



RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO
RF/CSB/021/2021
(PROC/CSB/3080/2021)
(PCSB/CSB/019/2021)

Assunto: Fiscalização Indireta do Sistema de Abastecimento de Água do Município de Fortim

COORDENADORIA DE SANEAMENTO BÁSICO

Fortaleza – CE
Agosto/2021

ÍNDICE

IDENTIFICAÇÃO	4
CARACTERÍSTICAS DA FISCALIZAÇÃO	4
OBJETIVO	4
INFORMAÇÕES SOLICITADAS	5
DESCRIÇÃO SUCINTA DOS SISTEMAS	6
Sistemas de Abastecimento de Água	6
CONSTATAÇÕES LEVANTADAS, NÃO CONFORMIDADES E DETERMINAÇÕES	8
RECOMENDAÇÃO	11
EQUIPE TÉCNICA	11
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO	11
ANEXO ÚNICO - QUESTIONÁRIO DA FISCALIZAÇÃO	12

GLOSSÁRIO GERAL

AAB	Adutora de Água Bruta
AAT	Adutora de Água Tratada
CRL	Cloro Residual Livre
DQP	Dispositivo de Quebra de Pressão
EEAB	Estação Elevatória de Água Bruta
EEAT	Estação Elevatória de Água Tratada
EECS	Estação Elevatória de Captação Superficial
EEE	Estação Elevatória de Esgoto
EELF	Estação Elevatória de Lavagem dos Filtros
EERD	Estação Elevatória de Rede
ETA	Estação de Tratamento de Água
ETE	Estação de Tratamento de Esgoto
ETRG	Estação de Tratamento de Rejeitos
GECOQ	Gerência de Controle da Qualidade de Produto
LE	Lagoa de Estabilização
PMSB	Plano Municipal de Saneamento Básico
PR	Poço de Reunião
PT	Poço Tubular
PV	Poço de Visita
QC	Quadro de Comando
RAP	Reservatório Apoiado
RASO	Relatório de Análise da Situação Operacional
RDA	Rede de Distribuição de Água
RCE	Rede Coletora de Esgoto
RADOP	Relatório de Dados Operacionais
REL	Reservatório Elevado
RSE	Reservatório Semi Enterrado
SAA	Sistema de Abastecimento de Água
SES	Sistema de Esgotamento Sanitário
UN-BBJ	Unidade de Negócio da Bacia do Baixo e Médio Jaguaribe
VMP	Valor Máximo Permitido

1. IDENTIFICAÇÃO

ARCE: Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados do Estado do Ceará.

Endereço: Centro Administrativo Virgílio Távora - Av. General Afonso Albuquerque Lima, s/nº, Cambéba - CEP: 60.822-325, Fortaleza/CE.

Telefone: (85) 3194-5605 – 3194-5606

CAGECE - Companhia de Água e Esgoto do Estado do Ceará

Endereço: Av. Dr. Lauro Vieira Chaves, 1.030 – Vila União – CEP 60.420-280, Fortaleza/CE.

Telefone: (85) 3101-1719

Fax: (85) 3101-1860

2. CARACTERÍSTICAS DA FISCALIZAÇÃO

CARACTERÍSTICAS	
Tipo de Auditoria:	Fiscalização Indireta
Unidade Auditada:	Unidade de Negócio Bacia do Baixo e Médio Jaguaribe (UN-BBJ) Rua Raimundo Joaquim Santiago Lima, s/n, Alto São João – Russas/CE Horário de funcionamento: das 8h às 17h, de segunda a sexta Contato: (88) 3411.8568
Localidade:	Município de Fortim
Escopo:	Verificação da qualidade e controle da água tratada e distribuída e do atendimento comercial dos sistemas de abastecimento de água.
Comunicação à Empresa:	Ofício OF/CSB/0352/2021, datado de 07 de junho de 2021.
Legislação:	- Portaria de Consolidação nº 5/2017 do Ministério da Saúde; - Portaria GM/MS nº 888/2021 do Ministério da Saúde; - Leis Federais nº 8.078/1990, nº 11.445/2007 e nº 14.026/2020; - Lei Estadual nº 14.394/2009; - Lei Estadual Complementar nº 162/2016; - Resoluções ARCE nº 122/2009, nº 130/2010, nº 147/2010, nº 152/2011 e nº 206/2016; - Resolução COEMA nº 002/2017.

3. OBJETIVO

A ação de fiscalização indireta tem como objetivo verificar a qualidade e controle da água tratada e distribuída e o atendimento comercial do sistema de abastecimento de água da localidade indicada, em atendimento ao disposto na legislação pertinente, conforme disposto no **item 2** deste relatório.

4. INFORMAÇÕES SOLICITADAS

A Coordenadoria de Saneamento Básico da ARCE, através do Ofício nº OF/CSB/0352/2021 datado de 07 de junho de 2021, solicitou os seguintes dados e informações acerca da prestação dos serviços de abastecimento de água da localidade fiscalizada:

A. SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

- a.1 Laudos de qualidade da água tratada na saída do tratamento e da rede de distribuição dos últimos 6 (seis) meses;
- a.2 Laudos das análises do efluente da lavagem dos filtros (Rejeitos Gerados) dos últimos 6 (seis) meses;
- a.3 Relatório de qualidade da água analítico (Turbidez) da saída dos filtros dos últimos 6 (seis) meses;
- a.4 Relatório Analítico da Situação Operacional - RASO do sistema (o mais atual);
- a.5 Croqui esquemático do SAA;
- a.6 Relatório anual de dados operacionais - RADOP (último disponível);
- a.7 Relatório consolidado de serviços atendidos no prazo e fora do prazo, dos últimos 3 meses;
- a.8 Relação de usuários ativos não medidos (mais atual);
- a.9 Relação de usuários ativos não medidos, com consumo maior que 20m³ (mais atual);
- a.10 Índices de cobertura e atendimento ativo de água dos últimos 06 meses;
- a.11 Número de ligações ativas, número de ligações ativas com hidrômetro e número de hidrômetros instalados;
- a.12 Relatório de limpeza e desinfecção dos reservatórios;
- a.13 Licença de operação da SEMACE para SAA/ETA;
- a.14 Relatório analítico – Leituras fora do prazo dos últimos 3 meses;
- a.15 Balanço hídrico do sistema (atual);
- a.16 Relatório simplificado de ocorrências operacionais dos últimos 12 (doze) meses (tipo de ocorrência, infraestrutura afetada, datas dos registros inicial e final, previsão de equilíbrio do sistema, entre outras);
- a.17 Dados sobre o faturamento dos usuários, relativos aos últimos 3 (três) meses, incluindo os volumes micromedidos e faturados do mesmo período;
- a.18 **Monitoramento da continuidade em pontos críticos da RDA, em atendimento aos artigos 1º e 3º da Resolução nº 207/2016.**

- a.19 Relatório analítico geral de solicitações de serviços de Falta de Água / Baixa Pressão, relativo aos últimos 12 (doze) meses, constando no mínimo a inscrição do imóvel, o endereço e a data da reclamação.

Esses dados e informações foram analisados, exceto o item “a.18” que não foi entregue ou não existe. As constatações de não-conformidades detectadas estão elencadas no **item 6** deste relatório.

5. DESCRIÇÃO SUCINTA DOS SISTEMAS

5.1. Sistemas de Abastecimento de Água

O sistema de abastecimento de água (SAA), operado pela CAGECE no Município de Fortim, é um Sistema Integrado (SI), composto por duas ETA's, a ETA-01/Fortim e ETA-02/Campestre, que abastecem a Sede e as Localidades de Barra, Campestre, Jardim, Maceió e Viçosa. No total, eram 3.810 ligações reais e 3.508 ligações ativas no ano de 2020, com índices de cobertura variando de 90,47% (Maceió) a 99,11% (Sede).

O manancial (fonte de captação) é do tipo: subterrâneo do tipo poço profundo, com 33 unidades (quantidade total), com 11 (desativados). O tratamento é do tipo simples desinfecção, com 24 h de funcionamento e uma vazão captada de 59,35 m³/h. A reservação é composta de: 2 (reservatório elevado) - capacidade total de 160 m³ e 3 (reservatório apoiado) - capacidade total de 105 m³ (**Quadro 1** e **Figura 1**).

Quadro 1 - Principais indicadores dos serviços de abastecimento de água de Fortim (Sede) e Localidades de Barra, Campestre, Jardim, Maceió e Viçosa, em 2020.

Informações	Fortim	Barra	Campestre	Jardim	Maceió	Viçosa
Ligações reais	1.874	693	125	-	657	461
Ligações ativas	1.756	564	104	89	587	408
Índice de cobertura	99,11	90,72	98,52	98,37	90,47	97,13
Índice de atendimento	-	-	-	-	-	-

Fonte: CAGECE.
(-) Dados não informados.

6. CONSTATAÇÕES LEVANTADAS, NÃO CONFORMIDADES E DETERMINAÇÕES

A documentação disponibilizada para esta ação de fiscalização foi utilizada como subsídios às respostas do questionário do **Anexo Único** deste relatório. A análise resultou nas seguintes constatações de não-conformidades:

CONSTATAÇÃO C1

Apesar da CAGECE ter enviado estudo de pressão realizado em dois pontos na rede de distribuição do SAA de Fortim, não houve a comprovação da implementação do sistema de monitoramento da continuidade em pontos críticos da RDA do SAA de Fortim, em atendimento aos artigos 1º e 3º da Resolução nº 207/2016”.

Não conformidade NC1 – Resolução ARCE nº 147/2010, anexo I, item **03.04**: Não fornecer informações à ARCE, na forma e nos prazos estabelecidos, ou restringir de qualquer forma o acesso às instalações, documentos e quaisquer outras fontes de informações pertinentes às atividades de regulação da ARCE.

Enquadramento legal: Artigos 1º e 3º da Resolução 207/2016 e artigo 22 do Código de Defesa do Consumidor.

Determinação D1 – A CAGECE deve fornecer informações à ARCE, na forma e nos prazos estabelecidos, documentos e quaisquer outras fontes de informações pertinentes às atividades de regulação da ARCE, visando corrigir a não conformidade descrita na constatação C1.

Prazo para atendimento: 30 dias.

CONSTATAÇÃO C2

Os resultados dos **laudos físico-químicos e bacteriológicos**, produzidos pelo Laboratório Regional da UN-BBJ, provenientes de amostra coletadas, na **saída do tratamento da ETA-02 Campestre**, no período de dez/2020 a mai/2021, apresentaram as seguintes não conformidades com os padrões estabelecidos pela Portaria de Consolidação MS nº 5/2017 e Portaria GM/MS nº 888/2021 (**Quadro 2**):

- Cor aparente - Os meses de dez/2020, jan/2021, fev/2021, mar/2021, abr/2021 e mai/2021 apresentaram respectivamente, 90%, 75%, 50%, 20%, 62,5% e 100% de resultados não conformes.

Os resultados dos laudos físico-químicos e bacteriológicos produzidos pelo Laboratório Regional da UN-BBJ, provenientes de **amostras coletadas na rede de distribuição do SAA de Fortim (Sede) e Localidades de Barra, Campestre, Jardim, Maceió e Viçosa**, no período de dez/2020 a mai/2021, apresentaram as seguintes não conformidades com os padrões de potabilidade estabelecidos pela Portaria de Consolidação nº 5/2017 e a Portaria GM/MS nº 888/2021 (**Quadros 3 e 4**):

- Turbidez - Os meses de dez/2020, jan/2021, fev/2021 e mar/2021 apresentaram, respectivamente, 12%, 12,5%, 15% e 23,1% de resultados não conformes;
- Cor Aparente - Os meses de dez/2020, jan/2021, fev/2021 e mar/2021 apresentaram, respectivamente, 68%, 133,3%, 40% e 46,2% de resultados não conformes;
- Cloreto - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme;
- Ferro Total - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme;
- Nitrito - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme;
- Sólidos Totais Dissolvidos - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme.

Não conformidade NC2 – Resolução ARCE nº 147/2010, anexo I, item **06.01**: Fornecer água fora dos padrões de potabilidade estabelecidos pela legislação.

Enquadramento legal: Artigo 3º da Resolução 122/2009 da ARCE e artigo 22 do Código de Defesa do Consumidor.

Determinação D2 – A CAGECE deve fornecer água de acordo com os padrões de potabilidade estabelecidos pela legislação, visando corrigir as não conformidades descritas na constatação C2.

Prazo para atendimento: Imediato.

Prazo para apresentação da documentação: 30 dias.

Quadro 2 - Resultados das análises físico-químicas de amostras coletadas na saída do tratamento ETA - 02 Campestre, pela CAGECE, no período de dez/2020 a mai/2021, e verificação quanto ao atendimento dos padrões de potabilidade da Portaria de Consolidação MS nº 5/2017 e Portaria GM/MS nº 888/2021.

Mês / Ano	Cloro Residual			Cor Aparente			Turbidez (saída do tratamento < 5,0)			pH		
	NTA	ANC	INC (%)	NTA	ANC	INC (%)	NTA	ANC	INC (%)	NTA	ANC	INC (%)
dez./2020	10	0	0,0	10	9	90,0	10	0	0,0	2	0	0,0
jan./2021	8	0	0,0	8	6	75,0	8	0	0,0	2	0	0,0
fev./2021	8	0	0,0	8	4	50,0	8	0	0,0	-	-	-
mar./2021	10	1	10,0	10	2	20,0	10	0	0,0	-	-	-
abr./2021	8	0	0,0	8	5	62,5	8	0	0,0	2	0	0,0
mai./2021	8	0	0,0	8	8	100,0	8	1	12,5	7	0	0,0

Fonte: Laboratório da ETA e Regional – UNBBJ

NTA – número total de amostras no mês

ANC – amostras não-conformes com os padrões estabelecidos pela Portaria P-5/2017

INC – índice de não-conformidades (nº de amostra não-conformes x 100/ nº total de amostras)

Quadro 3 - Resultados das análises físico-químicas de amostras coletadas na rede de distribuição de Fortim (Sede) e Localidades de Barra, Campestre, Jardim, Maceió e Viçosa, pela CAGECE, no período de dez/2020 a mai/2021, e verificação quanto ao atendimento dos padrões de potabilidade da Portaria de Consolidação MS nº 5/2017 e Portaria GM/MS nº 888/2021.

Mês / Ano	Turbidez (uT)			Cor Aparente (uH)			Cloro Residual Livre (mg/L)		
	NTA	ANC	INC (%)	NTA	ANC	INC (%)	NTA	ANC	INC (%)
dez./2020	25	3	12,0	25	17	68,0	25	0	0,0
jan./2021	24	3	12,5	24	32	133,3	24	2	8,3
fev./2021	20	3	15,0	20	8	40,0	20	0	0,0
mar./2021	13	3	23,1	13	6	46,2	13	0	0,0
abr./2021	17	0	0,0	17	0	0,0	17	0	0,0
mai./2021	17	0	0,0	17	0	0,0	17	0	0,0

Fonte: Laboratório Regional - UNBBJ

NTA - número total de amostras no mês

ANC - amostras não-conformes com os padrões estabelecidos pela Portaria P-5/2017

INC - índice de não-conformidade (nº de amostras não-conformes x 100 / nº total de amostras).

Quadro 4 - Resultados das análises físico-químicas de amostras coletadas na rede de distribuição de Fortim (Sede) e Localidades de Barra, Campestre, Jardim, Maceió e Viçosa, pela CAGECE, no período de dez/2020 a mai/2021, e verificação quanto ao atendimento dos padrões de potabilidade da Portaria de Consolidação MS nº 5/2017 e Portaria GM/MS nº 888/2021.

Nº do Laudo	Data da Coleta	pH		Cloro (mg/L)		Ferro Total (mg/L)		Nitrito (mg/L)		Nitrito (mg/L)		Alumínio (mg/L)		Sólidos Totais Dissolvidos (mg/L)		Fluoreto (mg/L)	
		R	P-5/2017	R	P-5/2017	R	P-5/2017	R	P-5/2017	R	P-5/2017	R	P-5/2017	R	P-5/2017	R	P-5/2017
21.002157-B J	22/4/2021	6,71	OK	505,89	NOK	<0,2 0	OK	2,10	NOK	0,09	OK	<0,05	OK	1480, 7	NOK	<0,50	OK
21.002216-B J	22/4/2021	6,64	OK	505,89	NOK	0,40	NOK	0,01	OK	2,10	OK	<0,05	OK	855,8	OK	<0,50	OK

Fonte: Laboratório da ETA e Regional – UNBBJ

7. RECOMENDAÇÃO

CONSTATAÇÃO C3

Em e-mail de 01 de julho de 2021, a GECOR informou que o SAA de Fortim (ETA-01/Fortim e ETA-02/Campestre) está passando por adequação pela equipe operacional da UN-BBJ para que após melhorias técnicas seja solicitada a licença de operação emitida por órgão ambiental competente.

Recomendação R1 - A CAGECE deve tomar providências para obtenção da licença de operação do SAA de Fortim (ETA-01/Fortim e ETA-02/Campestre).

8. EQUIPE TÉCNICA

Coordenador CSB/ARCE:

- Engenheiro Marcelo Silva de Almeida

Analista de Regulação CSB/ARCE:

- Engenheiro Alceu de Castro Galvão Junior
- Engenheiro Alexandre Caetano da Silva
- Engenheiro Geraldo Basilio Sobrinho
- Engenheiro Márcio Gomes Rebello Ferreira

9. RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

Engº. Márcio Gomes Rebello Ferreira

Analista de Regulação

Matrícula: 108-1-2

Fortaleza – CE, 03 de agosto de 2021.

ANEXO ÚNICO - QUESTIONÁRIO DA FISCALIZAÇÃO

Questionário da Fiscalização

Dados da Fiscalização
Nome da Fiscalização: AF Indireta no SAA de Fortim e Localidades de Barra, Campestre, Jardim, Maceió e Viçosa.
Coordenadoria: Coordenadoria de Saneamento
Objeto Fiscalizado: AF Indireta no SAA de Fortim e Localidades
Detalhamento: AF Indireta no SAA de Fortim e Localidades de Barra,

Dados do Questionário
Data da Inspeção: <input style="width: 50%; border: 1px solid black;" type="text" value="29/07/2021"/>
Responsável da Inspeção: <input style="width: 80%; border: 1px solid black;" type="text" value="Márcio Gomes Rebello Ferreira"/>

Categoria	Resposta
CSB - Comercial - Leitura e Faturamento	
No caso de consumo presumido, todos os consumidores foram faturados por volume abaixo de 20m³?	<input type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input checked="" type="radio"/> N/A
Não foi localizado no período informado, nenhum registro de ligação não medida com consumo maior que 20 m³ para localidade de	
Há regularidade de abastecimento que garanta a quantidade mínima de consumo residencial de 10 m³?	<input type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input checked="" type="radio"/> N/A
As leituras estão cumprindo os intervalos estabelecidos na Resolução da ARCE nº 130/2010 (27 dias a 33 dias)	<input checked="" type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
Segundo o Relatório de Leituras Fora do Prazo, no período de março/2021 a maio/2021 não houve registro de leituras executada fora do prazo para o município de Fortim.	
Em caso de irregularidade do abastecimento sem a garantia do fornecimento do consumo mínimo de 10 m³, o faturamento é feito pelo consumo real (micromedido)?	<input type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input checked="" type="radio"/> N/A
CSB - Comercial - Ordens de Serviços (OS)	
Os prazos de atendimento, com referência aos serviços mais relevantes, estão sendo cumpridos? (verificar por amostragem geral ou específica, ou ainda, pelo relatório de atendimento, referente ao período de três meses)	<input checked="" type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
Segundo o Relatório de Serviços atendidos dentro e fora do prazo, no período de março/2021 a maio/2021, não houve registro de serviço executado fora do prazo.	

CSB - ETA - Segurança, Conservação e Limpeza	
A água de lavagem dos filtros, reservatórios e decantadores está sendo lançada no meio ambiente, obedecendo aos padrões da Resolução COEMA 02/2017?	<input type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input checked="" type="radio"/> N/A
O SAA de Fortim, não possui filtração, o tratamento é do tipo simples desinfecção.	
O SAA/ETA tem Licença de Operação no prazo de validade?	<input type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input checked="" type="radio"/> N/A
CSB - Gerencial	
O índice de hidrometração está de acordo com o estabelecido na legislação? (Anotar o percentual com referência à ligações ativas)	<input checked="" type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
Ligações Ativas / Índice Coberturas - Sede: 1.756 - 99,11% - Barra: 564 - 90,72% Campestre: 104 - 98,52% Jardim: 89 - 98,37% Maceió: 587 - 90,47% Viçosa: 408 - 97,13%	
Foram fornecidas todas as informações solicitadas pela ARCE, referentes à fiscalização?	<input type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input checked="" type="radio"/> N/A
Em caso de hidrometração < 100%, o volume médio faturado não medido é menor que o medido?	<input type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input checked="" type="radio"/> N/A
O Balanço Hídrico está compatível com o Sistema Fiscalizado?	<input checked="" type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
A análise do Balanço Hídrico do período de maio/2020 a abril/2021 do SAA de Fortim (Sede) e Localidades apresentou o volume de 11,85 m ³ por ligação, ou seja não há demanda reprimida.	
O sistema tem Licença de Operação da SEMACE?	<input type="radio"/> SIM <input checked="" type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
Em e-mail de 1 de julho de 2021, a GECOR informou que o SAA de Fortim (ETA-01/Fortim e ETA-02/Campestre) está passando por adequação pela equipe operacional da UN-BBJ para que após melhorias técnicas seja solicitada a licença de operação emitida por órgão ambiental competente.	
CSB - Qualidade e Controle da Água Bruta Tratada e Distribuída	
A água distribuída (rede de distribuição e reservatórios) atendeu aos padrões de potabilidade estabelecidos pela Portaria de Consolidação nº 5, no período verificado?	<input type="radio"/> SIM <input checked="" type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
Os resultados dos laudos físico-químicos e bacteriológicos produzidos pelo Laboratório Regional da UN-BBJ, provenientes de amostras coletadas na rede de distribuição do SAA de Fortim (Sede) e Localidades de Barra, Campestre, Jardim, Maceió e Viçosa, no período de dez/2020 a mai/2021, apresentaram as seguintes não conformidades com os padrões de potabilidade estabelecidos pela Portaria de Consolidação nº 5/2017 e a Portaria GM/MS nº 888/2021: -Turbidez - Os meses de dez/2020, jan/2021, fev/2021 e mar/2021 apresentaram, respectivamente, 12%, 12,5%, 15% e 23,1% de resultados não conformes; -Cor Aparente - Os meses de dez/2020, jan/2021, fev/2021 e mar/2021 apresentaram, respectivamente, 68%, 133,3%, 40% e 46,2% de resultados não conformes; -Cloreto - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme; -Ferro Total - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme; -Nitrito - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme; -Sólidos Totais Dissolvidos - O mês de abr/2021 apresentou resultado não conforme.	

A quantidade de amostras dos parâmetros de controle coletadas mensalmente na saída do tratamento e na rede de distribuição atende a estabelecida pela Portaria de Consolidação nº 5 ?	<input checked="" type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
A quantidade das amostras coletadas mensalmente no período analisado de dez/2020 a mai/2021, atende o estabelecido pela legislação.	
A água tratada (saída do tratamento - filtro / poço) atendeu aos padrões de potabilidade estabelecidos pela Portaria de Consolidação nº 5, no período verificado?	<input type="radio"/> SIM <input checked="" type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
Os resultados dos laudos físico-químicos e bacteriológicos, produzidos pelo Laboratório Regional da UN-BBJ, provenientes de amostra coletadas, na saída do tratamento da ETA-02 Campestre, no período de dez/2020 a mai/2021, apresentaram as seguintes não conformidades com os padrões estabelecidos pela Portaria de Consolidação MS nº 5/2017 e Portaria GM/MS nº 888/2021: -Cor aparente - Os meses de dez/2020, jan/2021, fev/2021, mar/2021, abr/2021 e mai/2021 apresentaram respectivamente, 90%, 75%, 50%, 20%, 62,5% e 100% de resultados não conformes.	
CSB - Rede de Distribuição de Água - RDA	
Os dados do monitoramento da continuidade estão sendo informados à ARCE, conforme estabelecido na Res. 207/2016?	<input type="radio"/> SIM <input checked="" type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
Apesar da CAGECE ter enviado estudo de pressão realizado em dois pontos na rede de distribuição do SAA de Fortim, não houve a comprovação da implementação do sistema de monitoramento da continuidade em pontos críticos da RDA do SAA de Fortim, em atendimento aos artigos 1º e 3º da Resolução nº 207/2016".	
CSB - Reservatórios	
As limpezas dos reservatórios estão sendo devidamente anotadas em livro ou documento próprio do sistema?	<input checked="" type="radio"/> SIM <input type="radio"/> NÃO <input type="radio"/> N/A
A CAGECE enviou o Relatório de Ocorrências de Produção onde consta o registro da Limpeza dos Reservatórios: RAP-1 (ETA - 02 / Campestre): 24/09/2019; RAP-2 (ETA -01 / Fortim): 24/09/2019.	