APÊNDICE III

PROCEDIMENTOS - IMPACTOS AMBIENTAIS

O lançamento de esgoto não tratado ao corpo hídrico pode acarretar impactos ambientais. As possibilidades para que esse evento ocorra e a forma de mitigar seriam:

Problema	Descrição	Formas de mitigação
Não funcionamento de bomba centrífuga submersa Estações Elevatórias de Esgoto (Tabócas ou Pimentas)	Problemas nas instalações elétricas	• Em caso de falta de energia, a empresa contratada deverá abrir protocolo na CPFL logo que perceber o problema e avisar ao SAEMAS. • Danos nas instalações elétricas – A empresa contratada deverá entrar em contato com o SAEMAS. A autarquia acionará a empresa responsável pela manutenção nas instalações. • Furtos de fios e outros. A empresa deverá fazer boletim de ocorrência e avisar ao SAEMAS que providenciará os reparos
	Bombas centrífugas danificadas	• A empresa contratada deverá realizar limpeza no gradeamento de

Problema	Descrição	Formas de mitigação
		forma a diminuir o risco de dano a bomba centrífuga por obstrução de material sólido vindo pelo efluente • Em caso de dano nas bombas, a empresa deverá avisar ao SAEMAS que providenciará o reparo
Problemas na ETE	Problemas no tratamento do efluente	• Em caso de problema em qualquer etapa do tratamento, a empresa deverá avisar o SAEMAS e auxiliar com sua expertise técnica quanto a solução do problema identificado.
	Ineficiência do tratamento	• As análises realizadas na ETE mostram que o tratamento é eficiente. A empresa contratada realizará análises periódicas e em caso do tratamento perder eficiência deverá avisar o SAEMAS e auxiliar com sua expertise técnica quanto a solução do problema.

Sertãozinho 09 de Abril de 2024

Gustavo Antônio Falcão de Souza
Engenheiro Civil