



RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO AGENERSA/CASAN Nº 004/2026

PROCESSO	480002/000963/2026		
CONCESSIONÁRIA	Concessionária Águas do Rio	BLOCO	4
REPRESENTANTES DA CONCESSIONÁRIA	Alexandre Pacheco; Thiago Silva; Pablo.		
UNIDADE/OBRA FISCALIZADA	ERES Camburi		
ENDEREÇO DA UNIDADE/OBRA FISCALIZADA	Rua Arruda Negreiros – Queimados - RJ		
TIPO DE FISCALIZAÇÃO	Programada		
OBJETIVO DA FISCALIZAÇÃO	Avaliar condições estruturais, operacionais e sanitárias do reservatório		
MOTIVO DA FISCALIZAÇÃO	Fiscalização Programada		
PERÍODO DE FISCALIZAÇÃO	27/01/2025		

FATOS RELEVANTES E NORMAS APLICÁVEIS

A equipe de fiscalização da AGENERSA realizou a Vistoria Programada na Estação de Reservação (ERES) Camburi, conforme solicitado no processo SEI-480002/000963/2026.

O objetivo deste relatório é atender as competências legais de ações de controle, regulação e fiscalização dos serviços públicos de saneamento básico, buscando o melhor acompanhamento das atividades implantadas pela Concessionária Águas do Rio. Para a realização desta vistoria, foram adotadas como referências técnicas e legais os seguintes documentos: Contrato de Concessão nº 033/2024, bem como a norma técnica ABNT NBR 12217:2017.



Foto 1: Reservatório Camburi.

O Reservatório Camburi consiste em reservatório apoiado, com uma única célula, capacidade de armazenamento de aproximadamente 2.500 m³, destinado ao atendimento da área de influência do município de Queimados. As tubulações associadas à unidade apresentam os seguintes diâmetros nominais: DN 300 para a tubulação de entrada (recalque), DN 500 para a tubulação de saída (distribuição), DN 500 para a tubulação de extravasão e DN 400 para a tubulação de descarga de fundo.

O abastecimento previsto para o reservatório é proveniente do Booster Austin – Queimados. Na data da vistoria, o reservatório encontrava-se fora de operação, tendo sido informado pela concessionária que, em razão das condições operacionais do sistema produtor, a água vem sendo direcionada diretamente à rede distribuidora, sem utilização do ativo de reservação.

ASPECTOS GERAIS E ESTRUTURAIS

A unidade encontra-se devidamente identificada e apresenta boas condições de conservação estrutural, não tendo sido observadas fissuras, trincas, rachaduras, ferragens aparentes, vazamentos ou sinais relevantes de umidade. A pintura externa e interna encontra-se em bom estado.



Foto 2: Reservatório com pintura recente e boas condições estruturais. Talude com obra de contenção.

O entorno do reservatório apresenta condições adequadas de limpeza, não sendo identificado acúmulo significativo de resíduos sólidos ou trânsito de animais. Verificou-se a existência de obras de contenção executadas no terreno, com o objetivo de mitigar riscos de instabilidade geotécnica, as quais se encontram em condições satisfatórias.

Quanto ao isolamento da área, constatou-se a existência de delimitação física adequada, atendendo ao requisito de restrição de acesso. As escadas de acesso, guarda-corpos e demais elementos de circulação apresentam-se conservados e em conformidade com os requisitos de segurança.



Foto 3: Área de acesso com a devida identificação e delimitação adequada do terreno.



Foto 4: Tubulação de entrada e delimitação da área do ativo.

Não foi possível verificar a laje superior e o sistema de escoamento de águas pluviais, em razão da impossibilidade de acesso à parte superior da estrutura no momento da vistoria.

Guarita para funcionários em boas condições estruturais.



Foto 5: Guarita.

ASPECTOS HIDRÁULICOS E OPERACIONAIS

Não foi possível observar *in loco* os dispositivos de medição de vazão na entrada e na saída do reservatório, em razão de dificuldades de acesso aos respectivos pontos. Contudo, conforme informado pelos representantes da concessionária presentes na vistoria, existem medidores instalados nessas tubulações.

Não foi identificado dispositivo de controle automático de nível do reservatório, sendo constatada apenas a

presença de régua de nível para indicação manual.

As válvulas de fechamento de fluxo, tanto na entrada quanto na saída, encontram-se instaladas e em condições adequadas.

Considerando que o reservatório encontrava-se fora de operação na data da fiscalização, não se aplicam, no momento, as avaliações relativas à recloração, à periodicidade de limpeza e desinfecção, bem como às medições operacionais associadas à lâmina d'água.



Foto 6: Acesso para inspeção/limpeza.



Foto 7: Tubulações de extravasamento em boas condições estruturais, bem como escada de acesso disposta adequadamente.

OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Segundo informações prestadas pela concessionária, o ativo foi recebido já reformado, tendo sido realizadas apenas intervenções complementares, como pintura e atualização da identificação visual. A concessionária informou manter o reservatório em boas condições de conservação, apesar de sua atual condição de inoperância.

Foi informado, ainda, que, embora o reservatório estivesse inicialmente previsto para operar com água proveniente do Booster Camburi, limitações operacionais do sistema produtor levaram à opção de direcionar o abastecimento diretamente à rede distribuidora.

IRREGULARIDADES APONTADAS E AS NORMAS VIOLADAS

- Inoperância do Reservatório - Anexo IV – Caderno de Encargos da Concessão

DETERMINAÇÕES E RECOMENDAÇÕES

Recomenda-se que a concessionária:

1. Apresentar manifestação técnica formal que justifique a atual condição de inoperância do reservatório, considerando os registros recorrentes de intermitência no abastecimento de água no município inserido em sua área de influência, devendo ser encaminhados, quando existentes, estudos hidráulicos, operacionais ou outros documentos técnicos pertinentes à avaliação da referida condição.
2. Informar, de forma objetiva, a previsão para o início da operação do reservatório, incluindo, se aplicável, cronograma indicativo e condicionantes técnicos para a entrada em funcionamento do ativo.

SANÇÃO A SER APLICADA

CONCLUSÃO

A fiscalização técnica realizada no Reservatório Camburi indicou que a unidade se encontra em boas condições estruturais e de conservação, não tendo sido identificados danos aparentes ou riscos imediatos à integridade do ativo. O reservatório apresenta entorno organizado, contenções adequadas e elementos estruturais preservados.

Do ponto de vista estrutural, não foram identificados impedimentos que justifiquem a inoperância do ativo.

Rio de Janeiro, 28/01/2025

EQUIPE DE FISCALIZAÇÃO

FISCAIS

NOME

IDENTIFICAÇÃO

Carina Regina Soares Machado	ID 5144908-0
Pedro Baldez Lagoeiro Barroso	ID 5145025-9

Rio de Janeiro, 29 janeiro de 2026

Referência: Processo nº SEI-480002/000963/2026

SEI nº 124049673

Av. Presidente Wilson, nº. 231, Edifício: Palácio Austregésilo de Athayde / 10º e 11º andares - Bairro
Centro, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20030-021
Telefone: 2332-6485 - <https://www.rj.gov.br/agenera>