
	<b>RELATÓRIO DE OCORRÊNCIA - Período Chuvoso 2017/2018</b>		
	<b>Risco de Desabastecimento de água</b>	<b>N° do Relatório RO-02</b>	
	Turbidez elevada na entrada da ETA de Galileia, ocasionando problemas no tratamento de água.		

### DADOS DA OCORRÊNCIA

<b>Endereço / Referência:</b>	Avenida Oito de Dezembro, nº 1181 - Galileia - MG		
<b>Bairro:</b>	Centro de Galileia	<b>Municípios:</b>	Galileia
<b>Estado:</b>	MG		
<b>Força Tarefa/Grupo/Solicitante:</b>	Equipe técnica da Fundação Renova de operação das Estações de Tratamento de Galileia.		
<b>Responsável pela Força Tarefa:</b>	Equipe técnica da Fundação Renova e equipe técnica do SAAE de Galileia.		

### Natureza da Ocorrência e/ou ação/Risco Associado

	Fatalidade/ lesões pessoais		Risco às atividades de dessedentação animal
X	Risco de desabastecimento de água		Mobilização social
	Risco de cheias/ inundações		Ação Humanitária
	Risco aos peixes		Outro (s):

<b>Duração das ações de resposta:</b>	<b>de</b>	30/10/2017	<b>a</b>	31/10/2017
<b>N° feridos:</b>	0	<b>N° Fatalidades:</b>	0	<b>N° Desaparecidos:</b>
				0



### Descrição da Ocorrência

Em 30/10/2017, foi identificada turbidez variável de 1.000 a 3.000 NTU (nível 2 de gatilho) pela equipe técnica da Fundação Renova na entrada da Estação de Tratamento de Água de Galileia. O motivo foi relacionado à alta turbidez de um córrego próximo, Laranjeiras.

### Ações Implementadas e Resultados Obtidos

A alta turbidez na entrada na Estação de Galileia gerou dificuldade no tratamento de água bruta, nos dias 30 e 31 de outubro de 2017. Houve paralisação momentânea do tratamento de água, mas não chegou a impactar o abastecimento do município. As operações se mantiveram parciais durante dois dias.

A equipe técnica de operadores da Fundação Renova, em parceria com os operadores do SAAE atuou na tratabilidade da água: foram realizadas limpezas nos decantadores, para melhorar a turbidez da água filtrada e foram utilizados insumos (sulfato de alumínio e Tanfloc). A situação voltou ao normal em 31/10/2017.

	<b>RELATÓRIO DE OCORRÊNCIA - Período Chuvoso 2017/2018</b>		
	<b>Risco de Desabastecimento de água</b>	<b>N° do Relatório RO-02</b>	
	Turbidez elevada na entrada da ETA de Galileia, ocasionando problemas no tratamento de água.		

### Registro Fotográfico - exemplo



*Figura 1: Ponto de captação de água bruta da ETA de Galileia (à direita) visivelmente com água turva, o que se comprova também pela imagem à esquerda do córrego Laranjeiras.*



*Figura 2: Imagens pós tratamento da água, demonstrando melhora de turbidez.*

Identificação da(s) Vítima(s), caso aplicável			
Nome	Função	Empresa	Status <sup>1</sup>
NA	NA	NA	NA

<sup>1</sup>Condição da vítima (ex.: grau da lesão, condições de saúde no momento).

Responsável pelo desenvolvimento deste relatório: Priscila Arruda Cordts.