

REGULAÇÃO
RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO N. 1834/2026– RTF**Fiscalização regular no Sistema de
Abastecimento de Água e Sistema de
Esgotamento Sanitário de Sapucaia do
Sul/RS.****1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES**

A fiscalização no Sistema de Abastecimento de Água (SAA) e no Sistema de Esgotamento Sanitário (SES) do município de Sapucaia do Sul ocorreu nos dias 24, 25 e 26 de junho de 2026. Para verificar o serviço prestado pela companhia de saneamento, os trabalhos de fiscalização e regulação dos municípios consorciados à Agesan-RS são amparados, principalmente, nas referências legais e normativas apresentadas no quadro 1.

Quadro 1 - Principais leis, normas, decretos, resoluções, portarias e normas técnicas que norteiam as fiscalizações realizadas pela Agesan-RS

Referências legais e normativas	Descrição
Lei Federal n. 11.445/2007 e alterações posteriores	Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico e dá outras providências.
Resolução Conama n. 357/2005	Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências.
Resolução Conama n. 430/2011	Dispõe sobre as condições e padrões de lançamento de efluentes, complementa e altera a Resolução no 357, de 17 de março de 2005, do Conselho Nacional do Meio Ambiente – Conama.
Portaria GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021	Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade.
Decreto Estadual 23.430/1974	Dispõe sobre a promoção, proteção e recuperação da Saúde Pública.
Resolução CSR Agesan-RS n. 01/2020	Dispõe sobre o Regulamento dos Serviços de Água e Esgoto da Companhia Riograndense de Saneamento (Corsan) no âmbito dos municípios consorciados à Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do Rio Grande do Sul (Agesan-RS).
Resolução Agesan-RS AGO n. 002/2020	Dispõe sobre os procedimentos relativos às infrações e penalidades aplicáveis, pela Agesan-RS, ao prestador de serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário.
Resolução Agesan-RS AGO n. 005/2024	Aprova o manual de fiscalização dos prestadores de serviços de água e esgotamento sanitário da Agesan-RS.
Resolução Agesan-RS CSR n. 005/2021	Institui o Programa de Perdas de Água da Agesan-RS
Instrução Normativa DG n. 05/2024	Dispõe sobre as não conformidades recorrentes nas fiscalizações e prazos previstos para resolução das infrações.
Normas regulamentadoras	Disposições complementares ao capítulo V da Consolidação das Leis de Trabalho (CLT), consistindo em obrigações, direitos e deveres a serem cumpridos por empregadores e trabalhadores com o objetivo de garantir trabalho seguro e sadio, prevenindo a ocorrência de doenças e acidentes de trabalho.
Normas Brasileiras - Associação Brasileira de Normas Técnicas (NBR/ABNT)	Normas brasileiras relacionadas aos sistemas de abastecimento de água, sistemas de esgotamento sanitário e serviços correlatos.

2. A FISCALIZAÇÃO

A fiscalização da CORSAN no município foi da modalidade direta, do tipo regular. A fiscalização foi planejada para dois dias, havendo reunião no turno da manhã, marcando o início das atividades, na qual a equipe da Agesan-RS relatou as reponsabilidades de seus membros para a CORSAN, apresentando o cronograma de atividades (conforme em Ata de Reunião de Abertura). Com todos

cientes do planejamento, a fiscalização foi executada. A fiscalização encerrou-se após a verificação e coleta de dados propostos para a fiscalização regular de 2026.

3. ESTRUTURAS FISCALIZADAS

A fiscalização do SAA e SES de Sapucaia do Sul foi planejada com base nas informações da Corsan, está abrangendo áreas urbanas e contínuas à zona urbana, conforme o contrato de concessão do serviço.

3.1. SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

O Sistema Integrado de Esteio – Sapucaia do Sul garante o abastecimento de água potável para o município de Sapucaia do Sul. A água captada no Rio dos Sinos e no Canal Petrobrás e tratada na Estação de Tratamento de Água (ETA) em Esteio, posteriormente distribuída para Sapucaia do Sul.

3.1.1. CAPTAÇÃO

A captação da água bruta para o SAA Integrado é realizada em dois mananciais superficiais: o Rio Sinos e o Canal Petrobrás, sendo este um afluente do Rio Sinos. As coordenadas exatas dos pontos de captação estão detalhadas na Quadro 2.

Quadro 2 - Dados dos pontos de captação de água bruta.

UNIDADE	LOCALIZAÇÃO (endereço completo e coordenadas geodésicas)	DESCRIÇÃO
CAP1	Monteiro Lobato, 805 – Esteio/RS Latitude: -29.841634213173634, S Longitude: -51.18541642201784 O	Captação superficial de água bruta.
CAP2	Rua Carmem Miranda 506 – Esteio/RS Latitude: -29.841586° S Longitude: -51.179592° O	Captação superficial de água bruta.

3.1.2. ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

A ETA localizada na Rua Carmem Miranda, n. 506, em Esteio/RS, é responsável pelo abastecimento de água potável para a área urbana e zonas urbanas contíguas de Sapucaia do Sul (Quadro 3). Esta ETA opera como um sistema de tratamento convencional, com uma capacidade nominal de 2.844 m³.h⁻¹, mantendo uma operação contínua de 24 horas por dia. A Licença de Operação (LO) 00896/2025 possui validade de 27/02/2025 a 20/02/2030.

Quadro 3 - Dados das Estações de Tratamento de Água de Sapucaia do Sul.

Unidade	Localização (coordenadas geodésicas)
ETA Esteio/RS-Sapucaia do Sul	Rua Carmem Miranda 506 – Esteio/RS Latitude: -29.841911° S Longitude: -51.179564° O

A unidade realiza as seguintes etapas de tratamento: pré-cloração, aplicação de carvão ativado em pó, coagulação, floculação, decantação, filtração, desinfecção e fluoretação. A ETA é composta por dois decantadores de alta taxa e sete unidades de filtração.

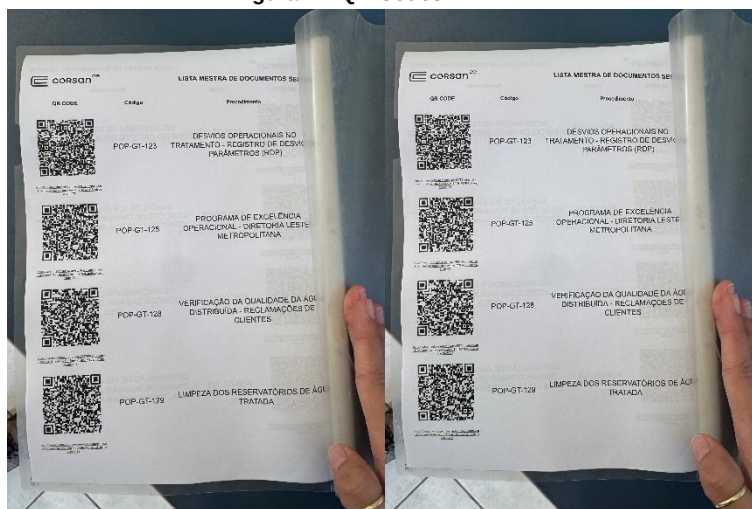
A ETA dispõe de um laboratório próprio para a realização de análises básicas de monitoramento da qualidade da água e teste de jarros. Os parâmetros analisados internamente incluem, mas não se limitam a: turbidez, pH, cor aparente, cloro total, indicadores microbiológicos, alumínio, ferro e manganês. Para análises de parâmetros mais complexos, as amostras são coletadas

e encaminhadas para outro laboratório. O controle de qualidade da rede de distribuição também é realizado pelo laboratório da ETA.

Os resultados das análises realizadas nas dependências da ETA são registrados em um *software* corporativo, que armazena os dados dos parâmetros e observações pertinentes, especialmente em casos de resultados insatisfatórios. O sistema possui uma funcionalidade de destaque automático (marcação em vermelho) para resultados que não atendem aos padrões legais estabelecidos.

Adicionalmente, foi alterada a forma de consulta aos procedimentos operacionais e analíticos, por meio da implementação de QR Codes que permitem aos colaboradores acesso rápido e facilitado às versões atualizadas dos documentos (Figura 1).

Figura 1 – QR Codes



Quanto à ETA, verificou-se que as obras de implantação do sistema de recirculação da água de lavagem dos filtros já haviam sido iniciadas. Conforme informado pela prestadora de serviços, a previsão de conclusão das obras é setembro de 2026 (Figura 2).

Figura 2 – Obras do sistema de recirculação da água de lavagem dos filtros



Além disso, verificou-se a instalação de geradores de energia destinados à ETA e às estações elevatórias localizadas no mesmo pátio, com o objetivo de garantir a continuidade da operação do sistema em eventuais interrupções no fornecimento de energia elétrica (Figura 3).

Figura 3 – Geradores



3.1.3. ESTAÇÕES DE BOMBEAMENTO DE ÁGUA BRUTA OU TRATADA

O SAA de Sapucaia do Sul é composto por vinte e uma Estações Elevatórias de Água Tratada (EBATs) e duas Estações Elevatória de Água Bruta (EBAB), totalizando 23 estações, conforme detalhado na Ficha Técnica SAA (Anexo II) e identificado no Quadro 4. Cabe ressaltar que a EBAT 23 segue desativada.

Quadro 4 - Dados das estações de bombeamento de água do SAA de Sapucaia do Sul

EB	Localização
EBAB-08	Rua Carmem Miranda, n. 506 – Esteio/RS 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O
EBAB-08A	-29.83951, -51.18659
EBAT-09	Rua Carmem Miranda, n. 506 – Esteio/RS 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O
EBAT-10	Rua Carmem Miranda, n. 506 – Esteio/RS 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O
EBAT-10A	Rua Carmem Miranda, n. 506 – Esteio/RS 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O
EBAT-12	Rua Argemiro R. Moreira, 186. 29°50'25.96"S 51°08'29.77"O
EBAT-12A	Av. Américo Vespúcio, 1333. 29°50'24.36"S 51°07'45.02"O
EBAT-13	Rua Borges de Medeiros, 1950 29°48'19.23"S 51°10'11.79"O
EBAT-16	Rua Firmo Pereira de Vargas, 200. 2 9°49'06.26"S 51°08'12.84"O
EBAT	Rua Firmo Pereira de Vargas, 200. 2 9°49'06.26"S 51°08'12.84"O
EBAT-17	Av. Alfredo Scharlau, 330 – COHAB 29°48'35.16"S 51° 9'51.14"O
EBAT-18	Rua do Leão, 16 29°47'27.74"S 51°10'7.37"O
EBAT-19	Rua Marcílio Dias, 132. 29°48'56.72"S 51°08'48.46"O
EBAT-22	Rua R. Irmã Edwirges, 64. 29°50'06.29"S 51°07'36.72"O
EBAT-22A	Rua Nair da Silva Rufino, 4. 29°49'59.52"S 51°07'25.56"O
EBAT-23	Rua Rui Antonio de Oliveira, 135. 29°48'31.41"S 51°09'37.73"O
EBAT-23A	Rua Tocantins, 100. 29°48'20.20"S 51°09'51.33"O
EBAT-24	Rua Major de Souza Lima, 547. 29°48'48.80"S 51°08'35.44"O
EBAT-26	Av. Theodomiro Porto da Fonseca, 2989. 29°50'28.07"S 51°07'04.60"O

EB	Localização
EBAT-26A	Rua Juventino Machado, 673. 29°50'40.95"S 51°06'43."O
EBAT-27	Av. Justino Camboim, 2955. 29°49'17.34"S 51°06'53.22"O
EBAT-29	Rua Eduardo Santa Rita Nunes, 64. 29°49'32.91"S 51°07'26.16"O
EBAT-33	Rua Frei Damião, 163. 29°49'03.46"S 51°07'45.12"O
EBAT-38	São Gabriel S/N 29°48'18.73"S 51°07'20.85"O

3.1.4. RESERVATÓRIOS

De acordo com o Anexo II – Ficha Técnica SAA, o SAA de Sapucaia do Sul possui 22 reservatórios identificados na Quadro 5, os quais são responsáveis pelo armazenamento e de água tratada.

Quadro 5 - Reservatórios do SAA de Sapucaia do Sul.

Código	Tipo	Localização	Volume (m³)
R10	Enterrado - concreto	Rua Carmem Miranda, n. 506 – Esteio/RS	2500
R12	Elevado - concreto	Rua Carmem Miranda, n. 506 – Esteio/RS	500
R15	Semi enterrado - concreto	Rua Firmo Pereira Vargas, n.200 – Sapucaia do Sul/RS	2250
R16	Semi enterrado - concreto	Av. Theodomiro P. da Fonseca, n. 2989 – Sapucaia do Sul/RS	200
R17	Apoiado - concreto	Av. Alfredo Scharlau, n. 330 – Sapucaia do Sul/RS	500
R18	Apoiado – concreto Composto por 2 unidades	Rua Leão, Zoológico, s/n – Sapucaia do Sul/RS	300
R19	Apoiado - aço	Rua Gilberto Ferraz, s/n – Sapucaia do Sul/RS	50
R20	Elevado – PRFV Composto por 2 tanques em série	Rua Anna Lucas, n.85 – Sapucaia do Sul/RS	200
22	Apoiado – concreto	Rua Irmã Edwirges, n. 64 – Sapucaia do Sul/RS	3000
R26A	Apoiado – aço	Av. Juventino Machado, n.673 – Sapucaia do Sul/RS	50
R29A	Elevado - aço	Rua Democratino Alves Nunes, n. 230 – Sapucaia do Sul/RS	30
R29	Elevado - aço	Rua Eduardo Santa Rita Nunes, 64 – Recanto Verde – Sapucaia do Sul/RS	10
R30	Elevado - aço	Rua Emília Billert Schmidt, s/n. – Sapucaia do Sul/RS	70
R31	Elevado - aço	Rua Major de Souza Lima, n. 1288 – Sapucaia do Sul/RS	100
R32	Elevado - concreto	Rua Araci R. de Souza, n. 8 – Sapucaia do Sul/RS	500
R33	Apoiado - concreto	Rua Frei Damião, n. 163 – Sapucaia do Sul/RS	500
R33A	Apoiado - concreto	Rua Frei Damião, n. 163 – Sapucaia do Sul/RS	500
R33B	Elevado - aço	Rua Frei Damião, n. 163 – Sapucaia do Sul/RS	50
R27	Apoiado - concreto	Rua Rio Mampituba, s/n – Sapucaia do Sul/RS	300
R34	Elevado - PRFV	Rua Rodolfo José, s/n. – Sapucaia do Sul/RS	60
R38	Apoiado - aço	Rua São Gabriel s/n, Recanto do Vale. – Sapucaia do Sul/RS	10
R38A	Elevado - aço	Rua São Gabriel s/n, Recanto do Vale. – Sapucaia do Sul/RS	100
Volume total			11780

Durante a fiscalização foram verificados todos os reservatórios do SAA. O reservatório R-18 segue aguardando remoção.

3.2. SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES)

A SES de Sapucaia do Sul é composta por Estações de Tratamento de Esgotos (ETE), Tanque Séptico Coletivo (TSC) e Estações de Bombeamento de Esgoto (EBE) e atende à área urbana e zonas contíguas do município. Durante a fiscalização realizada pela Agesan-RS, foram verificadas as condições de funcionamento e operação das estruturas que compõe o sistema de Sapucaia do Sul, sendo algumas localizadas em Esteio, visando garantir a eficiência do sistema e a qualidade do serviço prestado à população.

3.2.1.EBE

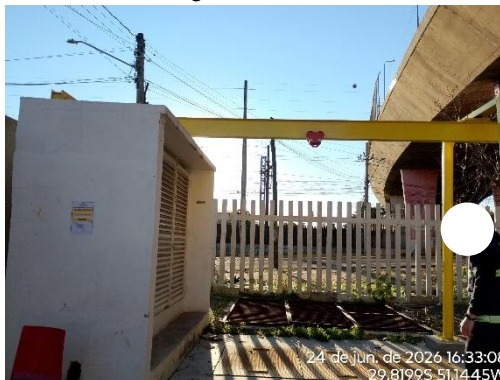
O Sistema de Abastecimento de Água (SAA) de Sapucaia do Sul dispõe de duas Estações de Bombeamento de Esgoto (EBE) em operação, conforme detalhado no Anexo II – Ficha Técnica SES. Durante a fiscalização, foi informado que a EBE 03 havia entrado em operação e assim foi realizada fiscalização no local.

A descrição e a localização das EBEs estão apresentadas no quadro 6.

Quadro 6 - Dados das estações de bombeamento de esgoto sanitário do SES de Sapucaia do Sul

EB	Localização	Descrição
EBE01	Avenida Érico Veríssimo, n. 247-105, Liberdade – Esteio/RS 29°51'27.18"S 51°10'38.32" O	Bombeamento esgoto sanitário para ETE Esteio-Sapucaia do Sul
EBE03	-29.8199, -51.1445	

Figura 4 – EBE03



3.2.2.ETE ESTEIO – SAPUCAIA DO SUL

A ETE Esteio-Sapucaia do Sul, localizada na Rua Carmem Miranda, s/n, Bairro Novo Esteio, em Esteio/RS, opera como uma unidade integrada, responsável por receber e tratar o esgoto sanitário proveniente dos municípios de Esteio e Sapucaia do Sul. A estação possui LO emitida pela FEPAM sob o número 237/20226, válida até 16/10/2030. A vazão afluyente permitida a licença é de 21600 m³.dia⁻¹.

A unidade recebe efluente doméstico dos municípios de Esteio e Sapucaia do Sul. Além disso, a ETE também recebe lixiviado de diversas fontes: do aterro sanitário da empresa CRVR, localizado em São Leopoldo; do aterro sanitário da Extrema (atualmente encerrado), pertencente ao Departamento Municipal de Limpeza Urbana de Porto Alegre (DMLU); e do Complexo da Estação de Transbordo da Lomba do Pinheiro, também do DMLU. O lixiviado dos aterros é descarregado em um tanque específico e, posteriormente, bombeado para a entrada da ETE. Os registros se encontram em pasta física localizada na unidade.

Durante a fiscalização, constatou-se que o talude da lagoa segue rompido e que a ETE segue operando sem passar o efluente tratado pela lagoa (Figura 5).

Figura 5 – Talude rompido na lagoa de estabilização.



A estrutura de tratamento da ETE é composta por um sistema de gradeamento, desarenador, 3 reatores sequenciais a batelada, uma lagoa de amortecimento, quatro floculadores, dois decantadores, um tanque de contato para desinfecção, uma lagoa de lodo, um adensador de lodo, um tanque de lodo e uma centrífuga para desidratação. Estes componentes são utilizados para o tratamento do efluente líquido.

A ETE possui um laboratório próprio, responsável pela execução das análises diárias exigidas pela sua licença de operação. Este mesmo laboratório é responsável pela realização das análises diárias da ETE COHAB.

No âmbito deste processo, foi emitido o Auto de Infração PA01 em decorrência do lançamento de efluente da estação de tratamento de esgoto que provocou alteração visual na coloração do corpo hídrico receptor, conforme pode ser visualizado na figura 6.

Figura 6 – Emissário ETE Esteio Sapucaia



3.2.3.ETE COHAB

A ETE COHAB localizada na Avenida Alfredo Scharlau, s/n, Bairro Cohab, em Sapucaia do Sul, recebe efluentes exclusivamente de bacias situadas no município. A estação opera continuamente (24 horas por dia). A Licença Ambiental de Operação (LAO) nº 03681/2024, emitida pela FEPAM, possui validade até 23 de setembro de 2029.

A unidade é equipada com tratamento preliminar e secundário. O tratamento preliminar é composto por gradeamento, desarenador, medidor de vazão do tipo Calha Parshall com medidor de nível digital e gradeamento tipo cesto. Após o tratamento preliminar, o efluente é bombeado para o tratamento

secundário por meio da Estação de Bombeamento de Esgoto (EBE) COHAB. Antes de ingressar nos tanques de tratamento secundário, o efluente passa por um novo gradeamento.

O tratamento secundário envolve dois tanques, cada um com um aerador. A aeração é realizada de forma intermitente, alternando períodos com e sem aeração. Essa configuração permite o tratamento do efluente tanto em condições aeróbias quanto anóxicas. O efluente tratado é, então, direcionado para o corpo receptor, o Arroio José Joaquim, por meio de um emissário.

As análises de controle de qualidade do efluente da ETE COHAB são realizadas no laboratório da ETE Esteio. O lodo gerado no processo de tratamento é também encaminhado para a ETE Esteio para destinação final.

3.2.4.TSC PRIMAVERA

O TSC Primavera está situado na Rua Canguçu, s/n, Bairro Fortuna, em Sapucaia do Sul. Esta unidade recebe efluentes exclusivamente de bacias localizadas no próprio município e opera 24 horas por dia. Atualmente, não há dados disponíveis sobre vazão de projeto.

A estação é de responsabilidade da Corsan e não possui licenciamento ambiental individual. No entanto, a inclusão da unidade na Licença de Operação (LO) da ETE Cohab foi solicitada por meio dos Ofícios 53AMS-CAR.EHS-2023/000068 e 53AMS-CAR.EHS-2024.000095. Enquanto aguarda essa inclusão, o monitoramento da unidade é realizado conforme o Art. 17, inciso II, da Resolução CONSEMA nº 355/2017.

A unidade de tratamento secundário é composta por um tanque séptico e um tanque de filtro anaeróbio. Contudo, não há registros de cronograma para remoção de lodo, nem documentação das remoções já realizadas. O efluente tratado é lançado em um corpo d'água próximo, caracterizado como área de banhado.

3.3. UNIDADE COMERCIAL E OPERACIONAL

A unidade comercial da Corsan em Sapucaia do Sul está localizada na Rua Marechal Deodoro, n. 247. As instalações prediais demonstram um ambiente limpo e organizado. A sala de atendimento ao público disponibiliza um terminal de autoatendimento da Corsan, além de quadros informativos contendo as tarifas vigentes, a carta de serviços, o Regulamento dos Serviços de Água e Esgoto da AGESAN-RS (RSAE/Agesan-RS) e o Código de Defesa do Consumidor.

Em relação ao Sistema de Abastecimento de Água (SAA) do município de Sapucaia do Sul e ao Sistema de Esgotamento Sanitário (SES) não foram informados número total de ligações e economias atendidas no anexo II.

O atendimento prestado pela Corsan é realizado por profissionais devidamente uniformizados e identificados com camiseta, colete e crachá. A unidade também dispõe de um almoxarifado que armazena peças de reposição, mas o almoxarifado central fica no DELOG em Canoas.

Conforme termo aditivo para adequação do contrato de programa nº 145 a meta de Índice de Perdas na Distribuição -IPD (%) é de 40% para ago/2022, 35% para dez/2028 e 30% para dez/2033. No quadro 7 segue informação quanto ao índice de perdas informado pelo prestador no anexo II.

Quadro 7: Evolução IPD Sapucaia do Sul.

IPD (%)	
2025	2026
31,90	37,65

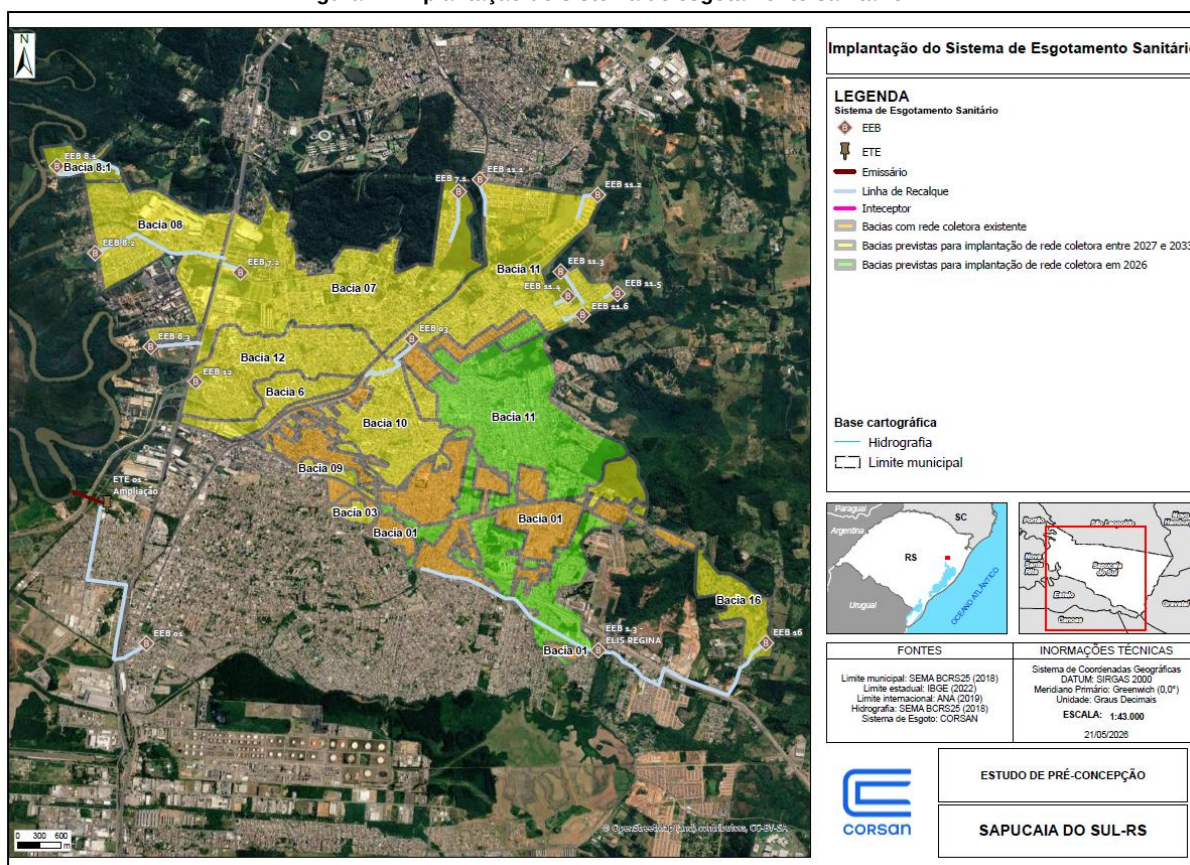
Quanto a meta de cobertura do serviço de esgoto, conforme termo aditivo para adequação do contrato de programa nº 145, para Sapucaia do Sul a meta é de 7% para dez/2022, 53% para dez/2028 e 90% para 2033.

Quadro 8: Evolução da cobertura de esgoto em Sapucaia do Sul.

Cobertura de esgoto (%)	
2025	2026
22,54	Não foi informado no anexo II

Embora as informações solicitadas não tenham sido encaminhadas, foi possível constatar a evolução da ampliação da cobertura do sistema de esgotamento sanitário por meio do início da operação da EBE 03. Adicionalmente, a Figura 7 apresenta o planejamento de expansão previsto para o ano de 2026.

Figura 7– Implantação do sistema de esgotamento sanitário



4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A partir da fiscalização executada, foram identificadas não-conformidades (NC) que seguem anexas a este relatório, no documento intitulado Termo de Não-Conformidades (TNC). A partir da fiscalização direta foram abertas 166 NCs referentes ao Sistema de Abastecimento de Água e Sistema de Esgotamento Sanitário do município de Sapucaia do Sul.

Deve a prestadora dos serviços providenciar, diretamente ou por provocação aos terceiros competentes, a conformação dos itens descritos, relativos às suas instalações, seus equipamentos e seus serviços, com o intuito de concorrer para uma prestação eficiente dos serviços públicos de abastecimento de água, objetivando o pleno atendimento dos seus usuários e a proteção do meio ambiente.

5. ENCERRAMENTO

Estes signatários apresentam o presente trabalho concluído, constando de 10 (dez) folhas digitadas e assinadas digitalmente, colocando-se à disposição para esclarecimentos.

Porto Alegre, 24 de julho de 2026.

Participantes da Fiscalização:



Documento assinado digitalmente
DANIEL LUZ DOS SANTOS
Data: 06/08/2026 15:25:10-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Gabriel Luiz Vencato
Coordenador de Fiscalização

Responsável pela elaboração e pelo relatório:



Documento assinado digitalmente
LUANA MACHADO DA LUZ
Data: 06/08/2026 13:24:49-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Luana Machado da Luz
Agente de fiscalização

De acordo,

**EMANUELE
BAIFUS
MANKE**
V

Assinado de forma
digital por EMANUELE
BAIFUS MANKE: 1993EAV-VV
Dados: 2026.07.24 15:25:10-0300

Emanuele Baifus Manke
Diretora de Regulação

ANEXO I

TERMO DE NÃO CONFORMIDADE (TNC)

TNC N.: 1834/2026

1. ÓRGÃO FISCALIZADOR

RAZÃO SOCIAL: Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do Rio Grande do Sul (AGESAN-RS)
ENDEREÇO: Rua Félix da Cunha, n. 1009 – Sala 82, Floresta - Porto Alegre/RS
TELEFONE E EMAIL: (51) 3075-9576; fiscalizacao@agesan-rs.com.br

2. CONCESSIONÁRIA

RAZÃO SOCIAL: Companhia Riograndense de Saneamento (CORSAN)
ENDEREÇO: Rua Caldas Jr., n. 120, 18º andar, Centro Histórico, Porto Alegre/RS
TELEFONE E EMAIL: (51) 3215-5400; regulatorio.corsan@corsan.com.br

3. RESUMO DO TERMO DE NÃO CONFORMIDADE

Na ação de fiscalização, sobre as condições técnico-operacionais e comerciais para verificação da qualidade de atendimento do sistema de abastecimento de água e de esgotamento sanitário no município de Sapucaia do Sul/RS, bem como sobre as demais obrigações do prestador junto aos usuários e à AGESAN-RS, foram constatados procedimentos que devem estar de acordo com os regulamentos da AGESAN-RS, com o instrumento contratual e com a Legislação em vigor. Os fatos apurados pela equipe de fiscalização da AGESAN-RS, no ato realizado em 24, 25 e 26/06/2026 estão detalhados no Anexo I e as ações a serem implantadas pela concessionária, bem como seus prazos, são descritos no Anexo II. Conforme Resolução AGO 002/2020, a não correção da transgressão no prazo estabelecido pela Agência Reguladora poderá resultar na aplicação da multa diária.

4. RESPONSÁVEL PELA AÇÃO DE FISCALIZAÇÃO

NOME: Gabriel Luiz Vencato
TELEFONE: (51) 2500-7235

CARGO: Agente de Fiscalização
EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

NOME: Luana Machado da Luz
TELEFONE: (51) 2500-7235

CARGO: Agente de Fiscalização
EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

5. RESPONSÁVEL PELA EMISSÃO DO TNC

NOME: Luana Machado da Luz
TELEFONE: (51) 2500-7235

CARGO: Agente de Fiscalização
EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

Porto Alegre, 24 de julho de 2026.



Documento assinado digitalmente

LUANA MACHADO DA LUZ

Data: 06/08/2026 13:23:57-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Luana Machado da Luz
Agente de fiscalização

EMANUELE
BAIFUS
MANKE: 1993EAV-V

V

Assinado de forma digital
por EMANUELE BAIFUS
MANKE: 1993EAV-V
Dados: 7+TTL-A-E 1-2013V
--P's--

Emanuele Baifus Manke
Diretora de Regulação

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Captação Superficial 1 - EBAB08A
1	A1.2	CONSTATAÇÃO	O portão não possuía cadeado.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não isolar a área dando condição ao acesso de pessoas não-autorizadas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



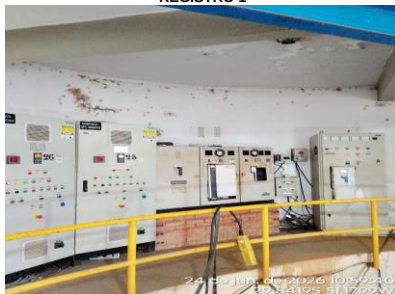
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Captação 1
2	A1.14	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	NC reincidente processo 1065/2024 nc 02

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Captação 2
3	A1.14	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	NC reincidente processo 1065/2024 nc 07

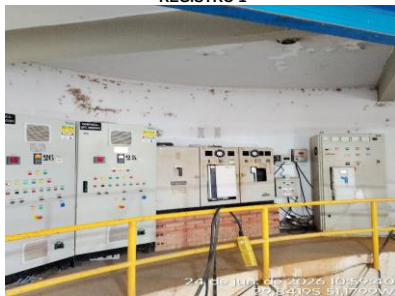
REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAB08
4	A1.14	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	NC reincidente processo 1065/2024 nc 08

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAB08 / ETA / EBAT 10 / EBAT 09
5	A1.22	CONSTATAÇÃO	Possui gerador, mas não foram apresentados registros de testes de seu funcionamento.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço junto ao R15
6	A2.1	CONSTATAÇÃO	Não há identificação por placa ou outro meio.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação da área.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço junto ao R15
7	A2.4 E A2.26	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS outorga/cadastro SIOUT de captação da unidade ou documento de desativação do poço junto ao DRH, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 4.1 apresentar todos os dados relativos aos recursos hídricos disponíveis na área de prestação dos serviços e os meios adotados para seu monitoramento e preservação de acordo com a legislação em vigor e as especificações do Anexo C – Avaliação de Disponibilidades Hídricas de Superfície, da NBR-ABNT 12.211, à critério da equipe de fiscalização.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço junto ao R15
8	-	CONSTATAÇÃO	Unidade não foi informada no anexo II.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXO II - FICHA TÉCNICA SAA

1. CAPTAÇÃO			
CAP	Manancial	Descrição superficial, subterrânea, ambiental	Localização (aviso completo e coordenadas geográficas)
01	Rio dos Simões	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sapucaia do Sul	Morimiro Lobato, 805 -29.841634213173634, -51.18541642201784
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026	
Informe qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informe qual a medida crítica (Máxima) de captação: 6,00m	
CAP	Manancial	Descrição superficial, subterrânea, ambiental	Localização (aviso completo e coordenadas geográficas)
02	Rio dos Simões	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sapucaia do Sul	Rua Camero Miranda 805 - Novo Esteio -29.802297173 51.10148 83°O
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026	
Informe qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informe qual a medida crítica (Máxima) de captação: 6,00m	
2. TRATAMENTO			
ETA	Vazão de projeto (m³/s)	Descrição (n. decantadores, filtros, misturadores etc.)	Localização (aviso completo e coordenadas geográficas)

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço junto ao R22
9	-	CONSTATAÇÃO	Unidade não foi informada no anexo II.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



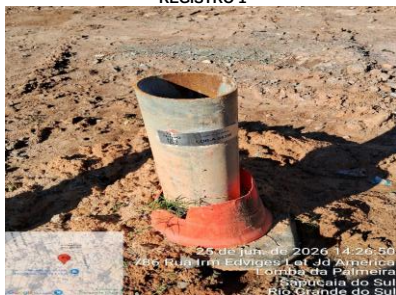
ANEXO II - FICHA TÉCNICA SAA

1. CAPTAÇÃO			
CAP	Manancial	Descrição superficial, subterrânea, ambiental	Localização (aviso completo e coordenadas geográficas)
01	Rio dos Simões	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sapucaia do Sul	Morimiro Lobato, 805 -29.841634213173634, -51.18541642201784
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026	
Informe qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informe qual a medida crítica (Máxima) de captação: 6,00m	
CAP	Manancial	Descrição superficial, subterrânea, ambiental	Localização (aviso completo e coordenadas geográficas)
02	Rio dos Simões	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sapucaia do Sul	Rua Camero Miranda 805 - Novo Esteio -29.802297173 51.10148 83°O
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026	
Informe qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informe qual a medida crítica (Máxima) de captação: 6,00m	
2. TRATAMENTO			
ETA	Vazão de projeto (m³/s)	Descrição (n. decantadores, filtros, misturadores etc.)	Localização (aviso completo e coordenadas geográficas)

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço junto ao R22
10	A2.4 E A2.26	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS outorga/cadastro SIOUT de captação da unidade ou documento de desativação do poço junto ao DRH , conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 4.1 apresentar todos os dados relativos aos recursos hídricos disponíveis na área de prestação dos serviços e os meios adotados para seu monitoramento e preservação de acordo com a legislação em vigor e as especificações do Anexo C – Avaliação de Disponibilidades Hídricas de Superfície, da NBR-ABNT 12.211, à critério da equipe de fiscalização.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço junto ao R22
11	A2.1	CONSTATAÇÃO	Não há identificação por placa ou outro meio.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação da área.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço R22
12	A2.11	CONSTATAÇÃO	O poço não tem laje sanitária.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	O poço não possui laje sanitária com dimensões conforme a norma técnica.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Kurashiki
13	A2.12	CONSTATAÇÃO	A tampa do poço possui aberturas permitindo a entrada de agentes externos.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	A tampa do poço não protege de contaminações superficiais.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Kurashiki
14	A2.4 E A2.26	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS outorga/cadastro SIOUT de captação da unidade ou documento de desativação do poço junto ao DRH, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 4.1 apresentar todos os dados relativos aos recursos hídricos disponíveis na área de prestação dos serviços e os meios adotados para seu monitoramento e preservação de acordo com a legislação em vigor e as especificações do Anexo C – Avaliação de Disponibilidades Hídricas de Superfície, da NBR-ABNT 12.211, à critério da equipe de fiscalização.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Kurashiki
15	-	CONSTATAÇÃO	Unidade não foi informada no anexo II.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3

ANEXO II - FICHA TÉCNICA SAA

CAPTAÇÃO				
CAP	Maneiacal	Descrição superficial: subterrânea	Localização (endereço completo e coordenadas geográficas)	
01	Rio dos Sinos	Maneiacal superficial de captação de água bruta para o SAA de Sinos do Sul	Vizinho, Lote 100 - 29.841634213173534, -51.18541642201784	
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026		
Informar qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informe qual a medida crítica (Máxima) de captação: 8,00m		
CAP	Maneiacal	Descrição superficial: subterrânea	Localização (endereço completo e coordenadas geográficas)	
02	Rio dos Sinos	Maneiacal superficial de captação de água bruta para o SAA de Sinos do Sul	Rua Carmem Miranda 505 - Novo Estado 29° 50'28" S 51° 12'48" O	
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026		
Informar qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informe qual a medida crítica (Máxima) de captação: 8,00m		
TRATAMENTO				
ETA	Vazão de projeto (m³/s)	Vazão instalada (m³/s)	Descrição (n. decantadores, filtros, membranas, etc.)	Localização (endereço completo e coordenadas geográficas)

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Bombeiros
16	A2.2	CONSTATAÇÃO	O portão não possuía cadeado.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não isolar a área dando condição ao acesso de pessoas não-autorizadas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Bombeiros
17	A2.12	CONSTATAÇÃO	A tampa do poço possui aberturas permitindo a entrada de agentes externos.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	A tampa do poço não protege de contaminações superficiais.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Bombeiros
18	-	CONSTATAÇÃO	Unidade não foi informada no anexo II.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3

ANEXO II - FICHA TÉCNICA SAA

CAPTAÇÃO				
CAP	Manancial	Descrição superficial (superficial)	Localização (avulso completo e coordenadas geográficas)	
01	Rio dos Sinos	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sinos do Sul	Novo Estrela, RS -29.8416342 131.73534 -51.1854164 2201784	
Possui outorga (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026 Segue anexo 4, Lei 1833, SAA, PORTARIA, SAA n° 24, 2016		
Informar qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informar qual a medida crítica (Máxima) de captação: 8,00m		
CAP	Manancial	Descrição superficial (superficial)	Localização (avulso completo e coordenadas geográficas)	
02	Rio dos Sinos	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sinos do Sul	Rua Carmen Miranda 508 - Novo Estrela 29° 10' 28" S 51° 10' 48" O	
Possui outorga (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026 Segue anexo 4, Lei 1833, SAA, PORTARIA, SAA n° 24, 2016		
Informar qual a medida crítica (Mínima) de captação: 2,00m		Informar qual a medida crítica (Máxima) de captação: 8,00m		
TRATAMENTO				
ETA	Vazão de projeto (m³/s)	Vazão instalada (m³/s)	Descrição (n. decantadores, filtros, municípios atendidos)	Localização (avulso completo e coordenadas geográficas)

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Bombeiros
19	A2.4 E A2.26	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS outorga/cadastro SIOUT de captação da unidade ou documento de desativação do poço junto ao DRH , conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 4.1 apresentar todos os dados relativos aos recursos hídricos disponíveis na área de prestação dos serviços e os meios adotados para seu monitoramento e preservação de acordo com a legislação em vigor e as especificações do Anexo C – Avaliação de Disponibilidades Hídricas de Superfície, da NBR-ABNT 12.211, à critério da equipe de fiscalização.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Poço Bombeiros
20	A2.7	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão/bomba químicos
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 12A
21	A3.1	CONSTATAÇÃO	Não há identificação por placa ou outro meio.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação da área.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 26
22	A3.5	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em equipamento/bomba
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT junto ao R15
23	-	CONSTATAÇÃO	Unidade não foi informada no anexo II.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2

EBAT-16	SAP - Rua Firmo Pereira de Vargas, 200.	Estação de Bombeamento de água tratada - 16
EBAT-17	Av. Alfredo Scharlau, 330 - COHAB	Estação de Bombeamento de água tratada - 17
EBAT-18	SAP - Rua do Leão, 18	Estação de Bombeamento de água tratada - 18
EBAT-19	SAP - Rua Marcolino Dias, 132	Estação de Bombeamento de água tratada - 19
EBAT-22	SAP - Rua R. Imã Edvinas, 64.	Estação de Bombeamento de água tratada - 22
EBAT-22A	SAP - Rua R. Imã Edvinas, 64.	Estação de Bombeamento de água tratada - 22A
EBAT-23	SAP - Rua Rui Antonio de Oliveira, 135.	Estação de Bombeamento de água tratada - 23
EBAT-23A	SAP - Rua Vicente, 100	Estação de Bombeamento de água tratada - 23A
EBAT-24	SAP - Rua Major de Souza Lima, 547.	Estação de Bombeamento de água tratada - 24
EBAT-26	SAP - Av. Theodorico Porto da Fonseca, 2689.	Estação de Bombeamento de água tratada - 26
EBAT-26A	SAP - Rua Juvenio Machado, 673.	Estação de Bombeamento de água tratada - 26A
EBAT-27	SAP - Av. Justino Carmona, 2955.	Estação de Bombeamento de água tratada - 27
EBAT-29	SAP - Rua Eduardo Santa Rita Nunes, 64.	Estação de Bombeamento de água tratada - 29
EBAT-33	SAP - Rua Frei Gerardo, 163.	Estação de Bombeamento de água tratada - 33
EBAT-38	São Gabriel S/N	Estação de Bombeamento de água tratada - 38

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT junto ao R15
24	A3.5	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em equipamento/bomba
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 17
25	A3.1	CONSTATAÇÃO	Não há identificação por placa ou outro meio.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação da área.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 19
26	A3.5	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão/registro
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 19
27	A3.6	CONSTATAÇÃO	Drenagem da área das bombas está insuficiente, gerando acúmulo de água.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Drenagem da estrutura inadequada.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 22
28	A3.10	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 23
29	A3.6	CONSTATAÇÃO	Drenagem da área está insuficiente, gerando acúmulo de água.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Drenagem da estrutura inadequada.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBA 23A
30	A3.4	CONSTATAÇÃO	Ausência de bomba reserva devidamente instalada para acionamento imediato.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de bomba reserva devidamente instalada para acionamento imediato.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 26A
31	A3.10	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 26A
32	A3.8	CONSTATAÇÃO	Ausência de dispositivo de proteção contra quedas
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 27
33	A3.4	CONSTATAÇÃO	Ausência de bomba reserva devidamente instalada para acionamento imediato.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de bomba reserva devidamente instalada para acionamento imediato.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 29
34	A3.10	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 33
35	A3.10	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 38
36	A3.10	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 12
37	A3.5	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão/registro
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 12
38	A3.10	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 10
39	A3.5	CONSTATAÇÃO	Perda de água nas gaxetas acima do recomendado, há fluxo constante de água ao invés de gotejamento.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
40	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 6.1.1 Ações previstas e realizadas quanto ao item 6.1 Apresentar os programas de manutenção preventiva e corretiva dos sistemas de distribuição de água tratada e de coleta e tratamento de esgotos sanitários, previstos e executados nos últimos 12 meses. Para tal, o prestador deverá informar, para cada sistema, elencando os municípios beneficiados:
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não foram apresentados cronogramas nem os quantitativos das manutenções preventivas realizadas ou previstas, tampouco das manutenções corretivas executadas ou programadas..

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 10
41	-	CONSTATAÇÃO	Tampa da câmara de sucção estava aberta.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de abertura de inspeção fechada com tampa inteiraça dotada de dispositivo e travamento.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 09
42	A3.9	CONSTATAÇÃO	Acúmulo de água, permitindo proliferação de vetores.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 09
43	A3.10	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	nc reincidente processo 1065/2024 nc09

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBAT 10A
44	A3.8	CONSTATAÇÃO	Extintor vencido
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Próxima recarga 08/2024.

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R10
45	A5.1	CONSTATAÇÃO	Identificação ausente ou ilegível.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação do reservatório.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	nc reincidente processo 1065/2024 nc23

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R10
46	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R12
47	A5.1	CONSTATAÇÃO	Identificação ausente ou ilegível.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação do reservatório.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	nc reincidente processo 1065/2024 nc16

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R12
48	A5.6	CONSTATAÇÃO	Ausência de tela de proteção na tubulação de ventilação
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de tubulação de ventilação protegidas com tela e com cobertura que impeça a entrada de água de chuva e limite a entrada de poeira.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R15
49	A5.17	CONSTATAÇÃO	Materiais/ Resíduos acumulados próximo ao reservatório dentro do pátio.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Acúmulo de resíduos em local inapropriado e/ou armazenamento inadequado.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R15
50	-	CONSTATAÇÃO	Presença de animais no pátio da unidade
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Presença ou indício de presença de animais nas instalações
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R15
51	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R16
52	A5.8	CONSTATAÇÃO	Ausência de extravasor protegido com tela que impeça a entrada potenciais contaminantes.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de tubulação de ventilação protegidas com tela e com cobertura que impeça a entrada de água de chuva e limite a entrada de poeira.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R16
53	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R16
54	A5.3	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão/registro
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

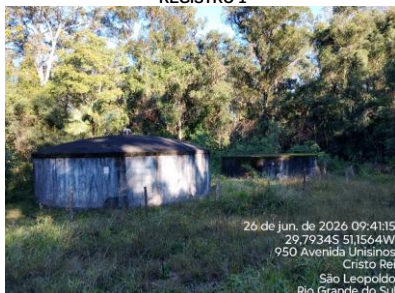
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R17
55	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R18
56	A5.2	CONSTATAÇÃO	Ausência de cercamento ou cercamento danificado
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não isolar a área dando condição ao acesso de pessoas não-autorizadas e sem garantir bom estado de limpeza do local.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2

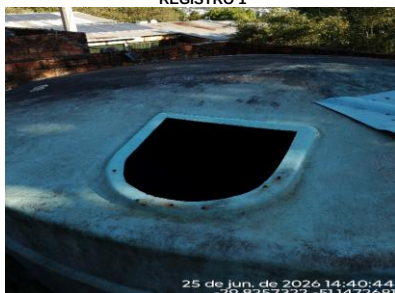


REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R19
57	A5.5	CONSTATAÇÃO	Tampa do reservatório estava aberta.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de abertura de inspeção fechada com tampa inteira dotada de dispositivo e travamento.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R19
58	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R20
59	A5.8	CONSTATAÇÃO	Ausência da tubulação do extravasor ou tubulação danificada, comprometendo o funcionamento adequado do extravasor.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R20
60	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
61	-	CONSTATAÇÃO	Não atender inteira e completamente as solicitações, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização, referente ao Item 4.10 Laudos de qualidade/ potabilidade de água distribuída dos últimos 12 meses.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não encaminhado SISAGUA semestral de rede de distribuição do primeiro semestre de 2025

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R22
62	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R26A
63	A5.3	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão/registo
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R26A
64	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA RM	UNIDADE	Reservatório R27
65	A5.4	CONSTATAÇÃO	O reservatório apresenta vazamento constante de água.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R27
66	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R29
67	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R29A
68	A5.8	CONSTATAÇÃO	Ausência da tubulação do extravasor ou tubulação danificada, comprometendo o funcionamento adequado do extravasor.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R29A
69	A5.15	CONSTATAÇÃO	Fiação elétrica em condições inadequadas, com fiação exposta.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

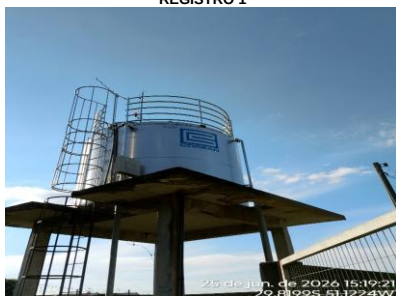
REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R29A
70	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R30
71	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R31
72	A5.12	CONSTATAÇÃO	Ausência de cabo no para-raios.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não existe no topo do reservatório pára-raios e/ou luz de sinalização de obstáculo elevado.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R31
73	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R32
74	A5.5	CONSTATAÇÃO	Tampa não apresenta dispositivo de travamento
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de abertura de inspeção fechada com tampa inteiraça dotada de dispositivo e travamento.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R32
75	A5.12	CONSTATAÇÃO	Cabo do para-raios rompido.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não existe no topo do reservatório pára-raios e/ou luz de sinalização de obstáculo elevado.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R32
76	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R33
77	A5.14	CONSTATAÇÃO	Escada de acesso ao reservatório apresenta pontos danificados/oxidados.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ReservatórioS R33 R33A R33B
78	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R33A e R33B
79	A5.1	CONSTATAÇÃO	A identificação não condiz com anexo II encaminhado através do ofício de aviso de fiscalização
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Segundo anexo 2 as placas estão invertidas. R33A pelo anexo 2 seria o elevado e o R33B seria o apoiado.

REGISTRO 1



25 de jun. de 2026 10:00:32
29.81785 51.1293W

REGISTRO 2



25 de jun. de 2026 10:01:20
29.81775 51.1293W

REGISTRO 3

NC	UNIDADE	CONDIÇÃO	DATA	LOCAL	COORDENADAS	STATUS
R33A	Elevado	Condição	25/06/2026	Rua Fria Damiano, 104 - Sapucaia do Sul	29.81785 51.1293W	OK
R33B	Elevado	Distribuição	25/06/2026	Rua Fria Damiano, 104 - Sapucaia do Sul	29.81775 51.1293W	OK
R33C	Elevado	Distribuição	25/06/2026	Rua Fria Damiano, 104 - Sapucaia do Sul	29.81785 51.1293W	OK
R33D	Elevado	Distribuição	25/06/2026	Rua Fria Damiano, 104 - Sapucaia do Sul	29.81775 51.1293W	OK
R33E	Elevado	Distribuição	25/06/2026	Rua Fria Damiano, 104 - Sapucaia do Sul	29.81785 51.1293W	OK
R33F	Elevado	Distribuição	25/06/2026	Rua Fria Damiano, 104 - Sapucaia do Sul	29.81775 51.1293W	OK

AGESAN - RS
Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do Rio Grande do Sul

CNPJ: 32.466.876/0001-14
Rua Félix da Cunha, 1.009 - Sala 802, Floresta - Porto Alegre/RS - CEP: 91570-001
Fone: (51) 3085.0000
E-mail: atendimento@agesan-rs.org.br

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R33A elevado
80	A5.5	CONSTATAÇÃO	Tampa não apresenta dispositivo de travamento
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de abertura de inspeção fechada com tampa inteira dotada de dispositivo e travamento.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ReservatórioS R33 R33A R33B
81	A5.17	CONSTATAÇÃO	Presença de animais no pátio da unidade
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Presença ou indício de presença de animais nas instalações da ETA.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R34
82	A5.2	CONSTATAÇÃO	Ausência de cercamento ou cercamento danificado
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não isolar a área dando condição ao acesso de pessoas não-autorizadas e sem garantir bom estado de limpeza do local.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R34
83	A5.8	CONSTATAÇÃO	Ausência de extravasor protegido por tela ou presença de tela danificada, permitindo a entrada de potenciais contaminantes
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de tubulação de ventilação protegidas com tela e com cobertura que impeça a entrada de água de chuva e limite a entrada de poeira.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R34
84	A5.12	CONSTATAÇÃO	Ausência de cabo no para-raios.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não existe no topo do reservatório pára-raios e/ou luz de sinalização de obstáculo elevado.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
85	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 4.9 Laudos de qualidade/ potabilidade de água tratada dos últimos 12 meses
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	SISÁGUA semestral do primeiro semestre de 2025 para ETA

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R38
86	A5.3	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão/registro
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R38
87	A5.6	CONSTATAÇÃO	Ausência de tela de proteção na tubulação de ventilação
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de tubulação de ventilação protegidas com tela e com cobertura que impeça a entrada de água de chuva e limite a entrada de poeira.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R38
88	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R38A
89	A5.18	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
90	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 4.9 Laudos de qualidade/ potabilidade de água tratada dos últimos 12 meses: Não encaminhadas as análises de agrotóxicos da portaria estadual 320 de 2014.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Primeiro e segundo semestre do ano de 2025 para ETA

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R38A
91	A5.12	CONSTATAÇÃO	Estrutura elevada com para-raios aterrado na estrutura do reservatório
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não existe no topo do reservatório pára-raios e/ou luz de sinalização de obstáculo elevado.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1

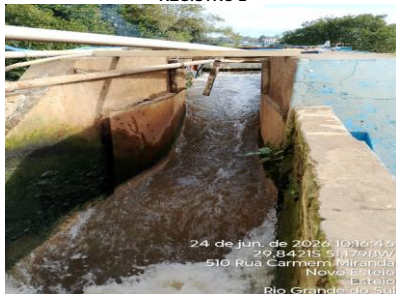


REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
92	A4.24	CONSTATAÇÃO	Bloco de tratamento de água contém acúmulo de matéria orgânica e vegetação
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
93	A4.24	CONSTATAÇÃO	Materiais/ Resíduos de obra acumulados na unidade
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Acúmulo de resíduos em local inapropriado e/ou armazenamento inadequado.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Tanque podendo gerar acúmulo de água e levar a proliferação de vetores.

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

Table with 4 columns: NC, CÓDIGO DA NC, UNIDADE, and Documentação. It contains three rows of data regarding water quality monitoring and reporting requirements.

Three data tables labeled REGISTRO 1, REGISTRO 2, and REGISTRO 3. They contain monitoring data for parameters like Dioxano and Sólidos Dissolvidos Totais, including dates, results, and limits.

Table with 4 columns: NC, CÓDIGO DA NC, UNIDADE, and ETA. It contains three rows of data regarding safety equipment and operator security.



Table with 4 columns: NC, CÓDIGO DA NC, UNIDADE, and Documentação. It contains three rows of data regarding water treatment quality and reporting.

Table labeled REGISTRO 1 containing monitoring data for 'Gosto e Odor' (Taste and Odor) with columns for dates, results, and limits.

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
97	A4.23	CONSTATAÇÃO	Presença de animais no pátio da unidade
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Presença ou indício de presença de animais nas instalações da ETA.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
98	A4.13	CONSTATAÇÃO	Decantador apresenta infiltrações em suas estruturas, podendo causar perda de água.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1

REGISTRO 2

REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
99	A4.13	CONSTATAÇÃO	Unidade apresenta infiltrações em suas estruturas, causando perda de água. - Galeria dos filtros.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem

REGISTRO 1

REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
100	A4.20	CONSTATAÇÃO	Produtos químicos armazenados de forma inadequada
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Armazenamento inadequado de produtos químicos.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	O sal utilizado no processo de tratamento encontra-se armazenado diretamente sobre o solo e exposto às intempéries

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
101	A4.17	CONSTATAÇÃO	Piso da área de preparo da salmoura para o sistema gerador de hipoclorito apresenta rupturas em razão da carga exercida pelo equipamento e pelo bag de sal.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
102	A4.24	CONSTATAÇÃO	Acúmulo de água na bacia de contenção do tanque de armazenamento de produto químico, propiciando formação de vetores.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Contenção reservatório Sulfato de Alumínio

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
103	A4.20	CONSTATAÇÃO	Reservatório de produto químico sem tampa
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Armazenamento inadequado de produtos químicos.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Reservatório de produto químico sem tampa

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
104	A4.17	CONSTATAÇÃO	A galeria de expurgo, localizada nas proximidades dos filtros, apresenta processo de erosão na área de circulação, comprometendo a integridade da estrutura e as condições de segurança
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
105	-	CONSTATAÇÃO	Documentação ETA
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	O parâmetro turbidez da água filtrada apresentou resultados em desconformidade com a Portaria GM/MS nº 888/2021 e suas alterações.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não atender os parâmetros estabelecidos pela Portaria GM/MS nº 888/2021 e suas alterações.
			SISAGUA mensal mês de 07/2025 92 amostras apresentaram resultados acima de 1uT e 159 acima de 0.5uT

REGISTRO 1

Página: 308

1.2 - ÁGUA TRATADA		
Pós-Filtração ou Pré-desinfecção ⁽¹⁾		
Turbidez/Filtração Rápida	Número de amostras analisadas	2547
	Percentil 95	0,96
	Número de dados > 1,0 uT	92
	Número de dados > 0,5 uT e <= 1,0 uT	159
	Número de dados > 0,3 uT e <= 0,5 uT	1281
	Número de dados <= 0,3 uT	1015

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
106	A4.13	CONSTATAÇÃO	Calha Parshall apresenta infiltrações em suas estruturas, podendo causar perda de água.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
107	A4.19	CONSTATAÇÃO	Possuir em suas dependências produto do processo fora do prazo de validade, sem identificação que são para descarte.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Possuir em suas dependências produto do processo fora do prazo de validade.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Validade: Março/2026

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
108	-	CONSTATAÇÃO	Ausência de tampa com vedação.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de abertura de inspeção fechada com tampa inteira com dispositivo e travamento.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
109	A2.22	CONSTATAÇÃO	Não constam as FISPQ dos insumos de tratamento de água junto ou próximo à área de aplicação.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação SES
110	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 5.5 Laudos de controle de qualidade dos efluentes dos últimos 12 meses, para cada ETE
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não foram encaminhadas análises mensais de setembro de 2025 ETE COHAB - DBO,DQO,E-coli, OG, SST e surfactantes

REGISTRO 1

[illegible]

REGISTRO 2

Abaixo segue excerto das LOs das ETEs Cohab e Esteio-Sapucaia do Sul, respectivamente como referência ao monitoramento dos padrões de emissão estabelecidos.

8.1- o tratamento do esgoto sanitário deverá atender aos padrões de emissão estabelecidos na Tabela abaixo:

Parâmetro	Siga	Probleto de Ensaio	Frequência de Análise
Demanda bioquímica de oxigênio	DBO5	70 mg/L	Mensal
Demanda química de oxigênio	DQO	200 mg/L	Mensal
Eschschia coli		100.000 NMP/100mL ou 95% de eficácia	Mensal
Óleos e gorduras vegetais e animais		30 mg/L	Mensal
pH	pH	6,0 a 9,0	Diária
Sólidos sedimentáveis	S Sed	1,0 mL/L	Diária
Sólidos suspensos totais	SST	70 mg/L	Mensal
Substâncias tóxicas reag. azul metileno	MBAS	2,0 mg/L	Mensal
Vazão		22,7 L/s (1961 m³/dia)	Diária

Página 18 de 27

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
111	A4.13	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem - Bomba de água para o sistema gerador de hipoclorito

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
112	A4.13	CONSTATAÇÃO	Vazamento aparente em tubulação/conexão
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Perda de água e/ou não executar redução de perdas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Realizada filmagem - Tubulação próxima ao sistema de preparo da suspensão de cal

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
113	A4.2	CONSTATAÇÃO	Unidade com placa de licenciamento ambiental desatualizada.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa do licenciamento ambiental, com LO vigente, na área da ETA.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETA
114	A4.8	CONSTATAÇÃO	Vertedores dos decantadores afogados, danificados ou canaletas dos vertedores de água decantada com nivelamento inadequado.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



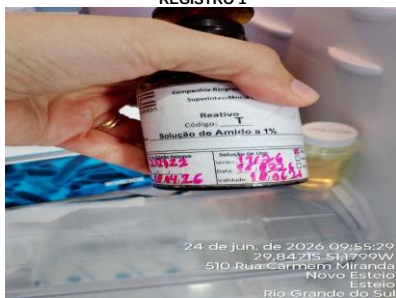
REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

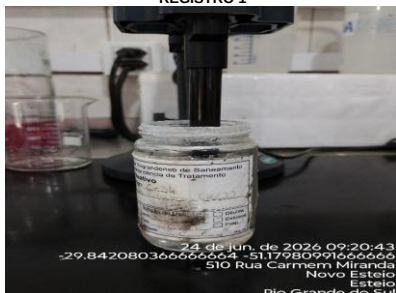
NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Laboratório água
115	A6.1	CONSTATAÇÃO	Reagentes com validade vencida
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Possuir em suas dependências reagentes fora do prazo de validade.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Reagente T

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Laboratório água
116	A6.2	CONSTATAÇÃO	Reagentes com identificação incompleta. Não constam no rótulo as informações do nome, data de validade e preparo das soluções.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de identificação de produtos químicos.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	reativo sem nome

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Laboratório água
117	A6.8	CONSTATAÇÃO	As FISPQ dos reagentes manipulados no laboratório não estão disponíveis .
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não estavam disponíveis de modo impresso

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Laboratório água
118	A6.9	CONSTATAÇÃO	Resíduos líquidos resultante das análises laboratoriais são descartados na pia.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Acúmulo de resíduos em local inapropriado e/ou armazenamento inadequado
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE 01
119	E1.9	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	Nc reincidente NC 57 processo 1065/24

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE 01
120	-	CONSTATAÇÃO	Não foram identificadas medidas de proteção contra inundações na unidade.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não adotar medidas medidas de proteção contra inundação ou outros eventos extremos para a unidade
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	Nc reincidente NC 58 processo 1065/24

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE 01
121	E1.7	CONSTATAÇÃO	Ausência de dispositivo de proteção contra quedas
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE ETE COHAB
122	E1.1	CONSTATAÇÃO	Não há identificação por placa ou outro meio.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação da área.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE ETE COHAB
123	E1.3	CONSTATAÇÃO	Ausência de bomba reserva devidamente instalada para acionamento imediato.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de bomba reserva devidamente instalada para acionamento imediato.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE 03
124	E1.1	CONSTATAÇÃO	Não há identificação por placa ou outro meio.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Inexistência de placa de identificação da área.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE 03
125	E1.2	CONSTATAÇÃO	O portão não possuía cadeado.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não isolar a área dando condição ao acesso de pessoas não-autorizadas.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE 03
126	E1.9	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	EBE 03
127	-	CONSTATAÇÃO	Unidade não foi informada no anexo II.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1

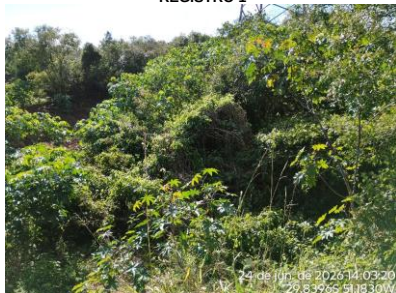


REGISTRO 2

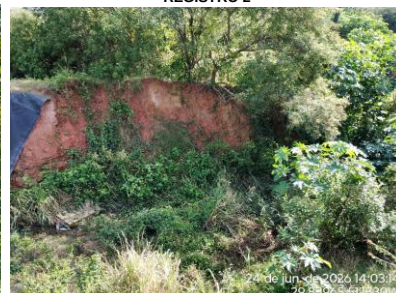


NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
128	E2.4	CONSTATAÇÃO	Ausência de cercamento ou cercamento danificado
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não isolar a área dando condição ao acesso de pessoas não-autorizadas e sem garantir bom estado de limpeza do local.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	

REGISTRO 1



REGISTRO 2

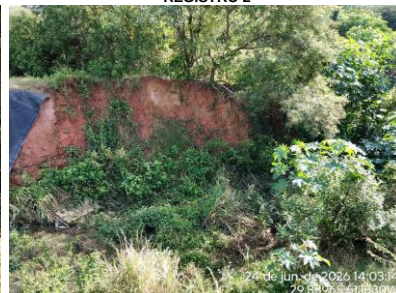


NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
129	E2.17	CONSTATAÇÃO	Não foram identificadas medidas de proteção contra inundações para proteção do talude da lagoa
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não adotar medidas medidas de proteção contra inundação ou outros eventos extremos para a unidade
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	O rompimento do talude em decorrência do excesso de chuvas evidencia a necessidade de implantação de medidas de proteção.

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
130	E2.18	CONSTATAÇÃO	Não está ocorrendo a adequada segregação dos resíduos.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Acúmulo de resíduos em local inapropriado e/ou armazenamento inadequado.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
131	E2.15	CONSTATAÇÃO	Acúmulo de água, permitindo proliferação de vetores.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
132	E2.15	CONSTATAÇÃO	Presença de vegetação na lagoa.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Falta de conservação e manutenção preventiva de unidade.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
133	-	CONSTATAÇÃO	Apresentar cronograma para retomada das atividades da unidade ou, caso sua desativação seja permanente, cronograma de desativação e remoção das estruturas. Tal medida é necessária considerando que a unidade está contemplada na Licença de Operação vigente, integrando as estruturas autorizadas pela FEPAM para funcionamento.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
134	E2.15	CONSTATAÇÃO	Reservatórios de produto químico sem tampa
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Armazenamento inadequado de produtos químicos.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Reservatórios de produto químico sem tampa



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
135	E2.14	CONSTATAÇÃO	Não constam as FISPQ dos insumos de tratamento de esgoto junto ou próximo à área de aplicação.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não há FISPQs junto a área de geração de hipoclorito.



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
136	E2.14	CONSTATAÇÃO	Não constam as FISPQ dos insumos de tratamento de esgoto junto ou próximo à área de aplicação.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não há FISPQs junto a área de geração de hipoclorito.

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
137	E2.14	CONSTATAÇÃO	Não constam as FISPQ dos insumos de tratamento de esgoto junto ou próximo à área de aplicação.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não há FISPQs junto a área de geração de hipoclorito.

REGISTRO 1



REGISTRO 2

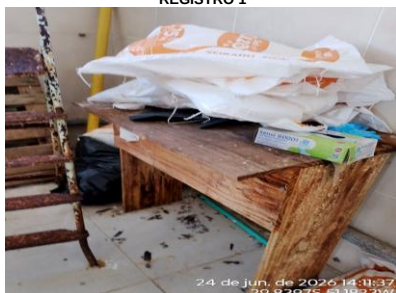


REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
138	E2.18	CONSTATAÇÃO	Resíduos sólidos dispostos em local inadequado
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Acúmulo de resíduos em local inadequado e/ou armazenamento inadequado.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
139	E2.15	CONSTATAÇÃO	Produtos químicos armazenados de forma inadequada
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Armazenamento inadequado de produtos químicos.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Sacarias rasgadas

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
140	E2.15	CONSTATAÇÃO	Produtos químicos empregados no tratamento sem identificação da validade e do lote.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Armazenamento inadequado de produtos químicos.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
141	E2.14	CONSTATAÇÃO	Possuir em suas dependências produto do processo fora do prazo de validade, sem identificação que são para descarte.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Possuir em suas dependências produto do processo fora do prazo de validade.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Validade 04/2026

REGISTRO 1



REGISTRO 2



REGISTRO 3



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Esteio Sapucaia
142	E2.23	CONSTATAÇÃO	Ausência de etiqueta de calibração do equipamento.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Ausência de evidência de calibração dos equipamentos.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação SES
143	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 5.2.8. Programas de Monitoramento da Qualidade do Corpo Receptor.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não foram encaminhados laudos de monitoramento do corpo receptor da ETE Esteio Sapucaia dos últimos 12 meses.

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação SES
144	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 5.2.8. Programas de Monitoramento da Qualidade do Corpo Receptor;
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não foram encaminhados laudos de monitoramento do corpo receptor da ETE Cohab dos últimos 12 meses.

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
145	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização, ANEXO II - FICHA TÉCNICA SAA: 13. N. Total de ligações , 14. N. Total de economias
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1

13. N. Total de ligações	
14. N. Total de economias	
15. Percentual de hidrometração	99,99%
16. Perda mensal (%)	37,66%
17. Número de reclamações procedentes do último semestre	5,5/3

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE Cohab
146	E2.18	CONSTATAÇÃO	Lixeiras sem identificação para segregação adequada dos resíduos.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Acúmulo de resíduos em local inapropriado e/ou armazenamento inadequado.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	TSC Primavera
147	E2.1	CONSTATAÇÃO	Estação não possui licenciamento ambiental
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	ETE não possui licença de operação ou possui licença de operação vencida.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	TSC Primavera
148	E2.15	CONSTATAÇÃO	Resíduos acumulados na unidade
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Acúmulo de resíduos em local inapropriado e/ou armazenamento inadequado.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	TSC Primavera
149	E2.16	CONSTATAÇÃO	Unidade não apresenta mapa de risco ou outra técnica ou ferramenta apropriada referente a saúde e segurança do trabalho
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	TSC Primavera
150	E2.17	CONSTATAÇÃO	Não há plano de contingência e emergência para essa unidade.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Estação sofreu inundação em 2024 e não foi visualizado nenhuma ação contra enchentes no local.

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Comercial
151	AE1.2	CONSTATAÇÃO	Parque de hidrômetros com 573 unidades com tempo de uso superior a 7 anos.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Parque de hidrômetros com unidades com tempo de uso superior a 7 anos.
2	365 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
152	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização, Item 2.1 Apresentar, para cada sistema de abastecimento de água, o volume produzido e faturado de água tratada nos últimos 24 meses, por sistema de abastecimento, no município, ou para os municípios pertencentes a um mesmo sistema quando for o caso.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não encaminhado volumes faturados do último ano (mai/25-mai/26)

REGISTRO 1

2.1. Apresentar, para cada sistema de abastecimento de água, o volume produzido e faturado de água tratada nos últimos 24 meses, por sistema de abastecimento, no município, ou para os municípios pertencentes a um mesmo sistema quando for o caso.

MÊS	VOLUME PRODUZIDO (m³)	VOLUME FATURADO (m³)
Mai/24	5.815.120	85.149
Jun/24	596.887	505.978
Jul/24	596.028	486.708
Ago/24	597.104	538.075
Sep/24	597.821	535.877
Out/24	5.011.892	511.577
Nov/24	5.015.423	536.762
Dez/24	5.065.552	535.467
Jan/25	5.075.024	605.554
Fev/25	5.018.045	568.405
Mai/25	5.096.475	533.282
Abr/25	5.000.120	579.628
Mar/25	507.049	
Jun/25	930.921	
Jul/25	958.584	
Ago/25	911.987	

Figura 6 - An 62

corisan
informações
municípios
do Rio Grande

corisan.com.br

REGISTRO 2

Nossa natureza recupera o Rio Grande

corisan.com.br

MÊS	VOLUME FATURADO (m³)
Set/25	867.933
Out/25	934.112
Nov/25	905.996
Dez/25	991.708
Jan/26	948.232
Fev/26	863.527
Mar/26	961.113
Abr/26	921.484
Mai/26	945.916

corisan.com.br

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
153	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização, Item 2.2 Apresentar, para cada sistema de esgoto sanitário, os volumes coletados e tratados de esgotos sanitários nos últimos 24 meses, por sistema de esgotos sanitários, no município, ou para os municípios pertencentes a um mesmo sistema quando for o caso.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não encaminhado volume coletado e tratado para TSC Primavera

REGISTRO 1

2.2. Apresentar, para cada sistema de esgoto sanitário, os volumes coletados e tratados de esgotos sanitários nos últimos 24 meses, por sistema de esgotos sanitários, no município, ou para os municípios pertencentes a um mesmo sistema quando for o caso.

MÊS	ETE ESTEREO/SAPUCAIA DO SUL		ETE CONAR BLOCOS	
	VOLUME COLETADO (m³)	VOLUME TRATADO (m³)	VOLUME COLETADO (m³)	VOLUME TRATADO (m³)
Abr/24	152.394	152.394	42.000	42.000
Mai/24	48.051	48.051	44.227	44.227
Jun/24	203.865	203.865	38.092	38.092
Jul/24	136.819	136.819	38.294	38.294

Figura 7 - An 62

Nossa natureza recupera o Rio Grande

corisan.com.br

REGISTRO 2

Nossa natureza recupera o Rio Grande

corisan.com.br

MÊS	VOLUME COLETADO (m³)	VOLUME TRATADO (m³)
Ago/24	147.238	147.238
Set/24	187.171	187.171
Out/24	144.539	144.539
Nov/24	139.505	139.505
Dez/24	179.194	179.194
Jan/25	129.191	129.191
Fev/25	148.738	148.738
Mar/25	131.298	131.298
Abr/25	119.067	119.067
Mai/25	180.085	180.085
Jun/25	245.560	245.560
Jul/25	186.591	186.591
Ago/25	180.004	180.004
Set/25	211.680	211.680
Out/25	175.090	175.090
Nov/25	169.915	169.915
Dez/25	177.913	177.913
Jan/26	131.412	131.412
Fev/26	126.752	126.752
Mar/26	136.721	136.721

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
154	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização, ANEXO II - FICHA TÉCNICA SES: 8. N. Total de ligações , 9. Percentual de economias com esgoto tratado no município, 10. Quantidade de extravasamento de Esgoto no ano .
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1

Tela:		\$1.000,00	
6. PEÇAS E ACESSÓRIOS ESPECIAIS			
ESP	Sistema	Peça	Localização
7. TRAVESSIAS			
TRA	Sistema	Tipo	Interferência
01	REDE	PVC ELEVADO	JARDIM
ELEVADA EM FUNDO		ESQUINA DA AV. ALFREDO CHAGAL X JOSEFINA AV. 188 NOBREGA C. SUL, 158A, 20° 48' 45" S, 51° 0' 43" W	
8. N. Total de ligações			
9. Percentual de economias com esgoto tratado no município			
10. Quantidade de extravasamento de Esgoto no ano			


 Departamento de Operações
 Gerente de Operações
 Cristiano Cardoso Locatelli
 Gerente de Operações/MET-LIT

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
155	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização, 3.1.2. os dados atualizados até o ano findo, dos sistemas existentes, em obras, ou projetados para os próximos 24 meses, incluindo alterações dos mananciais superficiais e subterrâneos, captações, condutos adutores e sub-adutores, estações elevatórias, reservatórios, estações de tratamento, rede de distribuição, válvulas, comportas e demais aparelhos, sistemas elétricos, sistemas de automação, ligações prediais, vias de acesso
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não encaminhado obra em andamento na ETA - Sistema de recirculação da água dos filtros que está em andamento.

REGISTRO 1

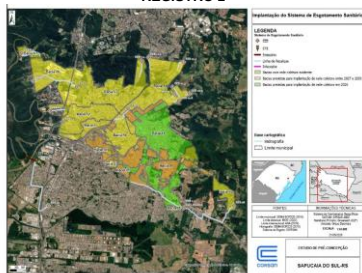


REGISTRO 2



NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
156	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização, item 3.2.1. todos os elementos cartográficos do Estudo de Concepção do Sistema de Esgoto Sanitário, incluindo o Cadastro Técnico do Sistema, integrados com os elementos cartográficos descritos em 3.1.1, atualizado para o ano findo, englobando toda a área de atuação do prestador
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	A ETE Cohab e o TSC primavera não estão contempladas no mapa.

REGISTRO 1



ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
157	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, Planos referentes ao Programa de Redução de Perdas - PRP, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Itens 4.4.1 Programas de Controle das Pressões nas redes; 4.4.2 Programas de Macromedicação; 4.4.3 Programas de Combate a Vazamentos.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	O programa encaminhado não apresenta cronograma de execução nem metas quantitativas para as ações previstas. Não foram estabelecidos quantitativos para a substituição de hidrômetros, instalação de PCs, realização de pesquisas de vazamentos, calibração ou instalação de macromedidores, entre outras medidas, impossibilitando o acompanhamento e a avaliação da efetividade das ações propostas.

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
158	A5.11	CONSTATAÇÃO	Os laudos de limpeza dos reservatórios foram encaminhados sem a assinatura do responsável.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizador.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE TRATAMENTO

Porto Alegre, 15 de Junho de 2026

C.L. 335-GT

CERTIFICADO DE LIMPEZA DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL

Certificamos para os devidos fins, que os Reservatórios abaixo discriminados, pertencentes à Companhia Riograndense de Saneamento - CORSAN no Município de Sapucaia do Sul foram limpos, atendendo ao Código Sanitário Estadual, conforme Decreto Estadual nº 23.430/1974.

Identificação Reservatório	Data de Limpeza	Endereço	Tipo	Capacidade (m³)
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Semi-Enterrado	2550
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Semi-Enterrado	200
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Inde	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	50
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	200
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	3000
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	50
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	300
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	10
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	20
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	70
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	100
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	60
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	10

REGISTRO 2
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE TRATAMENTO

Porto Alegre, 28 de Maio de 2026

C.L. 316-GT

CERTIFICADO DE LIMPEZA DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL

Certificamos para os devidos fins, que os Reservatórios abaixo discriminados, pertencentes à Companhia Riograndense de Saneamento - CORSAN no Município de Esteio foram limpos, atendendo ao Código Sanitário Estadual, conforme Decreto Estadual nº 23.430/1974.

Identificação Reservatório	Data de Limpeza	Endereço	Tipo	Capacidade (m³)
Esteio	15/05/2026	R10 R ETA ESTEIO	Enterrado	2500
Esteio	15/05/2026	R11 R ETA ESTEIO	Elevado	250
Esteio	15/05/2026	R12 R ETA ESTEIO	Enterrado	500

LAUDO DE QUALIDADE DA ÁGUA PÓS-LIMPEZA

Reservatório	Cloro Residual Livre (mg/L)	Cor (u/l)	Turbidez (u/l)	Coliformes Totais	E. coli
Esteio - R10	0,69	3	0,3	Ausência	Ausência
Esteio - R11	0,66	4	0,2	Ausência	Ausência
Esteio - R12	0,66	4	0,2	Ausência	Ausência

PARECER TÉCNICO

Os valores acima se referem à água fornecida pelo CORSAN e atendem ao padrão de potabilidade estabelecido pelo Ministério da Saúde, conforme Anexo 10 do Portaria de Consolidação Nº 32/2017 - MS e suas alterações.

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Reservatório R38A
159	A5.11	CONSTATAÇÃO	Ausência de laudo de limpeza do reservatório nos últimos doze meses.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não prever a limpeza de reservatório de água no intervalo mínimo de um ano.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	-

REGISTRO 1
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE TRATAMENTO

Porto Alegre, 15 de Junho de 2026

C.L. 335-GT

CERTIFICADO DE LIMPEZA DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL

Certificamos para os devidos fins, que os Reservatórios abaixo discriminados, pertencentes à Companhia Riograndense de Saneamento - CORSAN no Município de Sapucaia do Sul foram limpos, atendendo ao Código Sanitário Estadual, conforme Decreto Estadual nº 23.430/1974.

Identificação Reservatório	Data de Limpeza	Endereço	Tipo	Capacidade (m³)
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Semi-Enterrado	2550
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Semi-Enterrado	200
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Inde	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	50
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	200
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	3000
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	50
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	300
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	10
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	20
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	70
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	100
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	60
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	500
Sapucaia do Sul	30/05/2026	R110 R FARIAS PEREIRA DE VASCONCELOS	Elevado	10

REGISTRO 2
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO
DIRETORIA DE OPERAÇÕES
GERÊNCIA DE TRATAMENTO

Porto Alegre, 28 de Maio de 2026

C.L. 316-GT

CERTIFICADO DE LIMPEZA DE RESERVATÓRIO DE ÁGUA POTÁVEL

Certificamos para os devidos fins, que os Reservatórios abaixo discriminados, pertencentes à Companhia Riograndense de Saneamento - CORSAN no Município de Esteio foram limpos, atendendo ao Código Sanitário Estadual, conforme Decreto Estadual nº 23.430/1974.

Identificação Reservatório	Data de Limpeza	Endereço	Tipo	Capacidade (m³)
Esteio	15/05/2026	R10 R ETA ESTEIO	Enterrado	2500
Esteio	15/05/2026	R11 R ETA ESTEIO	Elevado	250
Esteio	15/05/2026	R12 R ETA ESTEIO	Enterrado	500

LAUDO DE QUALIDADE DA ÁGUA PÓS-LIMPEZA

Reservatório	Cloro Residual Livre (mg/L)	Cor (u/l)	Turbidez (u/l)	Coliformes Totais	E. coli
Esteio - R10	0,69	3	0,3	Ausência	Ausência
Esteio - R11	0,66	4	0,2	Ausência	Ausência
Esteio - R12	0,66	4	0,2	Ausência	Ausência

PARECER TÉCNICO

Os valores acima se referem à água fornecida pelo CORSAN e atendem ao padrão de potabilidade estabelecido pelo Ministério da Saúde, conforme Anexo 10 do Portaria de Consolidação Nº 32/2017 - MS e suas alterações.

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação
160	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 4.14 Em caso dos serviços do item 4.13 forem prestados por empresas terceirizadas, favor enviar a relação das empresas e seus respectivos contratos com prazos de vigência dos mesmos.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Informado que a empresa Explorer atua no serviço de atendimento ao cliente.

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	ETE COHAB
161	E2.17	CONSTATAÇÃO	Não há plano de contingência e emergência para essa unidade.
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Não proporcionar a segurança das edificações e dos operadores.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação ETE primavera
162	-	CONSTATAÇÃO	Documentação encaminhada de forma incompleta à AGESAN-RS, em desacordo com o solicitado no Ofício de Aviso de Fiscalização: Item 5.1.2 descrição das etapas de implantação do sistema, a variação de vazão medida versus a vazão planejada;
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação SES
163	-	CONSTATAÇÃO	Documentação encaminhada de forma incompleta à AGESAN-RS, em desacordo com o solicitado no Ofício de Aviso de Fiscalização: Item 5.1.5 estatística das causas das falhas operacionais registradas em cada sistema de esgoto sanitário, nos últimos 24 meses;
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Encaminhado somente dos últimos 12 meses

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação SES
164	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Itens: 5.2.1 Programa de Incentivo a ligações de novos usuários; 5.2.2 Programas de Combate a Lançamentos Clandestinos na Rede;
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	-

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação SES
165	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item: 5.2.5 Programas de Eficiência Energética
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Não foi encontrado no documento nada relativo a ETE Esteio Sapucaia e suas elevatórias.

ANEXOS I e II - 1834/2026 - TNC

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Documentação ETE Cohab
166	-	CONSTATAÇÃO	Não encaminhar a AGESAN-RS, conforme solicitado no ofício de aviso de fiscalização: Item 5.4 Relatório Operacional analítico da ETE
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Deixar de prestar informações ao órgão fiscalizatório.
2	90 dias	OBSERVAÇÃO	Só foi encaminhado uma planilha em excel.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: CAPTAÇÃO SUPERFICIAL 1 - EBAB08A

HORÁRIO:10:15

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
A1. MANANCIAL E CAPTAÇÃO SUPERFICIAL	A1.1	Existe identificação na área do manancial de captação?	X			
	A1.2	O cercamento da área de captação está em bom estado de conservação?		X		Portão lateral aberto
	A1.3	Existe outorga de captação com validade vigente?	X			
	A1.4	Área da captação está isenta de fontes poluidoras?	X			
	A1.5	Há indícios de eutrofização do manancial?	X			
	A1.6	Existe régua de medição do nível d'água?	X			
	A1.7	Existe macromedição da captação?		X		Não ta na carta dos macromedidores Esteio
	A1.8	Existe monitoramento pluviométrico a montante da captação?		X		
	A1.9	Existe bomba reserva a ser instalada imediatamente, quando houver pane na principal?	X			
	A1.10	Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?	X			
	A1.11	As instalações hidráulicas estão isentas de vazamentos?	X			
	A1.12	Os equipamentos estão em condições de operação mecânica ou elétrica adequadas?	X			
	A1.13	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	X			
	A1.14	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.		X		nc reincidente processo 1065/24 nc 2
	A1.15	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?	X			
	A1.16	É realizado monitoramento de cianobactérias?	X			
	A1.17	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?				
	A1.18	Drenagens da área de bombeamento estão adequadas?			X	
	A1.19	Em caso de barragem, há outorga do barramento com indicação do risco da mesma?			X	
	A1.20	A barragem apresenta um plano de segurança? Plano de emergência/ contingência?			X	
	A1.21	Há acúmulo de sedimentos no curso da água?	X			
	A1.22	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?			X	Não tem gerador no local

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: CAPTAÇÃO SUPERFICIAL 2 - eba8

HORÁRIO:11:00

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
A1. MANANCIAL E CAPTAÇÃO SUPERFICIAL	A1.1	Existe identificação na área do manancial de captação?	X			
	A1.2	O cercamento da área de captação está em bom estado de conservação?	X			
	A1.3	Existe outorga de captação com validade vigente?	X			
	A1.4	Área da captação está isenta de fontes poluidoras?	X			
	A1.5	Há indícios de eutrofização do manancial?	X			
	A1.6	Existe régua de medição do nível d'água?			X	
	A1.7	Existe macromedição da captação?	X			
	A1.8	Existe monitoramento pluviométrico a montante da captação?		X		
	A1.9	Existe bomba reserva a ser instalada imediatamente, quando houver pane na principal?	X			
	A1.10	Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?	X			
	A1.11	As instalações hidráulicas estão isentas de vazamentos?	X			
	A1.12	Os equipamentos estão em condições de operação mecânica ou elétrica adequadas?	X			
	A1.13	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	X			
	A1.14	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.		X		NC 7 E NC 8 PROCESSO 1065/2024
	A1.15	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?	X			
	A1.16	É realizado monitoramento de cianobactérias?	X			
	A1.17	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?	X			
	A1.18	Drenagens da área de bombeamento estão adequadas?	X			
	A1.19	Em caso de barragem, há outorga do barramento com indicação do risco da mesma?			X	
	A1.20	A barragem apresenta um plano de segurança? Plano de emergência/ contingência?			X	
	A1.21	Há acúmulo de sedimentos no curso da água?	X			
	A1.22	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?		X		Sem registro de testes

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA

Área	Código da NC	Condição
A2. MANANCIAL E CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA	A2.1	Existe identificação na área do poço?
	A2.2	A área do poço está cercada adequadamente?
	A2.3	O acesso a estrutura é facilitada para de bombas, e acesso a caminhões pipa?
	A2.4	O poço possui outorga com validade vigente?
	A2.5	Área em torno do poço está isenta de fontes poluidoras?
	A2.6	Existe bomba reserva, a ser instalada imediatamente, quando houver pane na principal?
	A2.7	Equipamentos utilizados para dosagem de químicos estão isentos de vazamentos aparentes de água?
	A2.8	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?
	A2.9	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?
	A2.10	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?
	A2.11	A laje sanitária (área não inferior a 1 m² e espessura mínima de 10 cm) e a coluna de tubos (mínimo 30 cm saliente sobre a laje) possuem dimensões adequadas?
	A2.12	A tampa protege de contaminações superficiais, impedindo o acesso de animais, líquidos e outras substâncias?
	A2.13	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.
	A2.14	As instalações hidráulicas estão isentas de vazamentos?
	A2.15	Os drenos estão não obstruídos?
	A2.16	A laje de proteção está livre de acúmulo de água?
	A2.17	Existe macromedição do poço?
	A2.18	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?
	A2.19	É realizado expurgo do poço? Qual a frequência?
	A2.20	Os produtos químicos utilizados no tratamento simplificados são armazenados corretamente? (verificar tampas das tinas)
	A2.21	Os produtos químicos utilizados no tratamento simplificados estão dentro do prazo de validade?
	A2.22	As FISPQ's dos produtos químicos utilizados estão acessíveis?
	A2.23	Existe tela de proteção que proteja a entrada de vetores na casa de químicos?
	A2.24	As aberturas das casas de químicos possuem ventilação adequada?
	A2.25	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?
	A2.26	Poço improdutivo e/ou abandonado foi tamponado? (tamponamento: preenchimento total do poço com material inerte na porção inferior e mistura de água e cimento na porção superior)
Onde são realizadas as análises?		

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS
Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: CAPTAÇÃO SUBTERRÂNEA

Dia H:Min	Unidade	A2.1 Id.	A2.2 Cerca.	A2.3, A2.5 Entorno	A2.6 Bomba reserva	A2.8 Elétrica	A2.9, A2.22 Seg.	A2.10 Consrv. Limpeza	A2.11, A2.16 Coluna/ Laje	A2.12, A2.15 Tampa/ Drenos	A2.13 M. risco	A2.7, A2.14 Vaza.	A2.17 Macro.	A2.20, A2.23. A2.24 Armaz. Químicos	A2.21 Químicos	A2.26 Unidade atv.	A2.4 Out.
10:30	Poço 01 - R15	NÃO	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NA	NA	NA	NA	NÃO	NÃO
14:26	Poço 02 - R22	NÃO	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM	NA	NA	NA	NA	NA	NÃO	NÃO
09:02	Poço 03 - Kurashiki	SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	SIM	NÃO	NA	NA	NA	NA	NA	NÃO	NÃO
08:50	Poço 04 - Bombeiros	SIM	NÃO	SIM	NA	NA	SIM	SIM	SIM	NÃO	NA	NA	NA	NA	NA	NÃO	NÃO

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Out. - Outorga; Seg. - Segurança; Consrv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Vaza. - Vazamento; Macro. - Macromedidor; Armaz- Armazenamento; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: EBA

Área	Código da NC	Condição
A3. EBA	A3.1	Existe identificação da área da EBA?
	A3.2	A área da EBA está cercada adequadamente?
	A3.3	No caso de EBA de calçada ou booster, os registros não estão aparentes?
	A3.4	Existe bomba reserva, a ser instalada imediatamente, quando houver pane na principal?
	A3.5	Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?
	A3.6	Drenagens da área de bombeamento estão adequadas?
	A3.7	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?
	A3.8	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?
	A3.9	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?
	A3.10	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.
	A3.11	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?
	A3.12	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?
	A3.13	Existe macromedicação?

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS
Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: EBAT

Dia H:Min	Unidade	A3.1 Id.	A3.2 Cerca.	A3.3 Registros	A3.4 Bomba reserva	A3.5 Vaza.	A3.6 Drenagem	A3.7 Elétrica	A3.8 Seg.	A3.9 Cons. Limpeza.	A3.10 M. risco	Gerador
09:45	EBAT 38	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO
11:25	EBAT 09	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
10:45	EBAT 10	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM
		- ABERTURAS CÂMARA DE MANOBRAS										
16:52	EBAT 12	SIM	SIM	NA	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO
		tem macro?										
16:40	EBAT 12A	NÃO	NA	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NÃO
09:10	EBAT 13	SIM	NA	SIM				SIM	SIM	SIM	NA	NÃO
16:28	EBAT 26	SIM	SIM	NA	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO
		tem macro?										

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Seg. - Segurança; Consrv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS
Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:
SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: EBAT

Dia H:Min	Unidade	A3.1 Id.	A3.2 Cerca.	A3.3 Registros	A3.4 Bomba reserva	A3.5 Vaza.	A3.6 Drenagem	A3.7 Elétrica	A3.8 Seg.	A3.9 Cons. Limpeza.	A3.10 M. risco	Gerador
11:45	EBAT 17	NÃO	SIM	SIM				SIM	SIM	SIM	NA	NÃO
09:25	EBAT 18	SIM	NA	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	SIM	SIM	NA	NÃO
11:11	EBAT 19	SIM	NA	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	NA	NÃO
14:30	EBAT 22	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO
14:35	EBAT 22A	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NÃO
12:05	EBAT 23	SIM	NA	SIM	NA		NÃO	NA	SIM	NÃO	NA	NA
		Desativada										
12:09	EBAT 23A	SIM	NA	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NA

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Seg. - Segurança; Consrv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS
Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: EBAT

Dia H:Min	Unidade	A3.1 Id.	A3.2 Cerca.	A3.3 Registros	A3.4 Bomba reserva	A3.5 Vaza.	A3.6 Drenagem	A3.7 Elétrica	A3.8 Seg.	A3.9 Cons. Limpeza.	A3.10 M. risco	Gerador
11:05	EBAT 24	SIM	NA	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NÃO
10:24	EBAT 16	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO
		TEM MACRO! VAZAMENTO ELEVATÓRIA NÃO INFORMADA ANX 2 JUNTO A ESSA										
16:18	EBAT 26A	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	NÃO
15:47	EBAT 27	SIM	NA	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NÃO
15:10	EBAT 29	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO
10:00	EBAT 33	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO
11:35	EBAT 10 A	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Seg. - Segurança; Consrv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:
SIM - Condição verificada atende às especificações
NÃO - Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: ETA

HORÁRIO: _____

		Conforme?			Observação
Área	Código da NC	Condição	SIM	NÃO	
A4. ETA	A4.1	ETA possui licenciamento ambiental para funcionamento?	X		
	A4.2	ETA possui placa de licença ambiental?		X	Está a antiga
	A4.3	Existe identificação da área da ETA?	X		
	A4.4	A área da ETA está cercada adequadamente?	X		
	A4.5	ETA está operando dentro da capacidade de projeto?	X		
	A4.6	Existe macromedição ou similar na entrada da ETA ou outro local?	X		
	A4.7	Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes de água?		X	
	A4.8	Vertedores de água decantada aparentemente nivelados?		X	
	A4.9	Qual o destino do lodo dos decantadores e lavagem de filtros e há certificado de destinação final?			X
	A4.10	As empresas destinadoras são licenciadas?			X
	A4.11	Não existe passagem de flocos para os filtros?	X		
	A4.12	As águas de lavagem dos filtros e descarga de fundo estão sendo dispostas em local adequado?			X
	A4.13	Estruturas e conexões hidráulicas estão isentos de vazamentos aparentes de água?		X	vazamento válvulas expurgo dos filtros e de válvula no decantador está no processo 1361 de 2025 aberto
	A4.14	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?	X		
	A4.15	As condições de segurança no depósito para armazenamento ou dosagem de cloro gás estão adequadas? (alarme, biruta, ventilação)			X
	A4.16	Existe relatório ou caderno com os registros das falhas da ETA?			X
	A4.17	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?		X	
	A4.18	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.	X		
	A4.19	Produtos insumos da ETA estão dentro do prazo de validade?		X	CAL
	A4.20	A área de depósito de insumos químicos está com ventilação conveniente e armazenados adequadamente?		X	Sal armazenado na rua
	A4.21	Os operadores receberam treinamento para manipulação de produtos químicos?	X		
	A4.22	As FISPQS dos insumos químicos utilizados estão à disposição dos operadores?		X	
	A4.23	Existem animais habitando ou transitando dentro da ETA?		X	Peixes bloco
	A4.24	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?		X	peças pelo pátio
	A4.25	Existe separação dos RSU gerados na ETA?	X		
	A4.26	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidas/adaptadas para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?	X		
	A4.27	Profissionais que atuam na operação possuem capacitação técnica?	X		
	A4.28	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?	X		
	A4.29	Existe um plano de segurança da água conforme NBR 17080/2023?		X	
	Qual a frequência de limpeza dos decantadores?		Quinzenal		
	Qual a frequência de limpeza dos filtros?		24h		
	Utiliza cal e carvão ativado?		sim		
	Profissionais que atuam na operação possuem capacitação técnica?		sim		
	Qual o procedimento a ser realizado para situações de emergência (plano de contingência)?		PEC		

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO - Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: RESERVATÓRIO

Área	Código da NC	Condição
A5. RESERVATÓRIO	A5.1	Existe identificação da área do reservatório?
	A5.2	A área do reservatório está cercada adequadamente?
	A5.3	Hidráulica (tubulações e registros) isenta de vazamentos aparentes de água?
	A5.4	Estruturas estão isentas de vazamentos aparentes ou infiltrações de água?
	A5.5	As aberturas de inspeção dos reservatórios estão fechadas e bem vedadas?
	A5.6	As aberturas e tubulações de ventilação estão protegidas com tela?
	A5.7	Existe controle de nível no reservatório?
	A5.8	Os expurgos estão protegidos com tela?
	A5.9	Existe guarda-corpo na escada externa dos reservatórios elevados?
	A5.10	Existe guarda-corpo em patamares elevados?
	A5.11	São realizadas limpezas periódicas nos reservatórios?
	A5.12	Existem para-raios em caso de reservatório elevado?
	A5.13	Existem luzes de sinalização de obstáculo em caso de reservatório elevado?
	A5.14	As escadas de acesso ao reservatório estão adequadas?
	A5.15	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?
	A5.16	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?
	A5.17	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?
	A5.18	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.
	A5.19	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?
		Existe macromedição?

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: RESERVATÓRIOS

Dia H:Min	Unidade	A5.1 Id.	A5.2 Cerca.	A5.3, A5.4 Vaza.	A5.5 Tampa insp.	A5.6 Ventilação	A5.7 Controle nível	A5.8 Extravasor	A5.9, A5.10, A5.14, A5.16 Segurança	A5.12 Para-Raio	A5.13 Sinal. Obst.	A5.15 Elétrica	A5.17 Consrv. Limpeza.	A5.18 M. risco	A5.11 Limpeza do R.
10:50	R 10	NÃO	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
11:26	R 12	NÃO	NÃO	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	SIM	SIM
10:24	R 15	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	NÃO	NÃO	SIM
16:22	R 16	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
11:47	R 17	SIM	SIM	SIM		SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM
		Não foi possível acessar parte superior, água caixa de manobra nc 1 processo 1361 em aberto													
09:50	R 18	SIM	NÃO	NA	NA	NA	NA	NA	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NA	NA
		Desativado?SIM Removido?NÃO													
14:49	R 19	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Tampa insp. - Tampa de abertura de inspeção; Limpeza do R. - Certificado e laudo de limpeza do reservatório; Sinal. obst. - Sinalização de obstáculo elevado; Consv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: RESERVATÓRIOS

Dia H:Min	Unidade	A5.1 Id.	A5.2 Cerca.	A5.3, A5.4 Vaza.	A5.5 Tampa insp.	A5.6 Ventilação	A5.7 Controle nível	A5.8 Extravasor	A5.9, A5.10, A5.14, A5.16 Segurança	A5.12 Para-Raio	A5.13 Sinal. Obst.	A5.15 Elétrica	A5.17 Consrv. Limpeza.	A5.18 M. risco	A5.11 Limpeza do R.
15:30	R 20	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
14:30	R 22	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM		NÃO	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
16:18	R 26A	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
09:10	R 27	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
15:15	R 29	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
15:19	R 29A	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
16:05	R 30	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
		tampa com abertura nc 7 do processo 1361/25 aberta													

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Tampa insp. - Tampa de abertura de inspeção; Limpeza do R. - Certificado e laudo de limpeza do reservatório; Sinal. obst. - Sinalização de obstáculo elevado; Consv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: RESERVATÓRIOS

Dia H:Min	Unidade	A5.1 Id.	A5.2 Cerca.	A5.3, A5.4 Vaza.	A5.5 Tampa insp.	A5.6 Ventilação	A5.7 Controle nível	A5.8 Extravasor	A5.9, A5.10, A5.14, A5.16 Segurança	A5.12 Para-Raio	A5.13 Sinal. Obst.	A5.15 Elétrica	A5.17 Consrv. Limpeza.	A5.18 M. risco	A5.11 Limpeza do R.
10:55	R 31	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
14:49	R 32	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
10:00	R 33	SIM	SIM	SIM			SIM	SIM	NÃO	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
		tem macro?TEM OK ESCADA RUIM													
10:00	R 33A	SIM	SIM	SIM	SIM		SIM	SIM	SIM	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM
10:00	R 33B	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM
11:20	R 34	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	NÃO	NÃO	SIM
09:44	R 38	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	SIM	SIM	NA	NA	NA	SIM	SIM	NÃO	SIM

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Tampa insp. - Tampa de abertura de inspeção; Limpeza do R. - Certificado e laudo de limpeza do reservatório; Sinal. obst. - Sinalização de obstáculo elevado; Consv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: RESERVATÓRIOS

Dia H:Min	Unidade	A5.1 Id.	A5.2 Cerca.	A5.3, A5.4 Vaza.	A5.5 Tampa insp.	A5.6 Ventilação	A5.7 Controle nível	A5.8 Extravasor	A5.9, A5.10, A5.14, A5.16 Segurança	A5.12 Para-Raio	A5.13 Sinal. Obst.	A5.15 Elétrica	A5.17 Consrv. Limpeza.	A5.18 M. risco	A5.11 Limpeza do R.
09:27	R 38A	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	SIM	SIM	NÃO	NÃO

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Tampa insp. - Tampa de abertura de inspeção; Limpeza do R. - Certificado e laudo de limpeza do reservatório; Sinal. obst. - Sinalização de obstáculo elevado; Consv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco ou outra ferramenta de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:
SIM - Condição verificada atende às especificações
NÃO - Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: LABORATÓRIO

HORÁRIO:09:15

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
A6. LABORATÓRIO ÁGUA	A6.1	Produtos químicos do laboratório estão dentro do prazo de validade?		X		
	A6.2	As soluções analíticas estão devidamente rotuladas?		X		
	A6.3	É realizada calibração diária dos equipamentos com padrões? Arquivada de forma física ou digital?	X			
	A6.4	É realizada a aferição dos equipamentos por especialista conforme indicação ou necessidade? Balança, pipetador automático, espectrofotômetro, turbidímetro, medidor de cloro, medidor de cor.	X			
	A6.5	Possui chuveiro de emergência e lava olhos?	X			
	A6.6	Possui capela de exaustão? Está funcionando adequadamente?	X			
	A6.7	Possui extintor de incêndio? Verificar validade.			X	noo lab não
	A6.8	A FISPQ dos reagentes manipulados encontra-se a disposição dos funcionários?		X		Não estavam disponíveis de modo impresso
	A6.9	Os resíduos (sólidos e líquidos) gerados pelo laboratório estão devidamente identificados?		X		Descartados na pia
	A6.10	Os resíduos (sólidos e líquidos) são descartados de forma adequada?	X			
	A6.11	Utiliza produtos químicos controlados pela Polícia Federal? Verificar vigência?				
	A6.12	Os reagentes estão armazenados levando em consideração a incompatibilidade química?				
	A6.13	Os armários possuem identificação adequada?				
	A6.14	São mantidas disponíveis instruções, manuais e dados de referência pertinentes aos procedimentos analíticos realizados?	X			
	A6.15	Em caso de utilização de equipamentos que utilizam gases, a instalação dos mesmos é adequada?			X	
	A6.16	Piso é contínuo, impermeável, sem reentrâncias e resistente a produtos químicos?	X			
	A6.17	O laboratório apresenta plano ou método de amostragem das amostras analisadas?	X			
	A6.18	O laboratório apresenta padronização das tubulações, empregando as cores básicas na pintura das tubulações prediais de fluidos?				
	A6.19	O laboratório e equipamentos apresentam bom estado de conservação?	X			
	A6.20	Os resultados dos ensaios estão atendendo a portaria vigente?				
	A6.21	Os registros e a frequência de realização dos ensaios estão sendo realizados adequadamente?				
	A6.22	Profissionais que atuam no controle de qualidade possuem capacitação técnica?	X			
	A6.23	Os registros físicos das análises estão disponíveis?			X	No sistema unilims
	A6.24	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.	X			
	A6.25	As estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?	X			
	A6.26	Teste de jarros e os seus registros estão sendo realizados adequadamente?	X			

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:
SIM - Condição verificada atende às especificações
NÃO - Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: MACROMEDIDOR

HORÁRIO: _____

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
A7. MACROMEDIDORES	A7.1	M SAP1 - DN 400mm	X			ETA-Esteio
	A7.2	M SAP2 - DN 400mm	X			ETA-Esteio - EBA 10
	A7.3	M SAP 3.5 - DN 150mm	X			R. Argemiro R. Moreira, 186 - EBA 12
	A7.4	M AMBEV - DN 250mm	X			ETA-Esteio
	A7.5	M BRUTA 08 A - DN 400mm	X			ETA-Esteio
	A7.6	M BRUTA 08 - DN 400mm	X			ETA-Esteio
	A7.7	M SAP3 - DN 400mm	X			ETA-Esteio
	A7.8	M SAP 2.10 - DN 100mm	X			R33 ELEVADO
	A7.9	M SAP 2.8 - DN 300mm		X		EBAT 16 - NÃO ENCONTRADO

De acordo com dados de cada município, fornecido pelo Lucas

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: EBE

Área da NC	Código	Condição
E1. EBE	E1.1	Existe identificação da área da EBE?
	E1.2	A área da EBE está cercada adequadamente?
	E1.3	Existe bomba reserva, a ser instalada imediatamente, quando houver pane na principal?
	E1.4	Equipamentos estão isentos de vazamentos aparentes?
	E1.5	Drenagens da área de bombeamento estão adequadas?
	E1.6	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?
	E1.7	A área operacional está com suas estruturas dentro de condições seguras?
	E1.8	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?
	E1.9	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.
	E1.10	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?
	E1.11	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?
		Existe etapa de remoção de areia?
		Existe tubulação de extravasamento?
		Existe etapa de remoção de sólidos grosseiros?

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS
Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações / **NÃO**- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: EBE

Dia H:Min	Unidade	E1.1 Id.	E1.2 Cerca.	E1.3 Bomba reserva	E1.4 Vaza.	E1.5 Drenagem	E1.6 Elétrica	E1.7 Segurança	E1.8 Consrv. Limpeza.	E1.9 M. risco	Gerador	Extravasor	Cesto
14:48	EBE 01	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	SIM	NÃO	SIM	NÃO	NA		NA
		- GRADEAMENTO DANIFICADO NA ABERTA PROCESSO 1361/25 NC 15, NADA DE PROTEÇÃO ENCHENTES NC REINCIDENTE PROCESSO 1065/24 NC58, MAPA DE RISCO NC 57 PROCESSO 1065/24											
15:16	EBE ETE COHAB	NÃO	NÃO	NÃO	SIM	NA	SIM	SIM	SIM	SIM	NA		SIM
16:40	EBE 03	NÃO	NÃO	SIM	SIM	NA	SIM	SIM	SIM	NÃO	NA		

Legenda: Id. - Identificação; Cerca. - Cercamento; Vaza. - Vazamento; Seg. - Segurança; Consrv. - Conservação; M. risco - Mapa de Risco de segurança do trabalho; Atv. - Ativo.

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: ETE Esteio/Sapuçaia

HORÁRIO:13:00

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
E2. ETE	E2.1	ETE possui licenciamento ambiental para funcionamento?	X			
	E2.2	Existe placa de Licença Operacional?	X			
	E2.3	Existe identificação da área da ETE?	X			
	E2.4	A área da ETE está cercada adequadamente?		X		
	E2.5	A ETE esta operando dentro da capacidade de vazão projetada?	X			
	E2.6	Os registros de odores estão adequados para localidade?	X			
	E2.7	A cortina vegetal está de acordo com a LO?	X			
	E2.8	A destinação do lodo é adequada?			X	
	E2.9	Há certificado de destinação final?			X	
	E2.10	As empresas destinadoras são licenciadas?			X	
	E2.11	Existe relatório ou caderno com os registros das falhas da ETE?	X			
	E2.12	ETE isenta de obstrução ou extravasamento nas redes?	X			
	E2.13	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?	X			
	E2.14	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?		X		
	E2.15	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?		X		
	E2.16	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.	X			
	E2.17	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?		X		
	E2.18	Os RSU gerados são segregados corretamente?		X		
	E2.19	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?			X	
	E2.20	Existe proliferação de vetores?	X			
	E2.21	Existe indícios de obstrução da saída do efluente?	X			

E2. LAB ETE	E2.22	O laboratório e equipamentos apresentam bom estado de conservação?	X			
	E2.23	Os equipamentos de análises estão calibrados e apresentam registros?		X		de 2025
	E2.24	Produtos químicos do laboratório estão dentro do prazo de validade?	X			
	E2.25	Existe chuveiro de emergência ou lava olhos?	X			
	E2.26	Os registros e a frequência de realização dos ensaios estão adequados?				
	E2.27	Os resultados dos ensaios estão sendo satisfatórios?				
	E2.28	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?	X			
	E2.29	O corpo hídrico receptor é monitorado dentro das normativas ambientais?				
	E2.30	As FISPQ dos produtos químicos utilizados estão disponíveis?	X			
	Qual o procedimento a ser realizado para situações de emergência (plano de contingência)?		PEC			

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO - Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: ETE COHAB

HORÁRIO:15:15

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
E2. ETE	E2.1	ETE possui licenciamento ambiental para funcionamento?	X			
	E2.2	Existe placa de Licença Operacional?	X			
	E2.3	Existe identificação da área da ETE?	X			
	E2.4	A área da ETE está cercada adequadamente?		X		
	E2.5	A ETE esta operando dentro da capacidade de vazão projetada?	X			
	E2.6	Os registros de odores estão adequados para localidade?	X			
	E2.7	A cortina vegetal está de acordo com a LO?		X		
	E2.8	A destinação do lodo é adequada?	X			
	E2.9	Há certificado de destinação final?	X			
	E2.10	As empresas destinadoras são licenciadas?	X			
	E2.11	Existe relatório ou caderno com os registros das falhas da ETE?	X			
	E2.12	ETE isenta de obstrução ou extravasamento nas redes?		X		indícios de extravasamento
	E2.13	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?	X			
	E2.14	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?	X			
	E2.15	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?	X			
	E2.16	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.	X			
	E2.17	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidas/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?				
	E2.18	Os RSU gerados são segregados corretamente?		X		
	E2.19	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?			X	
	E2.20	Existe proliferação de vetores?	X			
	E2.21	Existe indícios de obstrução da saída do efluente?	X			

E2. LAB ETE	E2.22	O laboratório e equipamentos apresentam bom estado de conservação?	X			
	E2.23	Os equipamentos de análises estão calibrados e apresentam registros?				
	E2.24	Produtos químicos do laboratório estão dentro do prazo de validade?	X			
	E2.25	Existe chuveiro de emergência ou lava olhos?	X			
	E2.26	Os registros e a frequência de realização dos ensaios estão adequados?				
	E2.27	Os resultados dos ensaios estão sendo satisfatórios?				
	E2.28	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?	X			
	E2.29	O corpo hídrico receptor é monitorado dentro das normativas ambientais?				
	E2.30	As FISPQ dos produtos químicos utilizados estão disponíveis?			X	
	Qual o procedimento a ser realizado para situações de emergência (plano de contingência)?		NÃO TA PEC			

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:

SIM - Condição verificada atende às especificações

NÃO- Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: ETE PRIMAVERA

HORÁRIO:15:51

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
E2. ETE	E2.1	ETE possui licenciamento ambiental para funcionamento?		X		
	E2.2	Existe placa de Licença Operacional?			X	Não tem licença
	E2.3	Existe identificação da área da ETE?	X			
	E2.4	A área da ETE está cercada adequadamente?	X			
	E2.5	A ETE esta operando dentro da capacidade de vazão projetada?				Não foi encaminhada vazão de projeto
	E2.6	Os registros de odores estão adequados para localidade?				Não tem registro odores
	E2.7	A cortina vegetal está de acordo com a LO?				Não tem LO e nem cortina
	E2.8	A destinação do lodo é adequada?			X	
	E2.9	Há certificado de destinação final?			X	
	E2.10	As empresas destinadoras são licenciadas?			X	
	E2.11	Existe relatório ou caderno com os registros das falhas da ETE?			X	
	E2.12	ETE isenta de obstrução ou extravasamento nas redes?	X			
	E2.13	Os equipamentos estão em condições de manutenção mecânica ou elétrica adequadas?			X	
	E2.14	A área está com suas estruturas dentro de condições de segurança operacional adequadas?		X		ETE sofre com acumulo de água e inundações, NC aberta processo 1141/25 nc 10
	E2.15	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?		X		Lixo nas dependencias
	E2.16	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.		X		
	E2.17	Em caso de unidade em área de risco conforme o plano de contingência, as estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimentação de massa?		X		
	E2.18	Os RSU gerados são segregados corretamente?			X	
	E2.19	Se há gerador para alimentação do sistema elétrico, este apresenta-se em funcionamento e registro de testes?			X	
	E2.20	Existe proliferação de vetores?	X			
	E2.21	Existe indícios de obstrução da saída do efluente?	X			

E2. LAB ETE	E2.22	O laboratório e equipamentos apresentam bom estado de conservação?			X	Análises realizadas na ETE Esteio Sapucaia
	E2.23	Os equipamentos de análises estão calibrados e apresentam registros?			X	Análises realizadas na ETE Esteio Sapucaia
	E2.24	Produtos químicos do laboratório estão dentro do prazo de validade?			X	Análises realizadas na ETE Esteio Sapucaia
	E2.25	Existe chuveiro de emergência ou lava olhos?			X	Análises realizadas na ETE Esteio Sapucaia
	E2.26	Os registros e a frequência de realização dos ensaios estão adequados?				
	E2.27	Os resultados dos ensaios estão sendo satisfatórios?				
	E2.28	O local apresenta bom estado de limpeza, conservação e organização?			X	Análises realizadas na ETE Esteio Sapucaia
	E2.29	O corpo hídrico receptor é monitorado dentro das normativas ambientais?				
	E2.30	As FISPQ dos produtos químicos utilizados estão disponíveis?			X	Análises realizadas na ETE Esteio Sapucaia
	Qual o procedimento a ser realizado para situações de emergência (plano de contingência)?		Não ta no PEC e sofre com inundações			

CHECK LIST FISCALIZAÇÃO AGESAN-RS

Processo: 1834/2026 TNC

INSTRUÇÕES: O Check List remeterá ao Relatório TNC as não conformidades verificadas, na qual cada item sinalizado poderá gerar uma não conformidade. O Check List seguirá o seguinte conceito:
SIM - Condição verificada atende às especificações
NÃO - Condição verificada não atende às especificações, deve gerar uma não conformidade (fotografar)

ÁREA FISCALIZADA: ÁREA COMERCIAL

HORÁRIO:14:00

Área	Código da NC	Condição	Conforme?			Observação
			SIM	NÃO	Não se aplica	
ÁREA COMERCIAL E GESTÃO DO SISTEMA DE ÁGUA E ESGOTO	AE1.1	Existe método de aferição para a macromedição e estão sendo executados?		X		
	AE1.2	Existem hidrômetros ativos com tempo de instalação superior a 7 anos?		X		573 Hidrômetros com mais 7 anos
	AE1.3	Existe um plano de substituição de hidrômetros? O plano está sendo executado?				
	AE1.4	É realizado controle de pressão diurno e noturno? Existem registros?	X			
	AE1.5	Existe um plano de substituição das redes? O plano está sendo executado?		X		Nada programado
	AE1.6	O contato da ouvidoria da Agesan-RS está presente na conta de água do usuário?	X			
	AE1.7	Existe um plano plano de pesquisa de vazamentos? Este plano está sendo executado?		X		Sob demanda
	AE1.8	Qual o procedimento a ser realizado para situações de emergência (plano de contingência)?	X			Planos emergencia e contingencia
	AE1.9	Carta de serviços está disponível ao público?	X			
	AE1.10	RSAE - AGESAN-RS está disponível ao público?	X			
	AE1.11	As tarifas em vigor estão disponíveis para visualização do público?	X			
	AE1.12	O código de defesa do consumidor está disponível ao público?	X			
	AE1.13	As dependências comerciais possuem acessibilidade?	X			
	AE1.14	As depedências e estruturas do atendimento estão adequadas?	X			
	AE1.15	A área operacional está com suas estruturas dentro de condições seguras?	X			
	AE1.16	Em caso de autuação para ressarcimento por interrupção de abastecimento, comprovar que o usuário foi ressarcido no período corrente.			X	
	AE1.17	Existe um cadastro das redes do SAA?	X			
	AE1.18	Existe um cadastro das redes do SES?	X			
	AE1.19	As estruturas estão protegidos/adaptados para eventos de inundação, alagamentos ou movimetação de massa?			X	
	AE1.20	O local apresenta mapa de risco de saúde e segurança do trabalho ou equivalente? Se sim, verificar se segue as instruções.	X			
	Existe exportação ou importação de água bruta? Há macromedição? Informar de onde.		Não			
	Existe exportação ou importação de água tratada? Há macromedição? Informar de onde.		Esteio			
	Existe almoxarifado na estrutura operacinal?		Delog Canoas e Gravataí central de serviços			
	Existe macromedição em algum setor da rede de distribuição?		R33			
	Sistema operacional possui geradores para uso em caso de falta de energia?		Somente na ETA			
	Existe empresa terceirizada que atuam no município para a prestação dos serviços? Qual?		Explorer			
	O contrato entre titular e prestador de serviço apresenta os anexos indicando existência de obrigações adicionais? Caso sim, estas obrigações estão no prazo?		Não tinha			

FISCALIZAÇÃO REGULAR (ÁGUA E ESGOTO) DE SAPUCAIA DO SUL 1834/2026

Página 1 de 2

1. Identificação da Fiscalização:

Data da reunião	Horário				Local	Coordenador da reunião
24/06/26	Início:	09:00	Término:	16:33	Rua Marechal Deodoro, 247	Fiscalização AGESAN
25/06/26	Início:	08:55	Término:	17:00		
26/06/26	Início:	08:50	Término:	10:31		

2. Objetivo

Promover fiscalização regular nos Sistemas de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário no município de Sapucaia do Sul.

3. Participantes

	Nome	Instituição	Telefone	Email
1.	Daniel Luz dos Santos	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2.	Luana Machado da Luz	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3.	Gabriel Luiz Vencato	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
4.	Rafael Friedrich Hambart	CORSAN	51980317875	rafael.hambart@corsan.com.br
5.	Pedro Eliy da Silva Soares	CORSAN	51994861500	pedro.soares@corsan.com.br
6.	Thayse Heli na Fagundes Machado	CORSAN	51989971295	thayse.machado@corsan.com.br
7.	Debora Spensatto	Metrosul	51998280695	debora.spensatto@metrosul.com.br
8.	Shuik Gonçalves	CORSAN	51994942798	shuik.goncalves@corsan.com.br
9.	Bianca Rosa da Silva	CORSAN	51994855997	Bianca.Rosa@apocuna.com.br
10.				

4. Lista de verificações (Planejado X Realizado)

Decisão	Planejado	Realizado
a) Fiscalização de Estação de Tratamento de água (ETA)	01	01
b) Fiscalização de Laboratório de análise	02	02
c) Fiscalização de Estação de Tratamento de Esgoto (ETE)	02	02
d) Fiscalização de Tanque Séptico Coletivo (TSC)	01	01
e) Fiscalização de Captação Superficial	02	02
f) Fiscalização de poços	04	04
g) Fiscalização de Reservatórios	22	22
h) Fiscalização de Elevatórias de água (EBAT ou EBAB)	21	22
i) Fiscalização de Elevatória de Efluentes (EBE)	02	03
j) Fiscalização de área comercial. (Escritório/Loja).	01	01
k) Tempo estimado fiscalização (dias)	02	2,5

5. Observações

Observações:

Observações:

6. Pendência identificada

Decisão	Responsável	Data limite
a)		
b)		
c)		

7. Automóvel utilizado: 510

Data: 24/06/26	Horário inicial: 08:00	Horário final: 17:05
Data: 25/06/26	Horário inicial: 08:00	Horário final: 17:40
Data: 26/06/26	Horário inicial: 08:00	Horário final: 11:30

8. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

9. Fechamento da ata

Data da ata

Assinatura do relator

Em 26/06/2026

Luana Machado da Luz
Agente de Fiscalização

ANEXOS

Agesan – RS

CNPJ: 32.466.876/0001-14

Rua Félix da Cunha, n. 1.009 – Sala 802, Molinhos de Vento – Porto Alegre/RS – CEP: 90570-001

ANEXO II - FICHA TÉCNICA SAA

1. CAPTAÇÃO

CAP	Manancial	Descrição (superficial, subterrâneo)	Localização (endereço completo e coordenadas geodésicas)
01	Rio dos Sinos	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sapucaia do Sul	Monteiro Lobato, 805 -29.841634213173634, -51.18541642201784
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026 Segue arquivo anexo: Anexo I_Item 4.1_Of.1835_2026_PORTARIA_DRH N°24_2016	
Informar qual a medida crítica (Mínima) da captação: 2,00m		Informar qual a medida crítica (Máxima) da captação: 6,00m	

CAP	Manancial	Descrição (superficial, subterrâneo)	Localização (endereço completo e coordenadas geodésicas)
02	Rio dos Sinos	Manancial superficial de captação de água bruta para o SAA de Sapucaia do Sul	Rua Carmem Miranda 506 – Novo Esteio 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O
Possui outorga: (X) Sim () Não		Validade da outorga: 2026 Segue arquivo anexo: Anexo I_Item 4.1_Of.1835_2026_PORTARIA_DRH N°25_2016	
Informar qual a medida crítica (Mínima) da captação: 2,00m		Informar qual a medida crítica (Máxima) da captação: 6,00m	

2. TRATAMENTO

ETA	Vazão de projeto (m³/h)	Vazão média (m³/h)	Descrição (n. decantadores, filtros, municípios atendidos)	Localização (endereço completo e coordenadas geodésicas)
ETA-ESTEIO	2844	2592	A ETA tem em sua estrutura dois decantadores e sete filtros atendendo os municípios de Esteio e Sapucaia do Sul	Rua Carmem Miranda 506 – Novo Esteio 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O
Tempo de funcionamento (h/dia): 24 Horas				
OBS: Anexar Licença de Operação (ou dispensa de Licenciamento) e MTR ou Ordem de Serviço do recolhimento do lodo. Segue anexa a licença de operação: Anexo II-Of.1835-2026_SAA_LO_896_2025_ESTEIO. MTR- Não há emissão (Obs.: Contemplado no TCA, Conforme Condicionante 12.2 da LO 896/2025).				

3. ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO

EB	Localização (endereço completo e coordenadas geodésicas)	Descrição
EBAT-12	SAP - Rua Argemiro R. Moreira, 186. 29°50'25.96"S 51°08'29.77"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 12
EBAT-12A	SAP - Av. Américo Vespúcio, 1333. 29°50'24.36"S 51°07'45.02"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 12A
EBAT-13	SAP - Rua Borges de Medeiros, 1950 29°48'19.23"S 51°10'11.79"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 13

EBAT-16	SAP - Rua Firmo Pereira de Vargas, 200. 29°49'06.26"S 51°08'12.84"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 16
EBAT-17	Av. Alfredo Scharlau, 330 - COHAB 29°48'35.16"S 51° 9'51.14"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 17
EBAT-18	SAP - Rua do Leão, 16 29°47'27.74"S 51°10'7.37"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 18
EBAT-19	SAP - Rua Marcílio Dias, 132. 29°48'56.72"S 51°08'48.46"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 19
EBAT-22	SAP - Rua R. Irmã Edwiges, 64. 29°50'06.29"S 51°07'36.72"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 22
EBAT-22A	SAP - Rua Nair da Silva Rufino, 4. 29°49'59.52"S 51°07'25.56"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 22A
EBAT-23	SAP - Rua Rui Antonio de Oliveira, 135. 29°48'31.41"S 51°09'37.73"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 23
EBAT-23A	SAP - Rua Tocantins, 100. 29°48'20.20"S 51°09'51.33"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 23A
EBAT-24	SAP - Rua Major de Souza Lima, 547. 29°48'48.80"S 51°08'35.44"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 24
EBAT-26	SAP - Av. Theodomiro Porto da Fonseca, 2989. 29°50'28.07"S 51°07'04.60"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 26
EBAT-26A	SAP - Rua Juventino Machado, 673. 29°50'40.95"S 51°06'43."O	Estação de Bombeamento de água tratada – 26A
EBAT-27	SAP – Av. Justino Camboim, 2955. 29°49'17.34"S 51°06'53.22"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 27
EBAT-29	SAP - Rua Eduardo Santa Rita Nunes, 64. 29°49'32.91"S 51°07'26.16"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 29
EBAT-33	SAP - Rua Frei Damião, 163. 29°49'03.46"S 51°07'45.12"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 33
EBAT 38	São Gabriel S/N 29°48'18.73"S 51°07'20.85"O	Estação de Bombeamento de água tratada – 38

4. ADUTORAS E REDES DE DISTRIBUIÇÃO

Sistema	Material	Diâmetro (mm)	Extensão (m)
SAP	Fibrocimento	50	118.426
SAP	Fibrocimento	75	14.162
SAP	Fibrocimento	100	7.448
SAP	Fibrocimento	125	9.058
SAP	Fibrocimento	150	13.858
SAP	Fibrocimento	200	3.074
SAP	Fibrocimento	250	8.900
SAP	Ferro Fundido	400	8.765
SAP	Ferro Fundido	500	45
SAP	PVC	32	8.470
SAP	PVC	40	1.103
SAP	PVC	50	113.781
SAP	PVC	75	13.607
SAP	PVC	100	7.156
SAP	PVC DEFoFo	150	13.314
SAP	PVC DEFoFo	200	1.318

SAP	PVC DEFoFo	250	3.814
TOTAL SAPUCAIA DO SUL			346.299
Observação: Não dispomos de informações de adutoras e redes no formato solicitado.			

5. RESERVATÓRIOS

RES	Tipo	Função	Material	Localização (Endereço completo e coordenadas geodésicas.)	Volume (m³)	Data última inspeção sanitária
R-12	Enterrado	Distribuição	Concreto	Rua Carmen Miranda, 506 - Novo Esteio, Esteio 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O	500	15/05/26
R-10	Enterrado	Distribuição	Concreto	Rua Carmen Miranda, 506 - Novo Esteio, Esteio 29°50'29.71"S 51°10'46.53"O	2500	15/05/26
R-15	Semienterrado	Distribuição	Concreto	Rua Firmo Pereira de Vargas, 200 - Vargas 29°49'5.96"S 51° 8'11.98"O	2250	30/05/26
R-16	Semienterrado	Distribuição	Concreto	Av. Theodomiro P. da Fonseca, 2989 - Capão da Cruz 29°50'28.49"S 51° 7'3.87"O	200	30/05/26
R-17	Elevado	Distribuição	Concreto	Av. Alfredo Scharlau, 330 - COHAB 29°48'35.16"S 51° 9'51.14"O	500	30/05/26
R-18	Apoiado	Distribuição	Concreto	Rua Leão, S/N - Zoológico 29°47'29.52"S 51°10'26.84"O - DESATIVADO	300	21/08/23
R-19	Apoiado	Distribuição	PRFV	Rua Gilberto Ferraz s/n°	50	30/05/26
R-20	Elevado	Distribuição	PRFV	Rua Anna Lucas, 85 29°49'20.66"S 51° 7'23.64"O	200	30/05/26
R-22	Apoiado	Distribuição	Concreto	Rua Irmã Edwiges, 64 - Lomba da Palmeira 29°50'6.65"S 51° 7'36.15"O	3000	30/05/26
R-26A	Elevado	Distribuição	Aço	Av. Juventino Machado, 673 - Ipiranga 29°50'41.22"S 51° 6'43.88"O	50	30/05/26
R-29A	Elevado	Distribuição	Aço	Rua Democrático Alves Nunes, 230/Rua Anibaldo Lenhardt s/n° - Recanto Verde 29°49'44.74"S 51° 7'11.94"O	20	30/05/26
R29	Apoiado	Contato	Aço	Rua Eduardo Santa Rita Nunes, 64 - Recanto Verde 29°49'32.91"S 51° 07'26.16"O	10	30/05/26
R-30	Elevado	Distribuição	Metal	Rua Emília Billert schmidt, S/N, - Boa Vista 29°50'44.96"S 51° 6'33.72"O	70	30/05/26
R-31	Elevado	Distribuição	Aço	Rua Major de Souza Lima, 1288 - São José 29°48'26.10"S 51° 8'22.11"O	100	30/05/26
R-32	Elevado	Distribuição	Concreto	Rua Araci R. de Souza, 08 - Lomba da Palmeira 29°49'58.60"S 51° 7'16.23"O	500	30/05/26
R-33	Apoiado	Distribuição	Metal	Rua Frei Damião, 163 - Vargas 29°49'4.00"S 51° 7'45.53"O	500	30/05/26
R-33A	Elevado	Distribuição	Concreto	Rua Frei Damião, 163 - Vargas	50	

				29°49'4.00"S 51° 7'45.53"O		30/05/26
R-33B	Apoiado	Distribuição	Aço	Rua Frei Damião, 163 - Vargas 29°49'4.00"S 51° 7'45.53"O	500	30/05/26
R-27	Apoiado	Distribuição	Concreto	Rua Rio Mampituba, S/N – Bela Vista 29°48'11.65"S 51° 7'37.20"O	300	30/05/26
R-34	Elevado	Distribuição	PRFV	Rua Rodolfo José Thiesen, S/N - São José 29°48'39.46"S 51° 8'31.04"O	60	30/05/26
R-38	Apoiado	Contato	Aço	Rua São Gabriel S/N – Recanto do Vale 29°48'18.73"S 51° 07'20.85"O	10	30/05/26
R38A	Elevado	Distribuição	Aço	Rua São Gabriel S/N – Recanto do Vale 29°48'18.90"S 51° 07'27.23"O	100	30/05/26
Total					11.780	

6. REDES DE DISTRIBUIÇÃO

RDD	Tipo	Atendimento	Material	Extensão (m)
Total				

Observação: Informados no item 4.

7. MACROMEDIDORES

MAC	Tipo	Descrição	Localização
M SAP1	Eletromagnético - Carretel	DN 400mm	ETA-Esteio
M SAP2	Eletromagnético - Carretel	DN 400mm – EBAT-10	ETA-Esteio
M SAP 3.5	Eletromagnético - Carretel	DN 150mm – EBAT-12	R. Argemiro R. Moreira, 186
M AMBEV	Eletromagnético - Carretel	DN 250mm	ETA-Esteio
M BRUTA 08 A	Eletromagnético - Carretel	DN 400mm	ETA-Esteio
M BRUTA 08	Eletromagnético - Carretel	DN 400mm	ETA-Esteio
M SAP3	Eletromagnético - Carretel	DN 400mm	ETA-Esteio
M SAP 2.10	Eletromagnético - Carretel	DN 100mm	R33 ELEVADO
M SAP 2.8	Eletromagnético - Carretel	DN 300mm	EBAT 16

8. VÁLVULA REGULADORA DE PRESSÃO (VRP)

VRP	Tipo	Descrição	Localização
VRP-01	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 80mm	R. Carmem Miranda, 510
VRP-02	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 100mm	Av. Celina Chaves Kroeft, 288
VRP-03	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 200mm	Rua Alegrete, 508
VRP-04	Pilotada	VRP interligada na rede PVC	R. Tiradentes 286

AGESAN – RS

CNPJ: 32.466.876/0001-14

Avenida Guilherme Schell, 5626 – Sala 201, Centro - Canoas/RS – CEP: 92310-000

e-mail: agesan.rs@gmail.com

Revisão 01 (10/07/2020)

		DN 200mm	
VRP-05	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 250mm	R. Carmem Miranda, 408
VRP - 06	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 150mm	R. Américo Vespúcio, 4121
VRP - 07	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 50mm	R. Paes Lemes 190
VRP - 08	Pilotada	VRP interligada na rede PFV 100mm	R. Joraci da Cruz, 270
VRP - 09	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 50mm	Av. Valdemimo Rodrigues Machado, 381
VRP -10	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 100mm	R. Beira Campos 266
VRP -11	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 50mm	Rua São Gabriel, 835
VRP -12	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 50mm	Rua Palmas, 166 esq. Rua Macapá
VRP -13	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 150mm	R. Belo Horizonte, 730
VRP -14	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 50mm	R. Maj. de Souza Lima 1564
VRP -15	Pilotada	VRP interligada na rede PVC DN 50mm	R. Maj. de Souza Lima 1599

Observação: Não dispomos dos cadastros das válvulas do SAA Sapucaia do Sul.

9. INVERSORES DE FREQUÊNCIA

INV	Sistema	Descrição	Localização
GMB-30	SAP	Inversor – 600 CV	EBAT-09 / ETA-Esteio
GMB-31	SAP	Inversor – 600 CV	EBAT-09 / ETA-Esteio
GMB-32	SAP	Inversor – 600 CV	EBAT-09 / ETA-Esteio
GMB-32A	SAP	Inversor – 600 CV	EBAT-09 / ETA-Esteio
GMB-33	SAP	Inversor – 700 CV	EBAT-10 / ETA-Esteio
GMB-34	SAP	Inversor – 600 CV	EBAT-10 / ETA-Esteio
GMB-35	SAP	Inversor – 600 CV	EBAT-10 / ETA-Esteio
GMB-33a	SAP	Inversor – 100 CV	EBAT 10 a / Titular
GMB- 33b	SAP	Inversor – 100 CV	EBAT 10 a / Reserva
GMB 23a	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8/ Captação Esteio
GMB 23	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8/ Captação Esteio
GMB 24	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8/ Captação Esteio
GMB 25	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8/ Captação Esteio
GMB 26	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8/ Captação Esteio
GMB-27	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8a/ Captação Esteio
GMB-28	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8a/ Captação Esteio
GMB-29	SAP	Inversor – 100 CV	EBAB 8a/ Captação Esteio
GMB-01	SAP	Inversor – 60 CV	EBAT-12 / Sapucaia do Sul
GMB-02	SAP	Inversor – 60 CV	EBAT-12 / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 60 CV	EBAT-12A / Sapucaia do Sul/Titular
GMB-02	SAP	Inversor – 60 CV	EBAT-12A / Sapucaia do Sul/Reserva
GMB-01	SAP	Inversor – 10 CV	EBAT-13 / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 15 CV	EBAT-19 / Sapucaia do Sul

GMB-01	SAP	Inversor – 50 CV	EBAT-22 / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 10 CV	EBAT-22A / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 8 CV	EBAT-23 / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 5 CV	EBAT-23A / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 15 CV	EBAT-24 / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 10 CV	EBAT-26 / Sapucaia do Sul
GMB 02	SAP	Inversor – 10 CV	EBAT-26 / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 10 CV	EBAT-26 a / Sapucaia do Sul
GMB 02	SAP	Inversor – 10 CV	EBAT-26 a / Sapucaia do Sul
GMB-01	SAP	Inversor – 5 CV	EBAT-27 / Sapucaia do Sul

10. PONTOS DE MEDIÇÃO DE PRESSÕES MONITORADOS

PONTO	Sistema	Descrição	Localização
PCP03	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua Igrejinha, 759 (Sup. IGREJINHA)
PCP09	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua José Loureiro da Silva, 309 (Sup. JOSÉ LOUREIRO)
PCP05	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua Gen. Freitas, 592 (Sup. GEN. FREITAS)
PCP08	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua das Abelhas, 702 (Sup. ABELHAS)
PCP15	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua João Correa, 215 (Super. JOÃO CORREA)
PCP10	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua Gaspar Martins, 357 (Sup. GASPAR MARTINS)
PCP06	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua Francisca Silva, 153. (Sup. FRANCISCA SILVA)
PCP14	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua Gabriel Fernandes, 82 (Sup. CAPÃO DA CRUZ)
PCP13	SAP	Ponto crítico de pressão.	Rua Amazonas, 106 (Sup. MARECHAL)

11. PEÇAS E ACESSÓRIOS ESPECIAIS

ESP	Sistema	Peça	Localização

Não dispomos deste tipo de cadastro.

12. TRAVESSIAS

TRA	Sistema	Tipo	Interferência	Localização
Água Tratada 1 - DN 400	SAP	Ferro Fundido		Esteio – BR 116
Água Tratada 2 - DN 400	SAP	Ferro Fundido		Esteio – BR 116
Água Tratada 2 - DN 400	SAP	Ferro Fundido		Sapucaia do Sul – RS 118

13. N. Total de ligações	
--------------------------	--

14. N. Total de economias	
---------------------------	--

15. Percentual de hidrometração	99,96%
---------------------------------	--------

16. Perda mensal (%)	37,65%
----------------------	--------

17. Número de reclamações procedentes do último semestre	5.513
--	-------



Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do
Rio Grande do Sul

(NPR)	
18. Tempo de atendimento ao consumidor (horas) do último semestre (TAC)	110,4
19. Índice de satisfação do cliente (ISC) da última pesquisa realizada.	8,3



Documento assinado digitalmente

CRISTIANO CARDOSO LOCATELI

Data: 15/06/2026 23:55:45-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Cristiano Cardoso Locateli
Gerente de Operações/MET-LIT

AGESAN – RS

CNPJ: 32.466.876/0001-14

Avenida Guilherme Schell, 5626 – Sala 201, Centro - Canoas/RS – CEP: 92310-000

e-mail: agesan.rs@gmail.com

Revisão 01 (10/07/2020)

ANEXO II - FICHA TÉCNICA SES

1. EMISSÁRIO

EM	Receptor	Descrição	Localização (endereço completo e coordenadas geodésicas)
COHAB	ARROIO JOAQUIM	TUBO CONCRETO ARMADO DN300mm COM 165M DE COMPRIMENTO	AV JOSÉ JOAQUIN S/N 29°48'39.74"S 51° 9'53.87"O
ESTEIO-SAPUCAIA DO SUL	Rio dos Sinos	Emissário canalizado, tubo de ferro fundido, DN 400mm, com cerca de 1,7 km	Estrada sem denominação (-29.84150580, -51.19455350)
FOSSA FILTRO PRIMAVERA	Arroio sem denominação - Rio dos Sinos	Tubulação de PVC, DN 150mm, com cerca de 480 m	Continuação da Rua Erechim, S/N (-29,8103371, -51,1883660)

2. TRATAMENTO

ETE	Vazão de projeto (m³/h)	Vazão média (m³/h)	Descrição (n. fossas, filtros, aerador)	Localização (endereço completo e coordenadas geodésicas)
COHAB	81,708	53,67	Lodos Ativados (SBR)	AV JOSÉ JOAQUIN S/N 29°48'38.61"S 51° 9'51.99"O
ESTEIO-SAPUCAIA DO SUL	900	219	Gradeamento, desarenador, 3 reatores sequenciais a batelada, 1 lagoa de amortecimento, 4 floculadores, 2 decantadores, 1 tanque de contato para desinfecção, 1 lagoa de lodo, 1 adensador de lodo, 1 tanque de lodo;	Final da Rua Carmen Miranda - 29.84047000, -51.18216300
FOSSA FILTRO PRIMAVERA		7,5		Rua Erechim, S/N -29,8082446, -51,1840597
Tempo de funcionamento (h/dia): todas operam 24 h				
OBS: Anexar Licença de Operação (ou dispensa de Licenciamento) e MTR ou Ordem de Serviço do recolhimento do lodo.				
Anexo II-Of.1835-2026_SES-3681-2024_L.O-Cohab				
Anexo II-Of.1835-2026_SES-0237-2026_L.O-Esteio/Sapucaia				
MTR- Anexo I_Item 5.7_Of.1865-25MTRs-ETE_Cohab-Esteio				

3. ESTAÇÃO DE BOMBEAMENTO

EB	Localização (endereço completo e coordenadas geodésicas)	Descrição
01	Final da Av. Érico Veríssimo, S/N (-29.85775600, -51.17742900)	Pertence à ETE Esteio-Sapucaia do Sul (recebe esgoto sanitário do município de Sapucaia do Sul e de Esteio)

4. ADUTORAS

ADT	Origem	Destino	Material	DN	Extensão (m)
Total					

5. REDES COLETORAS

RDD	Tipo	Atendimento	Material	Extensão (m)
	COLETORA DE ESGOTO	DN 150MM	PVC_OCRE	17208,8
	COLETORA DE ESGOTO	DN 250MM	PVC	1805
	COLETORA DE ESGOTO	DN 150MM	PVC_vinila	1877,8
	COLETORA DE ESGOTO	DN 150MM	PVC	30771,9

Total:	51.663,5
--------	----------

6. PEÇAS E ACESSÓRIOS ESPECIAIS

ESP	Sistema	Peça	Localização

7. TRAVESSIAS

TRA	Sistema	Tipo	Interferência	Localização
01	REDE ELEVADA	PVC EVELOPADO EM FERRO FUNDIDO	ARROIO JOAQUIM	ESQUINA DA AV ALFREDO SCHARLAU X AV VER ADEMAR C SILVEIRA 29°48'45.89"S 51° 9'43.82"O

8. N. Total de ligações	
-------------------------	--

9. Percentual de economias com esgoto tratado no município	
--	--

10. Quantidade de extravasamento de Esgoto no ano	
---	--

Documento assinado digitalmente
 **CRISTIANO CARDOSO LOCATELI**
 Data: 15/06/2026 23:55:45-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Cristiano Cardoso Locateli
 Gerente de Operações/MET-LIT