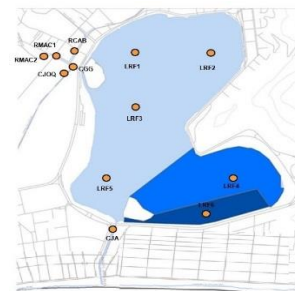


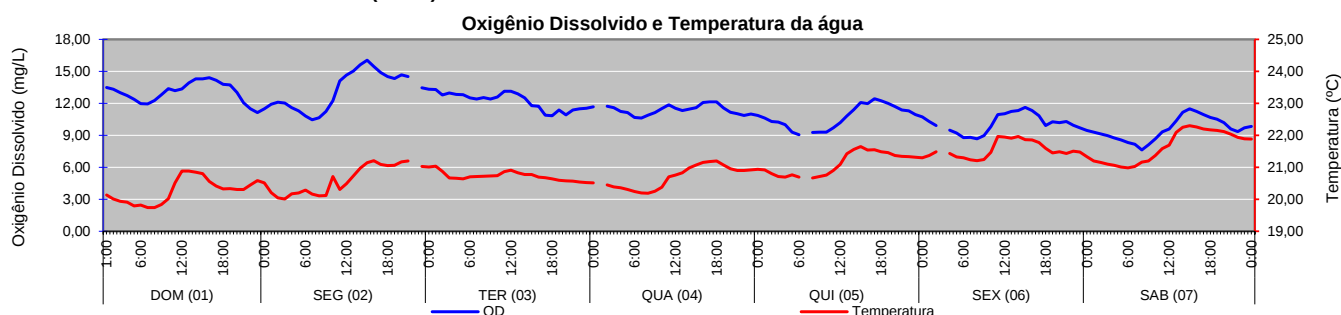
### 1- Monitoramento Pontual (Oxigênio dissolvido, Fitoplâncton e Transparência)

| Parâmetro                            | Data   | Profundidade  | LRF1   | LRF2   | LRF3   | LRF4   | LRF5   | LRF6   |
|--------------------------------------|--------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Oxigênio Dissolvido (mg/L)           | 02/ago | Superfície    | 13,89  | 13,96  | 13,32  | 14,20  | 13,89  | 13,98  |
|                                      |        | Meio eufótico | 11,61  | 13,20  | 13,18  | 12,02  | 12,13  | 12,07  |
|                                      |        | Fundo         | 0,33   | 0,21   | 0,30   | 0,24   | 3,78   | 0,30   |
|                                      | 04/ago | Superfície    | 13,57  | 12,19  | 13,27  | 14,06  | 13,46  | 13,80  |
|                                      |        | Meio eufótico | 10,57  | 11,88  | 12,90  | 13,44  | 11,02  | 11,06  |
|                                      |        | Fundo         | 4,53   | 3,76   | 0,36   | 0,29   | 3,76   | 0,29   |
| Fitoplâncton (ind.mL <sup>-1</sup> ) | 02/ago | Superfície    | 11.764 | 18.242 | 15.639 | 16.919 | 20.570 | 13.426 |
|                                      | 04/ago | Superfície    | 13.065 | 14.375 | 17.609 | 18.239 | 14.559 | 16.326 |
| Transparência (cm)                   | 02/ago |               | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    |
|                                      | 04/ago |               | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    | 100    |

Localização dos pontos de monitoramento



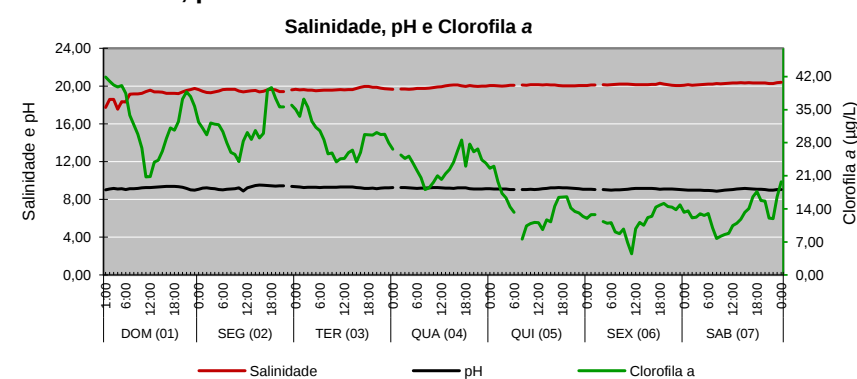
### 2 - Monitoramento Contínuo (LRF 3)



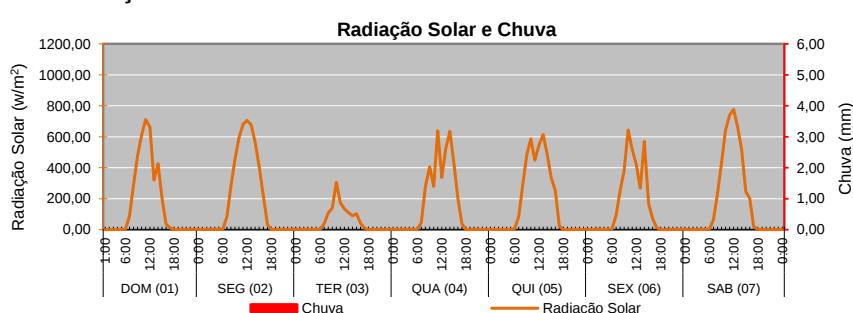
### 3 - Colimetria (NMP/100 mL)

| Local  | Data  | Coliformes Totais (NMP/100mL) |            |                          |                           |              |                  | E. coli (NMP/100mL) |            |                          |                           |              |                  |
|--------|-------|-------------------------------|------------|--------------------------|---------------------------|--------------|------------------|---------------------|------------|--------------------------|---------------------------|--------------|------------------|
|        |       | LRF1                          | LRF2       | LRF3                     | LRF4                      | LRF5         | LRF6             | LRF1                | LRF2       | LRF3                     | LRF4                      | LRF5         | LRF6             |
| Lagoa  | 2-ago | 56                            | 79         | 79                       | 350                       | 240          | 920              | 2                   | <1,8       | 8                        | 4                         | 22           | 23               |
|        | 4-ago | 1.300                         | 330        | 170                      | 330                       | 330          | 240              | 27                  | 14         | 7                        | 79                        | 33           | 49               |
| Canais |       | C. Gen. Garzon                | Rio Cabeça | Rio dos Macacos Jus. (1) | Rio dos Macacos Mont. (2) | C. do Jóquei | C. Jard. de Alah | C. Gen. Garzon      | Rio Cabeça | Rio dos Macacos Jus. (1) | Rio dos Macacos Mont. (2) | C. do Jóquei | C. Jard. de Alah |
|        | 4-ago | 23                            | -          | -                        | -                         | -            | >160.000         | <1,8                | -          | -                        | -                         | -            | 35.000           |

### 4 - Salinidade, pH e Clorofila a



### 5 - Radiação Solar e Chuva



### 3.1 - Qualidade da Água

|                                    | DOM (01) | SEG (02) | TER (03) | QUA (04) | QUI (05) | SEX (06) | SAB (07) |
|------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 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 12/jul ao dia 02/ago

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 (01) | SEG (02) | TER (03) | QUA (04) | QUI (05) | SEX (06) | SAB (07) | Chuva Acumul. Semana |
|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------|
| (mm)                | 0,0      | 0,0      | 0,0      | 0,0      | 0,0      | 0,0      | 0,0      | 0,0                  |
| Picos (mm/h)        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -                    |
| Classif. Alerta Rio | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -        | -                    |