

Turno: Das 07h às 18h do dia 21 de Janeiro de 2019. Controlador: José Rerivaldo da Silva - 2953

### SISTEMA PRATAGY

Captação Pratagy: Operador: Auracy 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 3.505 m³/h (*Medição Pitométrica de Dezembro de 2018*).

\*Sem ocorrências.

### • ETA Pratagy: Operador: Carlos Roberto.

A ETA está operando normalmente. O sistema de cloro funcionando dentro dos padrões e o sistema de barrilha funcionando. Houve **duas** descargas de fundo as **12 e 18h**, sendo **06** min em cada decantador.

Foram lavados 06 filtros durante o turno (3E/4min,1D/4min; 2D/4min, 3D/4min, 3E/4min e 1D/4min).

\*Sem ocorrências.

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

**MB-01 ligada com 230A** (Recebido plantão às 07h com a MB-01 ligada em 260A, passando para 240A às 08h20min e para 230A às 15h10min).

Torre não encheu. Poços P-BB 06 e P-BB 05 ligados (P-BB 05 abastecendo o reservatório de sucção de segunda a sexta das 11h30min às 07h30min. Nos finais de semana e feriados abastece a sucção durante o dia todo).

Registro com 15 voltas abertas (Recebido com 10 voltas abertas às 07h, passando para 20 voltas às 10h55min e para 15 voltas às 16h50min).

- Nível da sucção: Com 3,20m às 07h, com 2,39m às 12h e com 1,85m às 17h.
- Nível da torre: Com 4,60m às 07h, com 5,20m às 12h e com 4,65m às 17h.

\*Sem ocorrências.

### E. E. A. - R4 – Telemetria

MB-02 ligada com 1.779 rpm e MB-03 ligada com 1.655 rpm (MB-02 recebidas com 1.779rpm e MB-03 ligada com 1.750rpm, passando MB-03 para 1.568 rpm às 07h30min, MB-03 para 1.511 rpm às 08h40min e MB-03 para 1.655 rpm às 14h56min).

Torre não encheu.

P-FA 01 parado e P-FA 05 ligado (P-FA 05 desligado das 09h30min às 16h30min).

Registro 450 mm com 14,75% (Recebido aberto em 14,75% às 07h e permaneceu durante todo o turno).

- Nível da sucção: Com 2,03 m às 07h, com 2,39 m às 12h e com 2,43m às 17h.
- Nível da torre: Com 5,31 m às 07h, com 4,82 m às 12h e com 3,86m às 17h.
- \* Sem ocorrências.

### E. E. A. - R-06 – Telemetria.

MB-03 desligada com recalque fechado. MB-01 ligada em 1.720rpm e MB-02 ligada em 1.720rpm.

Às 07h sucção com 9,94 mca e recalque com 13,85 mca.

Às 12h sucção com 3,67 mca e recalque com 9,88 mca.

Às 17h sucção com 4,50 mca e recalque com 11,04 mca.

\*Sem ocorrências.

### Reservatório R-01 – Auxiliar: Gilmar Vicente.

- Nível: Com 5,60m às 07h, com 4,50m às 12h e com 3,00m às 17h.

Registro da câmara 01 Fechado.

Registro da câmara 02 aberto com **5,0** voltas (Recebido com 3,0 voltas abertas às 07h, passando para 5,0 voltas às 08h).

\*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.





Turno: Das 07h às 18h do dia 21 de Janeiro de 2019. Controlador: José Rerivaldo da Silva - 2953

SISTEMA CARDOSO - Operador: Witallo Guimarães.

### 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 92A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 155A.

Às 12h, MB-R2 com 92A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 155A.

Às 17h, MB-R2 com 85A, MB-R4 desligada e MB-R8 Parada.

\*Devido aos serviços no aqueduto e estrangulamento do registro da captação Catolé/Cardoso, a MB-R8 foi desligada às 16h para recuperar o nível da sucção (21/01/19).

### • E.E.A. R-02

Em funcionamento normal.

\*Sem ocorrências.

### E.E.A. R-04

MB desligada

\*Sem ocorrências.

### E.E.A. R-08

\*Devido aos serviços no aqueduto e estrangulamento do registro da captação Catolé/Cardoso, a MB-R8 foi desligada às 16h para recuperar o nível da sucção (21/01/19).

### Reservatório R-03A

- Nível: Com 1,28m às 07h, com 1,05m às 12h e com 0,55m às 17h.
- \*Sem ocorrências.

### Reservatório R-02A

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

## SISTEMA AVIAÇÃO - Operador: José Arnaldo.

### Captação Aviação

Funcionando normalmente.

\*Sem ocorrências.

### • ETA Aviação

Funcionando normalmente.

\*O registro da captação Catolé/Cardoso foi fechado de 14 voltas para 5 voltas das 12h20min às 17h para realizar reparos e conserto de vazamentos no aqueduto na região do ABC.

# • E.E.A. Cidade Universitária

MB-02 Ligada e a MB-03 ligada.

- Vazão de saída: com 630m³/h às 07h, com 621m³/h às 12h e com 635m³/h às 17h.
- Pressão: com 115mca às 07h, com 114mca às 12h e com 114mca às 17h.
- \*Sem ocorrências.

# E.E.A. Rio Novo

- Vazão de saída: com 121m³/h às 07h, com 107m³/h às 12h e com 118m³/h às 17h.
- Pressão: com 74mca às 07h, com 74mca às 12h e com 72mca às 17h.

Obs.: Telemetria Flex.





Turno: Das 07h às 18h do dia 21 de Janeiro de 2019. Controlador: José Rerivaldo da Silva - 2953

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

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

Funcionando normalmente.

\*Sem ocorrências.

### E.E.A. Loteamento Palmar

Funcionando normalmente.

\*A MB está funcionando com "time" para desligar às 21h e religar às 05h.

## ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS AUTOMATIZADAS

### E.E.A. José Tenório Lins

- Vazão de saída: com 54m³/h às 07h, com 78m³/h às 12h e com 72m³/h às 17h.
- Pressão: com 21mca às 07h, com 20mca às 12h e com 20mca às 17h.
- \*Sem ocorrências.

### E.E.A. Osman Loureiro

- Vazão de saída: com 24m³/h às 07h, com 46m³/h às 12h e com 28m³/h às 17h.
- Pressão: com 12mca às 07h, com 12mca às 12h e com 12mca às 17h.
- \*Sem ocorrências.

### E.E.A. Rui Palmeira

- Vazão de saída: com 24m³/h às 07h, com 1,18m³/h às 12h e com 1,23m³/h às 17h.
- Pressão: com 17mca às 07h, com 10mca às 12h e com 9,0mca às 17h.

\* A vazão de saída caiu às 12h até o fim do turno.

## • E.E.A. Distrito Industrial

\*Sem ocorrências.

# • E.E.A Rosane Collor

\*Sem ocorrências.

## • E.E.A. Medeiros Neto

\*Sem ocorrências.

## • E.E.A. Jardim Petrópolis IIE

\*Sem ocorrências.

### • E.E.A. Samambaia

\*Sem ocorrências.

# • E.E.A. Ipioca

\*Sem ocorrências.

# E.E.A Riacho Doce

\*Sem ocorrências.

### **POÇOS:**

- P-MU 01 foi encontrado parado no dia 20/01/19. O engenheiro Rafael Rodriguez informou que a mb do poço será sacada dia 21/01/19;
- **P-JE 01** o Téc. Wially (Unidade Farol) informou que o poço estava parado. Foi solicitado às 10h50min manutenção elétrica ao engenheiro Rafael Rodriguez da GEMEM (21/01/19);
- P-FE 04 e P-R2B o Téc. Wially (Unidade Farol) informou que os poços da E.E.A. do Reginaldo estavam parados. Foi solicitado às 11h manutenção elétrica ao engenheiro Rafael Rodriguez da GEMEM (21/01/19);





Turno: Das 07h às 18h do dia 21 de Janeiro de 2019. Controlador: José Rerivaldo da Silva - 2953

- P-J 05 a pedido do Téc. Wially (Unidade Farol) foi solicitado à medição de vazão ao Ger. Carlos BATISTA (GEMEM). Não houve retorno (16/01/2019);
- P-LSD 02 a pedido do Téc. Wially (Unidade Farol) foi solicitado à medição de vazão ao Ger. Carlos BATISTA (GEMEM). Não houve retorno (16/01/2019);
- 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. Aguardando 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;
- 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:**

 O téc. Ind. Wially da UNFA constatou que continua o vazamento no registro da adutora do poço para o condomínio Vivendas do Alto. A informação foi repassada ao Téc. Ind. André Luíz da Gemem (21/01/19).

