Prefeitura de Joinville

**OFÍCIO SEI Nº 0014774754/2022 - SEPUR.UPL.AIU**

Joinville, 27 de outubro de 2022.

Processo: **F.M.T. Administradora de Bens Ltda**

Protocolo: **62219/2021**

Endereço do empreendimento: Rua XV de Outubro, s/n, Rio Bonito

Interessado: Grupo Babitonga Engenharia Ltda

**Assunto**: Estudo de Impacto de Vizinhança - Solicitação de complementação

Após análise do parecer de drenagem apresentado em reunião ocorrida no dia 27 de outubro de 2022, a Comissão Técnica Multidisciplinar de Análise dos Estudos de Impacto de Vizinhança - EIV, nomeada pelo Decreto nº 44.269, de 21 de setembro de 2021 e alterada pelo Decreto nº 47.389, de 13 de abril de 2022, considerou a necessidade de **complementação** de informações e solicita:

A unidade de Drenagem informa que para a presente análise, serão utilizados os critérios e parâmetros para a cidade de Joinville, no que cabe ao dimensionamento de redes públicas de drenagem. A normatização é encontrada no Plano Diretor de Drenagem Urbana - PDDU, em seu manual de drenagem, caderno R9, disponível no site da Prefeitura. Para a apresentação de documentos de drenagem valerá o exposto na IN 07 da SAMA, anexo IV.

Da análise dos documentos apresentados no processo em tela, restou abaixo, as adequações/apresentações necessárias:

1) Memorial descritivo do projeto de drenagem com memória de cálculo, método executivo, materiais, precipitação utilizada, delimitação da bacia a qual o empreendimento, e a contribuição do mesmo. Planilha de dimensionamento hidrológico/hidráulico contendo os parâmetros hidrológicos/hidráulicos adotados tais como diâmetro, coeficiente de *run off* - ver Lei 470/2017, vazões, declividades, trechos da rede, período de retorno (Atender os parâmetros do Plano diretor de Drenagem Urbana - PDDU para microdrenagem;

2) Apresentar sondagem do trecho no projeto com as interferências, caso existam, identificadas da rede existente na via pública, ou no ponto de descarga do empreendimento;

3) Memorial descritivo de execução da obra. Especificação técnica das obras e dos materiais a serem empregados na execução dos serviços com seus devidos quantitativos;

4) ART do projeto, dos memoriais (Projeto e execução) e das detenções/retenções se existirem, assinado pelas partes;

5) Da parte de projetos técnicos e plantas: Projeto técnico contendo no mínimo: Plantas baixas, planta de localização, cortes e plantas dos dispositivos de drenagem, perfil transversal e longitudinal da rede implantada ou a implantar com interferências em escala adequada;

Análise: **APRESENTAR CORTES, PERFIS E DETALHES DE LIGAÇÃO.**

6) Detalhe da estrutura de ligação na rede existente ou as descargas (na rede pública ou no canal/rio). O padrão de ligação é com poço de visita para drenagem urbana do DNIT;

7) Projeto geométrico do reservatório de retenção/detenção (planta baixa, cortes, perfil, detalhes dos elementos de entrada e saída, e cotas) e detalhe de ligação com a rede, informando a cota da ligação, na rede ou corpo hídrico, conforme o caso.

8) *As buit* da rede, quando em caso de obra já instalada;

9) Apresentar memorial fotográfico, datado da área do projeto, com fotos dos locais de intervenção das redes e dispositivos, antes da obra pretendida;

Observação: A locação da rede pretendida deve apresentar as coordenadas do estaqueamento em Datum Sirgas 2000 e distâncias dos pontos notáveis físicos (meio fio, postes, placas de sinalização, etc...).

10) Para as obras de detenção, esta SEINFRA/Unidade de Drenagem utiliza os parâmetros da ID-03, Caderno R9 (Manual de Drenagem) do PDDU, disponível no Site da Prefeitura de Joinville.

LISTA DE SIGLAS:

PDDU - Plano Diretor de Drenagem Urbana (PDDU) da Bacia Hidrográfica do Rio Cachoeira

PMJ - Prefeitura Municipal de Joinville

DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes

Atenciosamente,

Documento assinado eletronicamente por **Gilberto Lessa dos Santos**, **Servidor(a) Público(a)**, em 31/10/2022, às 10:55, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.

Documento assinado eletronicamente por **Sabrina Aparecida Lopes Roman**, **Servidor(a) Público(a)**, em 31/10/2022, às 11:26, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.

Documento assinado eletronicamente por **Marcos Alexandre Polzin**, **Gerente**, em 31/10/2022, às 11:34, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.

Documento assinado eletronicamente por **Adilson Gorniack**, **Servidor(a) Público(a)**, em 31/10/2022, às 16:05, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://portalsei.joinville.sc.gov.br/ informando o código verificador **0014774754** e o código CRC **A729075C**.