



PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA

OF. Nº 641/2024

Guaíba, 21 de Agosto de 2024.

Senhor Presidente,

Honra-nos cumprimentá-lo, na oportunidade em que respondemos ao **Ofício nº 205/2021**, desta Casa Legislativa, que nos encaminhou o **Requerimento nº 596/2021** apresentado pelo **Vereador Ale Alves – PSDB**.

O referido Requerimento traz os seguintes questionamentos:

- 1- Perguntamos como estão o encaminhamento de tratamento tão esperado para o Arroio Passo Fundo ?
- 2- Foram feito estudos , avaliações e pareceres por especialistas sobre o Arroio Passo Fundo , Qual a conclusão?
- 3- Foi feita audiência pública para demonstração e informações a população , que continua a espera de solução para o problema?
- 4- Qual ações para o saneamento foram implantadas ate agora ?
- 5 -Qual a estimativa de uma solução definitiva para o Arroio Passo Fundo ,para atender aquela comunidade?

REQ 596/2021 - AUTORIA: Ver. Ale Alves
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/porta/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 026661 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 14B085727D46FE56B20D48292FF69434





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA

Na oportunidade em que cumprimentamos Vossa Excelência, o Departamento de Licenciamento Ambiental informa que, em relação às ações concretas para a redução do aporte de carga poluidora ao Arroio Passo Fundo podemos elencar as seguintes ações:

1 - Perguntamos como estão o encaminhamento de tratamento tão esperado para o Arroio Passo Fundo?

O Departamento de Licenciamento Ambiental informa que o Grupo de Trabalho SOS - Arroio Passo Fundo está em constante tratativa com a concessionária do serviço de tratamento de efluentes sanitários CORSAN/Ambiental Metrosul para que as bacias sanitárias que deságuam seus efluentes no Arroio Passo Fundo sejam incluídas como prioridade no escopo da expansão da rede de afastamento de esgoto sanitário Municipal. Diversas opções de tratamento alternativo foram consideradas, porém até o momento não foi possível viabilizar nenhum modelo de tratamento alternativo para este problema.

2 - Foram feito estudos, avaliações e pareceres por especialistas sobre o Arroio Passo Fundo ,Qual a conclusão?

Ao longo dos anos foram feitas rodadas de análise da água do Arroio Passo Fundo, empreendidas tanto pelo órgão ambiental Municipal (2014) como pela FEPAM (2019). Estão sendo organizadas novas rodadas de análise da água do Arroio Passo Fundo para 2023. Além destas avaliações, também existem diagnósticos mais amplos publicados em trabalhos científicos elaborados ao longo dos anos a respeito da temática, conforme exemplificados abaixo:

<https://www.ibeas.org.br/congresso/Trabalhos2011/VIII-006.pdf>

<https://www.periodicos.rc.biblioteca.unesp.br/index.php/estgeo/article/view14969/12363>

https://lume.ufrgs.br/bitstream/handle/10183/138836/Resumo_24116.pdf?sequence=1&isAllowed=y

por diversos fatores ambientais, habitacionais e econômicos dentre os quais podemos citar, o encaminhamento para tratamento do esgoto sanitário das bacias sanitárias que deságuam os efluentes brutos no APF, fiscalização constante dos empreendimentos industriais instalados na sub-bacia, recuperação ambiental das áreas de preservação permanente do terço superior





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA

do curso hídrico a fim de regular a vazão hídrica do APF, melhoria das condições socioeconômicas das pessoas que moram em condições de sub-habitação próximas as margens do APF.

3 - Foi feita audiência pública para demonstração e informações a população, que continua espera de solução para o problema?

Já foram feitos debates sobre a temática na Câmara de Vereadores em pelo menos 2 ocasiões onde foram chamadas as pessoas que são envolvidas com o tema (<https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/portal/?sec=npag&id=10667>), não é de conhecimento deste Departamento que tenha sido convocada uma Audiência Pública para a solução do problema.

4 - Qual ações para o saneamento foram implantadas ate agora ?

O Departamento de Licenciamento Ambiental informa que para os novos loteamentos localizados na sub-bacia do Arroio Passo Fundo, na ocasião das aprovações dos projetos urbanísticos e dos licenciamentos ambientais, o Município está exigindo a instalação do sistema de tratamento de efluentes cloacais do tipo separador absoluto. Esta exigência para os loteamentos que estão sendo instalados na Zona Sul possibilitou a conversão da ETE do Parque Florida em EBE, a Instalação da EBE no loteamento Recanto dos Pássaros II e a instalação de um emissário de esgoto cloacal da Zona Sul até a EBE da Alvorada, existe uma folga de projeto neste sistema, bem como a possibilidade de ampliação do mesmo. Este equipamento possibilitou interligação das EBE's da Zona Sul ao Sistema de Esgotamento Sanitário Municipal, possibilitando no futuro que se adicione as redes finas do tipo separador absoluto que encaminhem o efluente até o Sistema de Esgotamento Sanitário - SES existente, abatendo parte da carga poluidora que aporta no Arroio Passo Fundo, para que futuramente seja executado o encaminhamento dos efluentes sanitários da Zona Sul até a ETE Municipal na sua totalidade. Atualmente a referida ETE já encontra-se em caga, atendendo 10927 economias no Município. Esta interligação possibilitou a desativação da ETE do Condomínio Nossa Senhora do Livramento, pois com a instalação do sistema de EBE's e emissário de esgoto cloacal da zona sul, foi possível que a Metrosul desativasse a ETE e encaminhasse o efluente ao sistema de EBE's e emissários da Zona Sul, esta ETE também lançava o efluente tratado no Arroio Passo Fundo. Foi feita a exigência de instalação da EBE da Penitenciária Estadual Feminina de Guaíba - PEFG, esta ação retirou a

A conclusão é que a recuperação da bacia do Arroio Passo Fundo passa





PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍBA

carga orgânica proveniente do esgotamento sanitário da PEEG, que apesar de estar passando por um sistema simples de tratamento que foi inativado, ainda assim estava sendo enviada ao APF após o tratamento, esta situação não ocorre mais, o efluente sanitário atualmente está sendo enviado à ETE Municipal. O Loteamento Recanto dos Pássaros III, situado na estrada Osvaldo Rodrigues Lemos também será dotado de EBE, conforme condicionantes exigidas pelo Município para a instalação de novos loteamentos, este equipamento no futuro também poderá ser utilizado para a captação de efluente cloacal dos bairros à montante, e que atualmente está sendo descarregado diretamente no Arroio Passo Fundo via valas abertas ou drenagens pluviais;

5 -Qual a estimativa de uma solução definitiva para o Arroio Passo Fundo, para atender aquela comunidade? Sendo a solução dos problemas do Arroio Passo Fundo uma questão multi-fatorial e de complexa solução, é muito difícil estimar um prazo para que seja alcançada uma solução definitiva para todas as questões ambientais e socioeconômicas que afetam o referido curso hídrico. Contando com a costumeira atenção e colaboração. Ficamos à disposição para qualquer esclarecimento.

Atenciosamente,

MARCELO SOARES
REINALDO:89923570010
70010

Assinado de forma digital
por MARCELO SOARES
REINALDO:89923570010
Dados: 2024.08.27 16:02:45
-03'00'

Marcelo Soares Reinaldo
Prefeito Municipal

Ao
Exmo. Sr^o,
João Caldas
M. D. Presidente da Câmara Municipal – Guaíba/RS

REQ 596/2021 - AUTORIA: Ver. Ale Alves
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE EM <https://www.camaraguaiba.rs.gov.br/porta/autenticidadepdf>
CODIGO DO DOCUMENTO: 026661 CHAVE DE VERIFICACAO DE INTEGRIDADE: 14B085727D46FE56B20D48292FF69434

