

## Termo de Notificação - TN

Processo:	PCSB/CSB/0051/2020
Nome da Fiscalização:	AF Indireta no SAA e SES de Itapipoca e Localidades
Relatório de fiscalização:	RF/CSB/0001/2021

### 1. Identificação do Órgão Fiscalizador

Nome:	Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados do Estado do Ceará.
Endereço:	Centro Adm Virgílio Távora- Av Gal Albuquerque Lima, Cambeba-CEP 60822-325, Fortaleza
Telefone:	(85) 3194-5605

### 2. Identificação do Notificado

Nome:	CAGECE
CNPJ:	07040108000157
Responsável:	Neurisângelo Cavalcante de Freitas
Qualificação:	Concessionária dos Serviços de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário
Endereço:	Av. Dr. Lauro Vieira Chaves, 1030 - Vila União, Fortaleza-CE

### 3. Descrição dos Fatos Apurados

Determinação:	D7 (RF/CSB/001/2021)
Constatações:	<p>-Os resultados dos laudos físico-químicos, produzidos pela UN-BCL, provenientes de amostras coletadas na lavagem dos filtros, da ETA I e ETA II do SAA da Sede de Itapipoca, nos meses de jan/20, fev/20, mar/20 e jun/20, apresentaram as seguintes não conformidades com relação à legislação ambiental:</p> <p>ETA I</p> <p>-DQO: o mês de mar/20 apresentou não conformidade, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</p> <p>-Sólidos Sedimentáveis: os meses de mar/20 e jun/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</p> <p>-SST: os meses de mar/20 e jun/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017.</p> <p>ETA II</p> <p>-Sólidos Sedimentáveis: os meses de jan/20, fev/20, mar/20 e jun/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</p> <p>-SST: os meses de jan/20, fev/20, mar/20 e jun/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017.</p> <p>-Os resultados dos laudos físico-químicos, produzidos pela UN-BCL, provenientes de amostras coletadas na lavagem dos filtros, da ETA do SAA da Localidade de Betânia, nos meses de jan/20, fev/20, mar/20 e jun/20, apresentaram as seguintes não conformidades com relação à legislação ambiental:</p> <p>-DQO: os meses de jan/20 e mar/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</p> <p>-Sólidos Sedimentáveis: os meses de jan/20, fev/20, mar/20 e jun/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</p> <p>-SST: os meses de jan/20, fev/20, mar/20 e jun/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017.</p> <p>-Os resultados dos laudos físico-químicos, produzidos pela UN-BCL, provenientes</p>

<p>Constatações:</p>	<p>de amostras coletadas na lavagem dos filtros, da ETA do SAA da Localidade de Deserto, nos meses de jan/20, fev/20 e mai/20, apresentaram as seguintes não conformidades com relação à legislação ambiental:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-DQO: o mês de jan/20 apresentou não conformidade, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</li> <li>-Sólidos Sedimentáveis: os meses de jan/20, fev/20 e mai/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</li> <li>-SST: os meses de jan/20, fev/20 e mai/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017.</li> </ul> <p>-Os resultados dos laudos físico-químicos, produzidos pela UN-BCL, provenientes de amostras coletadas na lavagem dos filtros, da ETA do SAA da Localidade de Lagoa da Cruz, nos meses de jan/20, fev/20, mar/20 e jun/20, apresentaram as seguintes não conformidades com relação à legislação ambiental:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-DQO: os meses de jan/20, fev/20 e mar/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</li> <li>-Sólidos Sedimentáveis: os meses de fev/20 e mar/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</li> <li>-SST: os meses de jan/20, fev/20 e mar/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017;</li> <li>-Alumínio: os meses de fev/20 e mar/20 apresentaram não conformidades, com o estabelecido pela Resolução COEMA nº 02/2017.</li> </ul>
<p>Orientação:</p>	<p>A CAGECE deve realizar o manejo, condicionamento, transporte e disposição adequada de lodos e subprodutos do tratamento de água, visando corrigir as não conformidades descritas na constatação C7.</p>
<p>Prazo (dias):</p>	<p>30</p>
<p>Fundamento Legal:</p>	<p>Art. 22 do Código de Defesa do Consumidor - Os órgãos públicos, por si ou suas empresas, concessionárias, permissionárias ou sob qualquer outra forma de empreendimento, são obrigados a fornecer serviços adequados, eficientes, seguros e, quanto aos essenciais, contínuos.</p> <p>Parágrafo único. Nos casos de descumprimento, total ou parcial, das obrigações referidas neste artigo, serão as pessoas jurídicas compelidas a cumpri-las e a reparar os danos causados, na forma prevista neste Código.</p> <p>-</p> <p>Art.160 da Res. nº 130/2010 da ARCE - O prestador de serviços será responsável pelo manejo, condicionamento, transporte e disposição adequada e ambientalmente aceitáveis dos lodos e subprodutos resultantes das unidades operacionais e dos processos de tratamento, em conformidade com a legislação e regulamentação ambiental vigente.</p> <p>-</p> <p>Art.14 da Resolução COEMA 2/2017 - Os efluentes advindos de lavagem de filtro de Estações de Tratamento de Água - ETA deverão obedecer as seguintes condições:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>I - pH entre 6 e 9,5;</li> <li>II - temperatura: inferior a 40o C;</li> <li>III - sólidos em suspensão totais: até 100mg/L;</li> <li>IV – sólidos sedimentáveis: até 1mL/L;</li> <li>V - alumínio total: até 10 mg/L;</li> <li>VI – DQO: até 200mg/L; e</li> <li>VII – materiais flutuantes: ausente.</li> </ul> <p>Parágrafo Único: Efluentes de lavagem de filtro de Estações de Tratamento de Água – ETA que passarem por desidratação, deverão receber o tratamento e disposição/destinação adequada do resíduo, conforme o estabelecido pelo órgão ambiental competente.</p> <p>-</p> <p>Art.119 da Res. 130/2010 da ARCE - O prestador de serviços é responsável pela operação e manutenção adequada das unidades integrantes dos sistemas públicos de abastecimento de água e/ou de esgotamento sanitário, devendo mantê-las em bom estado de limpeza, conservação, manutenção, organização e</p>

Constatações:

Fundamento Legal:	de segurança. §1 - No cumprimento do bom estado de limpeza, conservação, manutenção e organização, o prestador de serviços deverá tomar as providências necessárias para garantir condições satisfatórias de higiene, evitar a deterioração das instalações e demais estruturas, verificar possíveis contaminações do meio ambiente e minimizar perda de água. §2º - No cumprimento da segurança, devem ser observados os fatores que possam ocasionar acidentes e as condições de restrição do acesso de terceiros a área física dos sistemas, como a presença de sinalizadores e avisos de advertência.
Infrações:	04.04 - Gestão do manejo de resíduos - Não realizar a gestão do manejo, condicionamento, transporte e disposição adequada de lodos e subprodutos do tratamento de água ou de efluentes.

#### 4. Ações a serem empreendidas pelo Notificado

O notificado terá o prazo de 15 (quinze) dias, contado do recebimento deste Termo de Notificação, para se manifestar sobre o assunto nele tratado, oferecendo as informações e os documentos que considerar necessários ou convenientes à fiscalização. A manifestação deverá ser dirigida ao Coordenador de Saneamento Básico.

#### 5. Representante do Órgão Fiscalizador

Nome:	Marcio Gomes Rebello Ferreira		
Cargo/Função:	Analista de Regulação	Matricula:	108-1-2
Lotação:	Coordenadoria de Saneamento		

Fortaleza, 29/01/2021	Assinatura:
Recebido em: __/__/____	
Por _____	
Identificação	Assinatura _____