

# RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS - CCP-O

Turno: Das 07h às 18h do dia 08 de Fevereiro de 2019. Controlador: Carlos José de Santana Junior - 3411

#### SISTEMA PRATAGY

Captação Pratagy: Operador: Osman Ernesto.

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: 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 (1D/4min, 2D/4min, 4D/4min, 4E/4min, 3E/4min e 2D/4min).

\*Sem ocorrências.

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

**MB-01 ligada com 230A** (Recebido plantão às 07h com a MB-01 ligada em 255A, passando para 220A às 08h30min e para 230A às 13h20min).

**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 10 voltas abertas (Recebido com 15 voltas abertas às 07h e passando para 10 voltas às 08h).

- Nível da sucção: Com 4,28m às 07h, com 3,68m às 12h e com 3,01m às 17h.
- Nível da torre: Com 3,55m às 07h, com 3,60m às 12h e com 2,50m às 17h.
- \* Sem ocorrências.

#### • E. E. A. - R4 – Auxiliar: José Lucio.

MB-02 ligada com 1.779 rpm e MB-03 ligada com 1.516 rpm (MB-02 recebidas com 1.779rpm e MB-03 ligada com 1.579rpm; passando MB-03 para 1.516 rpm às 08h30min).

Torre não encheu.

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

Registro 450 mm com 4,92% de abertura (Recebido aberto em 13,11% às 07h, passando para 4,92% às 08h, para 0,00% às 10h15min, para 4,92% às 12h55min).

- Nível da sucção: Com 2,30 m às 07h, com 2,19 m às 12h e com 2,08m às 17h.
- Nível da torre: Com 5,43 m às 07h, com 4,83 m às 12h e com 3,37m 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 2,1 mca e recalque com 10,1 mca.

Às 12h sucção com 4,9 mca e recalque com 10,5 mca.

Às 17h sucção com 1,3 mca e recalque com 9,7 mca.

\*Sem ocorrências.

# • Reservatório R-01 – Auxiliar: José Álvaro.

- Nível: Com 5,20m às 07h, com 3,20m às 12h e com 2,40m às 17h.

Registro da câmara 01 Fechado.

Registro da câmara 02 aberto com **5,0** voltas (*Recebido com 4,0 voltas abertas às 07h, passando para 4,5 voltas às 10h10min e para 5,0 voltas às 16h10min*).

\*Sem ocorrências.

#### Reservatório do R-02

- Nível: Com 0,65m às 07h, com 0,70m às 12h e com 0,65m às 17h.
- \*Sem ocorrências.





# RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS - CCP-O

Turno: Das 07h às 18h do dia 08 de Fevereiro 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 (Recebidos ligados e permaneceram durante todo turno).

Às 07h, MB-R2 com 95A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 160A.

Às 12h, MB-R2 com 93A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 165A.

Às 17h, MB-R2 com 90A, MB-R4 desligada e MB-R8 com 165A.

\* Sem ocorrências.

#### E.E.A. R-02

Em funcionamento normal.

\*Sem ocorrências.

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

MB desligada

\*Sem ocorrências.

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

\*MB parada das 09h27min às 10h28min, para conserto de vazamento na RDA. Solicitado pelo Téc. Wially (Unidade Farol).

#### Reservatório R-03A

- Nível: Com 0,77m às 07h, com 0,85m às 12h e com 1,58m 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: James Marques.

#### Captação Aviação

Funcionando normalmente.

\*MB desligada das 09h50min às 15h, para conserto do registro de recalque da MB-02 da E.E.A. Cidade Universitária (08/02/2019).

# ETA Aviação

Funcionando normalmente.

\* Sem ocorrências.

#### E.E.A. Cidade Universitária

MB-02 ligada e a MB-03 ligada.

- Vazão de saída: com 593m³/h às 07h, com 000m³/h às 12h e com 522m³/h às 17h.
- Pressão: com 115 mca às 07h,com 000mca às 12h e com 116mca às 17h.

\*MB-02 desligadas das 10h às 15h25min, para conserto do registro de recalque – Mecânico Junior (GEMEM) (08/02/2019).

\*MB-02 desligadas das 10h às 15h15min, para conserto do registro de recalque da MB-02 – Mecânico Junior (GEMEM) (08/02/2019).





# RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS - CCP-O

Turno: Das 07h às 18h do dia 08 de Fevereiro de 2019. Controlador: Carlos José de Santana Junior - 3411

#### E.E.A. Rio Novo

- Vazão de saída: com 127m³/h às 07h, com 98m³/h às 12h e com 136m³/h às 17h.
- Pressão: com 72mca às 07h, com 71mca às 12h e com 68mca às 17h.

Obs.: Telemetria Flex.

\*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 49m³/h às 07h, com 79m³/h às 12h e com 66m³/h às 17h.
- Pressão: com 21mca às 07h, com 20mca às 12h e com 19mca às 17h.
- \*Sem ocorrências.

#### • E.E.A. Osman Loureiro

- Vazão de saída: com 25m³/h às 07h, com 48m³/h às 12h e com 25m³/h às 17h.
- Pressão: com 13mca às 07h, com 12mca às 12h e com 12mca às 17h.
- \*Sem ocorrências.

## • E.E.A. Jardim Serraria

- Vazão de saída: sem informação às 07h, às 12h e às 17h.
- Pressão: com 13mca às 07h, com 13mca às 12h e com 13mca às 17h.
- \* Sem informação de vazão.

## • 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.



# Casal

# RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS - CCP-O

Turno: Das 07h às 18h do dia 08 de Fevereiro de 2019. Controlador: Carlos José de Santana Junior - 3411

# **POÇOS:**

- **P-BB 01** parado novamente. Abriu a chave fusível. E foi consertado as 11h. No entanto, o técnico Márcio Alvorável percebeu que o tubo estava furado e não religou o poço. A previsão para manutenção é para o dia 11/02/2019 Sup. Luciano (Unidade Benedito Bentes);
- **P-FE 04** foi encontrado parado às 13h pelo téc. Wially (Unidade Farol). A informação foi repassada para o eletrotécnico James Calheiros (GEMEM) que verificou que o poço está com a chave fusível de alta arriada. A informação foi repassada a Eletrobrás às 18h, Protocolo: 15467068 (08/02/2019);
- P-R 02B foi encontrado parado às 13h pelo téc. Wially (Unidade Farol). Voltou a funcionar às 15h30min, após manutenção (08/02/2019);
- **P-PC (Parque dos Caetés)** parado com falta de fase. Aguardando programação para ser sacado (08/02/2019) Sup. Luciano (Unidade Benedito Bentes);
- P-T 03 parado das 13h às 15h, com o relé desarmado Sup. Luciano (Unidade Benedito Bentes);
- **P-R 05** foi sacado e verificado que sua MB está queimada. A MB do P-CJS 03 foi retirada e instalada no poço. MB de 18 cv. Voltou a funcionar às 17h30min Eletrotécnico James Calheiros (GEMEM) (08/02/2019);
- **P-CJS 02** parada ÀS 11h40min para sacar sua MB, onde será instalada no P-R 05. Voltou a funcionar às 17h30min com uma MB de 7,5 cv e vazão de 25 m³/h (BP) Sup. Luciano (Unidade Benedito Bentes).
- P-C 02 desligado das 08h30min as 14h40min, para retirada de vazamento em RDA. (08/02/2019) Wially.
- **P-C 03** desligado às 08h30min, para retirada de vazamento em RDA. Segundo o Téc. Wially (Unidade Farol), não conseguiu religar o poço, logo a informação foi repassada ao Eletrotécnico James Calheiros (GEMEM). Até o fim do turno o Eletrotécnico Beroaldo não tinha ido ao local, mas ele informou que irá ainda hoje (08/02/2019).
- 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. 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.
- Registro da captação Catolé/Cardoso: Aberto em 14 voltas.

# **OBSERVAÇÕES GERAIS:**

DMC Usineiros fechada das 08h30min às 14h30min, para retirada de vazamento na RDA (08/02/2019).

