

Turno: Das 07h às 18h do dia 13 de Fevereiro de 2019.

Controlador: Rodrigo Moreira - 2464

#### SISTEMA PRATAGY

Captação Pratagy: Operador: Ubiratan Lima.

MB-01 desligada; MB-02 ligada em 1777 rpm; MB-03 ligada 1.777 rpm; MB-04 ligada em 1.777 rpm.

- Vazão média das 03 MB's em 1.777rpm é de 3.474 m³/h (Medição Pitométrica de janeiro de 2019).

\*Sem ocorrências.

#### • ETA Pratagy: Operador: Kléber Alves.

A ETA está operando normalmente. O sistema de cloro funcionando dentro dos padrões e o sistema de barrilha funcionando. Houve duas descargas de fundo às 12h e 18h com duração de 06min cada.

Foram lavados 02 filtros durante o turno (1D/4' e 3E/4').

\*Sem ocorrências.

#### E. E. A - B. Bentes

MB-01 recebida com 260A às 07h. Às 08h10min com 230A e às 14h30min com 220A. Torre não encheu.

P-BB 06 ligado e P-BB 05 ligado (Abastecendo a sucção de segunda a sexta das 17h às 07h. E durante todo o dia nos finais de semana e feriados).

Registro aberto com 10 voltas às 08h10min (recebido com 15 voltas).

- Nível da sucção: Com 3,95m às 07h, com 3,00m às 12h e com 2,20m às 17h.
- Nível da torre: Com 4,20m às 07h, com 4,50m às 12h e com 4,30m às 17h.
- \*Sem ocorrências.

## • E. E. A. - R4 - Operador: Telemetria

MB-02 ligada com 1.779 rpm e MB-03 ligada com 1.749 às 07h (MB-02 recebida desligada às 07h e MB-03 ligada com 1.663 rpm).

Torre não encheu.

P-FA 01 (parado) e P-FA 05 ligado.

Registro 450 mm aberto em 6,56% às 09h30min (recebido com 8,20% às 07h).

- Nível da sucção: Com 2,40m às 07h, com 2,77m às 12h e com 2,70m às 17h.
- Nível da torre: Com 5,55m às 07h, com 4,34m às 12h e com 3,25m às 17h.

\*MB-02 religada com 1.779 rpm às 08h.

• E. E. A. - R-06 – Auxiliar: Telemetria.

## MB-03 desligada com recalque fechado. MB-01 e MB-02 ligadas.

Às 07h sucção com 1,6mca e recalque com 9,3mca.

Às 12h sucção com 3,9mca e recalque com 9,6mca.

Às 17h sucção com 1,9mca e recalque com 9,8mca.

\*Sem ocorrências.

## Reservatório R-01 – Auxiliar: José Lúcio.

- Nível: Com 5,60m às 07h, com 3,60m às 12h e com 2,90m às 17h.

Registro da câmara 01 Fechado.

Registro da câmara 02 aberto 5,5 voltas às 14h (recebido com 4,5 voltas às 07h).

\*Sem ocorrências.

#### Reservatório do R-02

- Nível: Com 0,65m às 07h, com 0,65m às 12h e com 0,65m às 17h.

\*Sem ocorrências.

#### SISTEMA CARDOSO – Operador: Luiz Carlos.

## **ETA Cardoso**

A ETA está operando normalmente. Sistema de barrilha e cloro funcionando dentro dos padrões. A MB da barragem e da canaleta desligadas. P-B 08 sem MB.

Poços P-B 06 e P-B 09 ligados (Recebidos ligados e permaneceram durante todo turno).

Às 07h. MB-R2 com 90A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 160A.

Às 12h, MB-R2 com 90A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 160A.

Às 17h, MB-R2 com 90A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 160A.





Turno: Das 07h às 18h do dia 13 de Fevereiro de 2019.

Controlador: Rodrigo Moreira - 2464

\*Sem ocorrências.

#### • E.E.A.T. R-02

Em funcionamento normal.

\*Sem ocorrências.

#### • E.E.A.T. R-04

MB desligada.

#### • E.E.A.T. R-08

Em funcionamento normal.

\*Sem ocorrências.

#### Reservatório R-03A

- Nível: 0,13m às 07h, com 0,00m às 12h e com 0,00m às 17h.
- \*Sem ocorrências.

#### Reservatório R-02A

Sem informação.

\*Sem ocorrências.

SISTEMA AVIAÇÃO - Operador: José Arnaldo.

### Captação Aviação

Funcionando normalmente.

\*Sem ocorrências.

## ETA Aviação

Funcionando normalmente.

\*Sem ocorrências.

## • E.E.A.T. Cidade Universitária

MB-02 Ligada e a MB-03 ligada.

- Vazão de saída: com 739 $\mathrm{m}^3/\mathrm{h}$  às 07 $\mathrm{h}$ , 0,00 às 12 $\mathrm{h}$  e com 707 $\mathrm{m}^3/\mathrm{h}$  às 17 $\mathrm{h}$ .
- Pressão: com 116mca às 07h, 0,00mca às 12h e com 115mca às 17h.

\*MB-02 e MB-03 desligada das 11h30min às 12h30min para troca da MB-02 e do registro da MB-03 .

## • E.E.A.T. Rio Novo

- Vazão de saída: sem informação às 07h, sem informação às 12h e sem informações às 17h.
- Pressão: sem informação às 07h, sem informação às 12h e sem informações 17h.

\*Sem ocorrências.

Obs.: Telemetria Flex.

\*Estamos dando suporte para Satuba nos dias de terça-feira e sexta-feira das 17h30min às 07h30min.

#### E.E.A.T. Residencial dos Vales.

Funcionando normalmente.

\*Sem ocorrências.

#### E.E.A.T. Loteamento Palmar

\*Sem ocorrências.

# ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS AUTOMATIZADAS

### E.E.A.T. José Tenório Lins

- Vazão de saída: com 36,6m³/h às 07h, 76,7m³/h às 12h e 70,3m³/h às 17h.
- Pressão: 21mca às 07h, 20mca às 12h e com 20mca às 17h.
- \*Sem ocorrências.

### • E.E.A.T. Osman Loureiro





Turno: Das 07h às 18h do dia 13 de Fevereiro de 2019.

Controlador: Rodrigo Moreira - 2464

- Vazão de saída: com 25,4m³/h às 07h, 40,2m³/h às 12h e 25,4m³/h às 17h.

- Pressão: com 12mca às 07h, 12mca às 12h e 12mca 17h.

\*Sem ocorrências.

#### E.E.A.T. Rui Palmeira

- Vazão de saída: sem informação.
- Pressão: com 13mca às 07h, 13mca às 12h e 13mca 17h.
- \*Valores de vazão incoerentes com os dados no local.
- E.E.A.T. Distrito Industrial

\*Sem ocorrências.

• E.E.A.T. Rosane Collor

\*Sem ocorrências.

E.E.A.T. Medeiros Neto

\*Sem ocorrências.

E.E.A.T. Jardim Petrópolis IIE

\*Sem ocorrências.

• E.E.A.T. Samambaia

\*Sem ocorrências.

• E.E.A.T. Ipioca

\*Sem ocorrências.

Riacho Doce

\*Sem ocorrências.

### **POÇOS:**

- P-BL 08 está sem recalcar. Programado para amanhã (14/02/19).
- P-A 01 com vazamento no barrilete na curva de 45°. Conserto programado para amanhã (14/02/19).
- P-R 05 começou a ser clorado às 09h40min (Felipe/ Macário).
- **P-CE 01** Parado. O téc. Ind. Márcio Alvorável da UNBB solicitou às 18h25min do dia 12/02, a equipe da manutenção da GEMEM, para verificar o poço que não está recalcando, suspeita se de tubo furado;
- **P-JE 01** Encontrado com um vazamento na curva de 45° do barrilete às 16h10min pelo Téc. Ind. Wially, UNFA. Foi comunicado a GEMEM para realizar os reparos (11/02/19); Foi consertado no dia 12/02.
- **P-CJS 03** No dia 08/02/19 foi substituída a sua MB com uma vazão de 7,5 m³/h, antes estava com a vazão de 18m³/h Sup. Luciano, UNBB (11/02/19);
- **P-PC (Parque dos Caetés)** parado com falta de fase. Aguardando programação para ser sacado (Desde 08/02/2019) Sup. Luciano (Unidade Benedito Bentes);
- P-J 05 Funcionando mesmo apresentando perda de vazão Téc. Tainá (04/02/2019).
- **P-JQ 02** Parado. Foi encontrado parado às 07h30min do dia 03/02/2019. O eletricista José Claudio foi ao local e verificou que a MB necessita ser sacada. Aguardando programação da GEMEM Téc. Márcio Alvorável (Unidade Benedito Bentes);
- P-PP 01 Parado. Sua MB terá que sacar MB. Aguardando programação da manutenção;
- **P-CE 01 e P-RMP 01** A medição de vazão dos poços pela GEMEM está programado para o dia 30/01/19. Segundo retorno recebido hoje, em 05/02/19, o poço P-CE 01 tinha uma vazão de 18m³/h e agora está com uma vazão de 12m³/h e o poço P-RMP 01 tinha uma vazão de 24m³/h e está agora com 5,5m³/h;
- **P-RESID. MACEIÓ 12** foi encontrado parado com falta de fase pelo Téc. Ind. Márcio Alvorável (Unidade Benedito Bentes), às 18h30min do dia 24/12/2018. A GEMEM informou que o poço terá que ser sacado. Aquardando programação da Manutenção:
- P-FA 01 Foi encontrado parado no dia 08/10, a GEMEM informou que a MB não tem vazão suficiente para abastecer a sucção e permanece desligado;
- P-BB 03 Parado sem MB. Sua MB foi retirada para ser instalada no P-LSL 04 no dia 21/11/18;





Turno: Das 07h às 18h do dia 13 de Fevereiro de 2019.

Controlador: Rodrigo Moreira - 2464

- P-BB 04 Parado sem MB. Sua MB foi retirada para ser instalada no P-J 09 no 12/06;
- P-BB 11 Parado sem MB. Sua MB foi retirada para ser instalada no P-SH 01 no dia 30/10/2018 às 15h30min. Foi instalada no P-SH 01 no dia 31/10/2018;
- P-BB 14 Parado. Sua MB foi retirada no dia 16/11 para ser instalada no P-T04 Sup. Téc. Luciano da Silva:
- P-OL 02 Parado. MB caiu. Deverá ser "pescada".

#### **OUTRAS INFORMAÇÕES:**

- Registro Alçaídes: Aberto em 30 voltas.
- Registro Geral Pratagy/R-02: Aberto em 6,0 voltas desde o dia 02/01/2019.
- Registro Pratagy/R-02A (Farmácia Permanente): Fechado.
- Registro Cardoso/R3A: Todo aberto.
- Registro R2A/R2 (600 mm): Todo aberto.
- Registro de entrada do R2: Todo aberto.

## **OBSERVAÇÕES GERAIS:**

