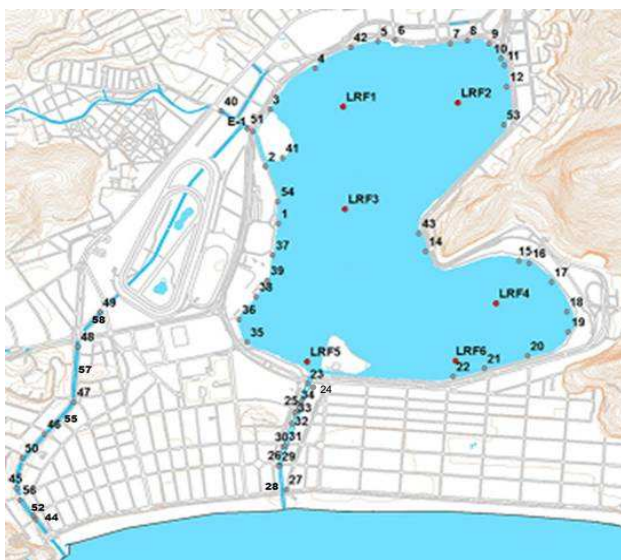
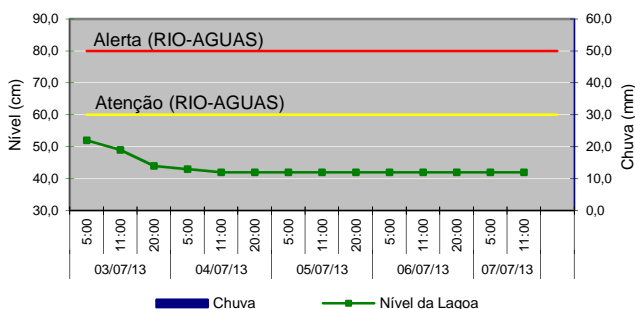


Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas



- Monitoramento Pontual: Pontos LRF1, LRF2, LRF3, LRF4, LRF5 e LRF6 (2 vezes por semana);
- Monitoramento Contínuo: Ponto LRF3;
- Pontos de deságue (1-58);

Nível da Lagoa (cm)



Manejo das Comportas e Produção Pesqueira

Jardim de Alah -	06/07 - Fechada 07/07 - Fechada
Visc. Albuquerque -	06/07 - Fechada 07/07 - Fechada
General Garzon -	06/07 - Fechada 07/07 - Fechada
Produção Pesqueira (kg) -	Sem Registro

Cenários do Plano de Contingência

Sem Cenários de Contingência.

Lançamento de efluentes reativos ao Reagente de Nessler

Data	Pontos Observados	
	Lagoa	Canais
QUA (03)	2, 7, 9, 14, 22	28, 29, 30, 32, 33, 46, 50, 57, 58, 59
QUI (04)	2, 7, 14, 20	28, 29, 30, 32, 33
SEX (05)	2, 7, 14, 22	29, 30, 32, 33
SAB (06)	-	-
DOM (07)	-	-

* O Reativo de Nessler identifica a presença de amônia. Teste qualitativo.

Condições Meteorológicas

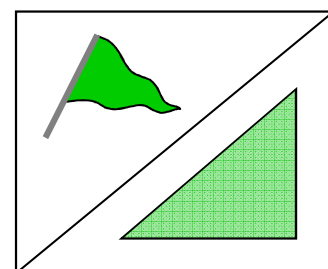
Temperatura do ar - mínima de 16,6 °C e máxima de 26,8 °C.

Radiação solar - média do período diurno - 369,8 Watt/m².

Pluviosidade - acumulado de 0,0 mm.

Ventos - Fracos e predominantemente de Nor-noroeste (NNO) e Su-sudeste (SSE).

Diagnóstico da Qualidade da Água



Divisão conforme Decreto Municipal 18.415, de 01/03/2000.

Recreação de contato secundário (Resolução CONAMA 357/2005)

- Área 1: Própria
- Área 2: Própria
- Área 3: Própria

Proteção das comunidades aquáticas:

- Estado de equilíbrio
- Estado de alerta
- Estado crítico

Cenários de contingência:

- Até 1 Cenário
- Com 2 Cenários
- Com 3 ou + Cenários

Proteção das Comunidades Aquáticas

Classificação: **Bandeira Verde (Estado de equilíbrio),**

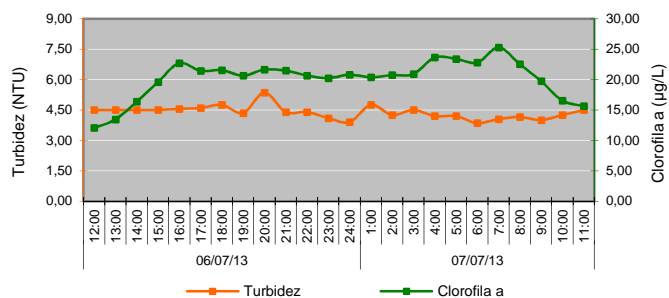
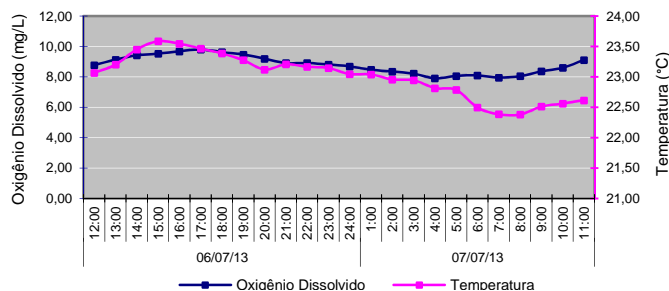
baseada nos valores de Oxigênio Dissolvido (mg/L):

Equilíbrio - OD ≥ 4mg/L | Alerta - 2 ≤ OD < 4 (mg/L) | Crítico - OD < 2mg/L

Contato Secundário - última coleta em 01/07/13

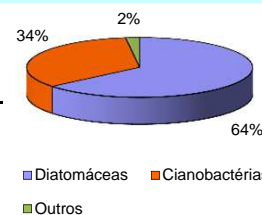
Classificação para o contato secundário, baseado na análise dos seis últimos resultados, segundo a Resolução CONAMA 357/2005, para água salobra Classe 2.

Resultados do Monitoramento Contínuo



Comunidade Fitoplanctônica - coleta em 01/07/13

Densidade Média de 219 mil ind./mL.



64% da espécie *Chaetoceros minimum*. Predominância de 64% do grupo diatomáceas.

■ Outros