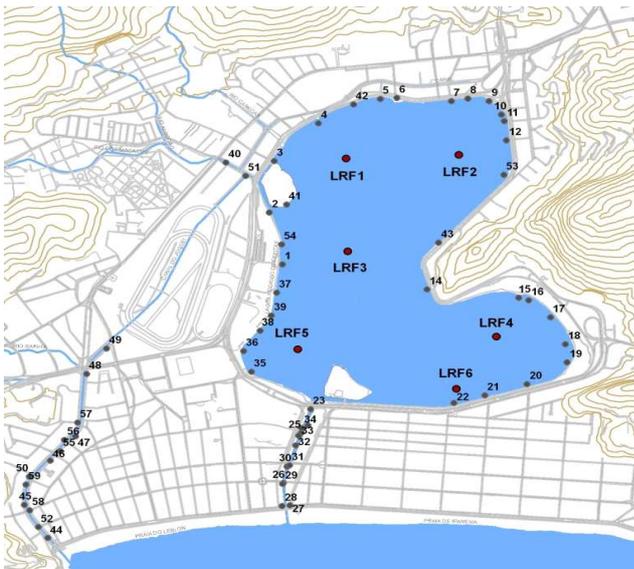
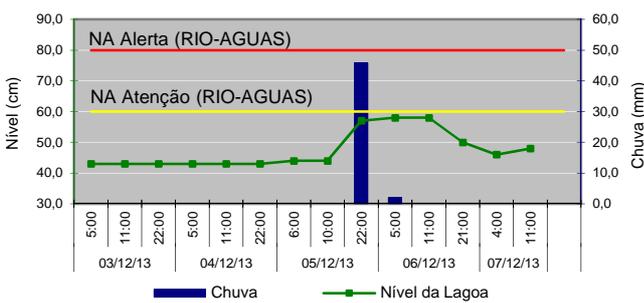


Sistema da Lagoa Rodrigo de Freitas



- Monitoramento Pontual: Pontos LRF1, LRF2, LRF3, LRF4, LRF5 e LRF6 (2 vezes por semana);
- Monitoramento Contínuo: Ponto LRF3;
- Pontos de deságue (1-59);

Nível da Lagoa (cm)



Manejo das Comportas e Produção Pesqueira

Jardim de Alah -	06/12 - Aberta - fluxo em função da maré 07/12 - Aberta - fluxo em função da maré
Visc. Albuquerque -	06/12 - Aberta 07/12 - Aberta
General Garzon -	06/12 - Aberta 07/12 - Fechada às 11:00h
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
TER (03)	2, 14	27, 30
QUA (04)	2, 14	30, 50, 58, 59
QUI (05)	2, 14, 20	32
SEX (06)	2, 14	32
SAB (07)	-	-

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

Condições Meteorológicas

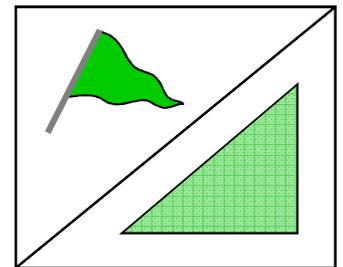
Temperatura do ar - mínima de 23,0 °C e máxima de 28,2 °C.

Pluviosidade - acumulado de 0,0 mm.

Radiação solar - média do período diurno - 396,8 W/m².

Ventos - fracos a moderados e predominantemente de Lés-sudeste (LSE).

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: Imprópria
- 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),**

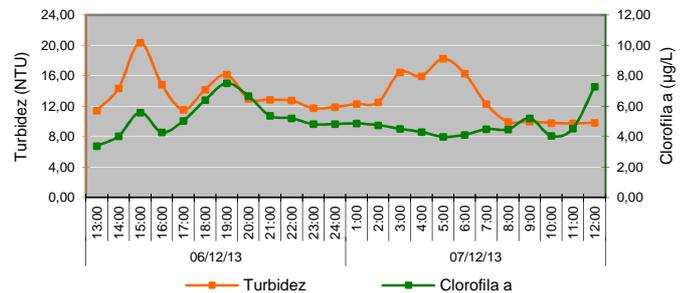
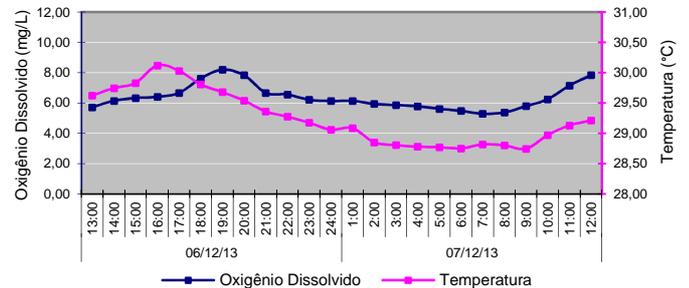
baseada nos valores de Oxigênio Dissolvido (mg/L):

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

Contato Secundário - última coleta em 02/12/13

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 02/12/13

Densidade Média de 334 mil ind./mL.

Variação Redução de 36% na densidade média em relação à coleta do dia 27/11/2013.

Dominância Não há dominância de espécie nem de grupo.

