

# RELATÓRIO DE Ocorrências – CCP-O

Turno: Das 18h do dia 10 de Janeiro de 2019 às 07h do dia 11 de Janeiro de 2019.  
Controlador: Carlos José de Santana Junior - 3411

## SISTEMA PRATAGY

- **Captação Pratagy:** Operador: **Auracy Lima.**

**MB-01 desligada; MB-02 ligada com 1.777 rpm; MB-03 ligada com 1.777 rpm; MB-04 ligada com 1.777 rpm.**

- Vazão média das três MB's em 1.777 rpm: 3.505 m³/h (Medição Pitométrica do dia 27/09/18).

**\*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 às 00h e às 06h, sendo 03 min em cada decantador.

Foram lavados **04** filtros durante o turno (**4E/4min; 1D/4min; 2D/4min; 4D/4min**).

**\*Sem ocorrências.**

- **E. E. A - B. Bentes**

**MB-01 ligada com 260A** (Recebido plantão com a MB ligada às 18h em 240A; MB desligada às 20h40min com o nível da sucção de 2,16m; MB religada às 04h com 260A e com o nível da sucção de 3,64m). **Torre não encheu.**

**P-BB 06 ligado.**

**P-BB 05 ligado** (Abastecendo a sucção de segunda a sexta das 11h30min às 07h30min. Nos finais de semana e feriados abastece a sucção durante o dia todo).

**Registro aberto com 10 voltas** (Recebido fechado às 18h e foi aberto em 10 voltas às 20h35min).

- Nível da sucção: Com 2,80m às 18h, com 2,79m às 00h e com 3,50m às 06h.

- Nível da torre: Com 5,40m às 18h, com 0,25m às 00h e com 5,15m às 06h.

**\*Informação do nível da torre pelo FLEX.**

- **E. E. A. - R4 – Telemetria**

**MB-02 ligada com 1.779 rpm e MB-03 ligada com 1.568 rpm** (Recebida MB-02 ligada com 1.779 rpm e MB-03 ligada com 1.587rpm; passando MB-03 para 1.749 rpm às 18h41min e para 1.568rpm às 06h41min).

**P-FA 01 parado e P-FA 05 ligado.**

**Registro 450 mm em 14,75%** (Recebido aberto em 11,48%, passando para 19,67% às 19h, para 18,03% às 23h, para 16,39% às 01h e para 14,75% às 06h).

- Nível da sucção: Com 1,97 m às 18h, com 2,19 m às 00h e com 2,50m às 06h.

- Nível da torre: Com 3,13 m às 18h, com 3,25 m às 00h e com 5,07m às 06h.

**\*Sem ocorrências.**

- **E. E. A. - R-06 – Telemetria.**

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

Às 18h sucção com 1,3 mca e recalque com 9,3 mca.

Às 00h sucção com 0,2 mca e recalque com 8,5 mca.

Às 06h sucção com 9,7mca e recalque com 14,3mca.

**\*Sem ocorrências.**

- **Reservatório R-01 – Auxiliar: Gilmar França.**

- Nível: Com 2,00m às 18h, com 2,80m às 00h e com 4,50m às 06h.

Registro da câmara 01 Fechado.

Registro da câmara 02 aberto **3,0** voltas (Recebido com 6,0 voltas abertas às 18h, passando para 8,0 voltas abertas às 21h e para 3,0 voltas às 03h).

**\*Deve-se manter o nível do reservatório no mínimo 2,50m e no máximo 3,50m, segundo a ordem da supervisão.**

- **Reservatório do R-02**

- Nível: Com 0,65m às 18h, sem informação às 00h e com 0,65m às 06h.

**\*Sem ocorrências.**

# RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS – CCP-O

Turno: Das 18h do dia 10 de Janeiro de 2019 às 07h do dia 11 de Janeiro de 2019.  
Controlador: Carlos José de Santana Junior - 3411

- **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.**

- Às 18h, MB-R2 com 90A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 160A.

- Às 00h, MB-R2 com 90A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 160A.

- Às 06h, MB-R2 com 90A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 160A.

- *\*O operador solicitou que fosse feita uma limpeza na subestação de energia. Segundo ele a vegetação está muito alta ocasionando risco de acidente (08/01/2019)*

- *\*\*Após quedas de energia às 19h48min e às 20h22min, o equipamento de medição de cloro parou de indicar as analise (10/01/2018).*

- **E.E.A. R-02**

- Funcionando normalmente.

- *\*MB-R02 parada das 19h45min às 19h50min e das 20h22min às 20h29min, devido a quedas de energia (10/01/2018).*

- **E.E.A. R-04**

- *\*MB desligada.*

- **E.E.A. R-08**

- Funcionando Normalmente.

- *\*MB-R08 parada das 19h45min às 19h48min e das 20h22min às 20h26min, devido a quedas de energia (10/01/2018).*

- **Reservatório R-03A**

- - Nível: Com 0,00m às 18h, sem informação às 00h e com 1,93m às 06h.

- *\*Sem ocorrências.*

- **Reservatório R-02A**

- - Nível: Com 0,00m às 18h, com 0,00m às 00h e com 0,00m às 06h.

- *\*Sem ocorrências.*

- **SISTEMA AVIAÇÃO** – Operador: *Antônio Jorge*.

- **Captação Aviação**

- Funcionando normalmente.

- *\*Sem ocorrências.*

- **ETA Aviação**

- Funcionando normalmente.

- *\*Sem ocorrências.*

- **E.E.A. Cidade Universitária**

- **MB-02 ligada e a MB-03 ligada.**

- - Vazão de saída: com 639m³/h às 18h, com 584m³/h às 00h e com 669m³/h às 06h.

- - Pressão: com 115mca às 18h, com 115mca às 00h e com 116mca às 06h.

- *\*MB-01 e MB-03 desligadas às 10h57min; MB-03 ligada de 11h15min até 12h; MB-01 ligada de 12h32min até 13h15min; MB-03 religada às 13h27min e MB-01 religada às 13h34min. Manobras efetuadas para manutenção no quadro de comando (10/01/2019).*

# RELATÓRIO DE Ocorrências – CCP-O

Turno: Das 18h do dia 10 de Janeiro de 2019 às 07h do dia 11 de Janeiro de 2019.  
Controlador: Carlos José de Santana Junior - 3411

- **E.E.A. Rio Novo**

- Vazão de saída: com 122m³/h às 18h, com 129m³/h às 00h e com 128m³/h às 06h.

- Pressão: com 73mca às 18h, com 73mca às 00h e com 73mca às 06h.

*\*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.

*\*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 73m³/h às 18h, 55m³/h às 00h e com 52m³/h às 06h.

- Pressão: com 19mca às 18h, 20mca às 00h e com 20mca às 06h.

*\*Sem ocorrências.*

- **E.E.A. Osman Loureiro**

- Vazão de saída: com 30m³/h às 18h, 17m³/h às 00h e com 25m³/h às 06h.

- Pressão: com 12mca às 18h, 12mca às 00h e com 12mca às 06h.

*\*informação pelo FLEX.*

- **E.E.A. Rui Palmeira**

- Vazão de saída: com 25m³/h às 18h, 23m³/h às 00h e com 24m³/h às 06h.

- Pressão: com 12mca às 18h, 20mca às 00h e com 18mca às 06h.

*\* Sem ocorrências.*

- **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.*

# RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS – CCP-O

Turno: Das 18h do dia 10 de Janeiro de 2019 às 07h do dia 11 de Janeiro de 2019.  
Controlador: Carlos José de Santana Junior - 3411

## POÇOS:

- **P-Vivendas do Alto** parado. MB necessita ser sacada – James (10/01/2019).
- **P-FE 04** voltou a funcionar às 13h30min após substituição tubo e foi colocado um timer para desligar de 00h às 04h – James (10/01/2019);
- **P-CJ 02** foi solicitado ao Engenheiro Rafael Rodriguez uma limpeza no eletrodo do poço (10/01/2019).
- **P-P 02** encontrado parado por falta de energia pelo pessoal da Unidade de Negócios Jaraguá às 09h (09/01) e voltou a funcionar no final da tarde – Rafael Rodriguez (10/01/2019).
- **P-VE 01** teve o tubo substituído e voltou a operar normalmente em 09/01;
- **P-IP 01, 02 e 04** encontrados parados pela Unidade de Negócios Jaraguá às 09h (09/01). Houve uma colisão de um veículo com a rede de alimentação da Eletrobrás. Comunicado a manutenção pelo Téc. Ind. Eduardo Amorim – Rafael Rodriguez informou que recebeu a demanda em 10/01 e mandou uma equipe ao local – sem retorno;
- **P-RC 01** Foi encontrado com vazamento no barrilete às 13h do dia 09/01/2019 pelo téc. Ind. Márcio Alvorável da UNBB (09/01). Teve o tubo substituído e voltou a operar às 13h do dia 10/01/2019 – Thales.
- **P-IN 02** Foi encontrado parado às 11h20min pelo Leiturista Valquir (09/01). Segundo o engenheiro Rafael é necessário sacar. Aguardando MB.
- **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 12/06/2018;
- **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:

- *Sem observações.*