

**RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO TÉCNICA DOS SISTEMAS DE ÁGUA DO
MUNICÍPIO DE
PIRASSUNUNGA**

PRESTADOR: SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO DE PIRASSUNUNGA – SAEP

Relatório R9 – Verificação de Não Conformidades

Americana, agosto de 2019



SUMÁRIO

1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR	3
1.1 MUNICÍPIO.....	3
1.2 PRESTADOR	3
2. EQUIPE TÉCNICA.....	3
2.1 ARES-PCJ	3
2.2 PRESTADOR	3
3. FISCALIZAÇÃO	4
4. NÃO CONFORMIDADES	4
ANEXOS	5

1. IDENTIFICAÇÃO DO MUNICÍPIO E PRESTADOR

1.1 MUNICÍPIO

Prefeitura Municipal de Pirassununga

Prefeita: ADEMIR ALVES LINDO

Endereço: Rua Galício Del Nero, 51 – Centro

Telefone: (19) 3565-8000

E-mail: gabinete@pirassununga.sp.gov.br

Código ARES: 44

Lei Municipal que autoriza Convênio de Prestação de Serviços: nº 4.594/2014, de 22/04/2014

3

1.2 PRESTADOR

Nome: Serviço de Água e Esgoto de Pirassununga – SAEP

Responsável legal: JOÃO ALEX BALDOVINOTTI

Endereço: Av. Newton Prado, 2664 – Centro

Telefone: (19) 3565-4511

E-mail: superintendente@saep.com.br

2. EQUIPE TÉCNICA

2.1 ARES-PCJ

Ludimila Turetta – Analista de Fiscalização e Regulação– Eng^a Ambiental

2.2 PRESTADOR

Marcus César S. Valsecchi – Diretor Técnico

Sérgio Ricardo de Castro – Engenheiro Agrimensor

3. FISCALIZAÇÃO

Em 07/08/2019 foram realizadas inspeções de campo nos seguintes subsistemas de água para verificação de Não Conformidades, conforme a Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014:

- Captação Superficial Ribeirão do Roque;
- Captação Superficial Ribeirão do Descaroçador;
- Estação de Tratamento de Água –ETA II;
- Reservatório R1 ETA II;
- Reservatório R2 ETA II;
- Reservatório R3 ETA II;
- Reservatório R4 ETA II;
- Reservatório R5 ETA II;
- Reservatório R6 ETA II;
- Reservatório R7 ETA II;
- Reservatório R8 ETA II;

4

Os formulários detalhados da fiscalização encontram-se nos ANEXOS.

4. NÃO CONFORMIDADES

Nas inspeções realizadas foram identificadas, nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48 de 28/02/2014, as seguintes Não Conformidades:

NÃO CONFORMIDADES – Sistema de Abastecimento de Água				
LOCAL	ITEM	DESCRIÇÃO	PRAZO	ANEXO
CAPTAÇÃO RIBEIRÃO DESCAROÇADOR	3.1	A área não está devidamente cercada	Em até 180 dias	Anexo p.6
CAPTAÇÃO RIBEIRÃO DESCAROÇADOR	3.7	Captação de água com outorga vencida	Em até 180 dias	Anexo p.7
ETA II	5.13	Existência de vazamentos aparentes	Imediato	Anexo p.11
ETA II	5.20	Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida	Em até 180 dias	Anexo p.12

ANEXOS

FORMULÁRIOS DE FISCALIZAÇÃO



NÃO CONFORMIDADES EM CAPTAÇÕES SUPERFICIAIS

Município: Pirassununga

Nome: Captação Superficial - Ribeirão do Roque

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Vista externa da chegada

Imagem(2)



Descrição(2): Vista externa da caixa de areia

Imagem(3)



Descrição(3): Vista externa do poço de sucção

Imagem(4)



Descrição(4): Chegada de água bruta

Imagem(5)



Descrição(5): Caixa de areia

Imagem(6)



Descrição(6): Poço de sucção

Imagem(7)



Descrição(7): Acumulador hidráulico

Imagem(8)



Descrição(8): Painel de comando e controle

Imagem(9)



Descrição(9): Conjuntos motobomba

Imagem(10)



Descrição(10): EEAB 01

Imagem(11)



Descrição(11): Painel de comando e controle das bombas submersas

Imagem(12)



Descrição(12): Ponto de sucção

Imagem(13)



Descrição(13): Ribeirão do Roque

Imagem(14)



Descrição(14): Gerador e cabine primária

Imagem(15)



Descrição(15): Extintor de incêndio

NÃO CONFORMIDADES

No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades.

Informações complementares: Outorga: Portaria DAEE nº 2200 de 14 de julho de 2017, com prazo de validade de 10 anos.

Data da inspeção: 08/07/2019

Powered by www.doForms.com



NÃO CONFORMIDADES EM CAPTAÇÕES SUPERFICIAIS

Município: Pirassununga

Nome: Captação Superficial - Ribeirão Descaroçador

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Vista externa da captação

Imagem(2)



Descrição(2): Conjuntos motobomba I

Imagem(3)



Descrição(3): Conjuntos motobomba II

Imagem(4)



Descrição(4): Painel de comando e controle

Imagem(5)



Descrição(5): Extintor de incêndio

Imagem(6)



Descrição(6): Barramento Ribeirão Descaroador

Imagem(7)



Descrição(7): Conjuntos motobomba III

NÃO CONFORMIDADES

Item 3.1: A área não está devidamente cercada (Art. 2º da Lei Federal 11.445/2007). Prazo: Em até 180 dias

Item 3.1



Item 3.7: Captação de água com outorga vencida (Art. 12 da Lei Federal nº 9433/1997 e Art.12 da Lei estadual nº 7.663/1991). Prazo: Em até 180 dias

Informações complementares: Renovação de outorga junto ao DAEE: Requerimento nº 20190015775

Data da inspeção: 08/02/2019

Powered by www.doForms.com



NÃO CONFORMIDADES EM ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: ETA II

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Chegada água bruta

Imagem(2)



Descrição(2): Macromedidor de vazão entrada

Imagem(3)



Descrição(3): Medidores de turbidez da água bruta e tratada

Imagem(4)



Descrição(4): Medidor de cloro

Imagem(5)



Descrição(5): Extintor de incêndio

Imagem(6)



Descrição(6): Chuveiro de emergência e lava olhos

Imagem(7)



Descrição(7): Armazenamento de produtos químicos (dentro da validade)

Imagem(8)



Descrição(8): Produtos químicos (dentro da validade)

Imagem(9)



Descrição(9): Livro de registro dos produtos químicos

Imagem(10)



Descrição(10): Armazenamento dos produtos químicos

Imagem(11)



Descrição(11): Floculadores

Imagem(12)



Descrição(12): Decantadores e filtros

Imagem(13)



Descrição(13): ETA III

Imagem(14)



Descrição(14): Tratamento de lodo (Adensador)

Imagem(15)



Descrição(15): Tratamento do lodo (centrifuga)

NÃO CONFORMIDADES

Item 5.13: Existência de vazamentos aparentes (Art. 2º da Lei Federal 11.445/2007). Prazo: Imediato

Item 5.13



Item 5.20: Ausência de licença de operação ou licença de operação vencida (Decreto Estadual nº 8.678/1976). Prazo: Em até 180 dias

Informações complementares: A Licença de Operação venceu em 09/09/2018.

Data da inspeção: 08/07/2019

Powered by www.doForms.com

Agência Reguladora ARES-PCJ



NÃO CONFORMIDADES EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: Reservatório R1 ETA

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório R1 ETA II

NÃO CONFORMIDADES

No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades nos termos da Resolução ARES PCJ nº48/2014

Data da inspeção: 08/07/2019

Powered by www.doForms.com

Agência Reguladora ARES-PCJ



NÃO CONFORMIDADES EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: Reservatório R2 ETA II

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório R2 ETA II

Imagem(2)



Descrição(2): Reservatório novo (em construção)

NÃO CONFORMIDADES

No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48/2014.

Data da inspeção: 08/07/2019

Agência Reguladora ARES-PCJ



NÃO CONFORMIDADES EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: Reservatório R3 ETA II

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório R3 ETA II

Imagem(2)



Descrição(2): Cobertura nova do reservatório

NÃO CONFORMIDADES

No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48/2014.

Data da inspeção: 08/07/2019

Powered by www.doForms.com



NÃO CONFORMIDADES EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: Reservatório R4 ETA II

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Macromedidor de saída dos reservatórios

Imagem(2)



Descrição(2): Escada e guarda-corpo

Imagem(3)



Descrição(3): Reservatório R4 ETA II

NÃO CONFORMIDADES

No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48/2014.

Data da inspeção: 08/07/2019



NÃO CONFORMIDADES EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: Reservatório R5 ETA II

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório R5 ETA II

Imagem(2)



Descrição(2): Escada de acesso e guarda corpo

NÃO CONFORMIDADES

No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48/2014.

Data da inspeção: 08/07/2019

Powered by www.doForms.com

Agência Reguladora ARES-PCJ



NÃO CONFORMIDADES EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: Reservatório R7 ETA II

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório R7 ETA II

Imagem(2)



Descrição(2): Medição de nível dos reservatórios da ETA II

NÃO CONFORMIDADES

Informações complementares: No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48/2014.

Data da inspeção: 08/07/2019

Powered by www.doForms.com

Agência Reguladora ARES-PCJ



NÃO CONFORMIDADES EM RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

Município: Pirassununga

Nome: Reservatório R8 ETA II

FOTOS

Imagem(1)



Descrição(1): Reservatório R8 ETA II

NÃO CONFORMIDADES

No momento da inspeção não foram identificadas não conformidades nos termos da Resolução ARES-PCJ nº 48/2014.

Data da inspeção: 08/07/2019

Powered by www.doForms.com