



**Protocolo: 21610/2021**

**Requerente: Arcari Empreendimentos Imobiliários Ltda.**

**Código de Localização: 21.001.00400.001**

**Local: Av. Pedro Adams Filho esq. Rua La Paz – Bairro Santo Afonso.**

### **Diretriz de Drenagem Pluvial – DEP**

Após análises no cadastro pluvial público da Diretoria de Esgotos Pluviais (DEP), vistorias realizadas na infraestrutura de drenagem do entorno do empreendimento, seguem as seguintes diretrizes específicas que deverão ser incluídas na DUE:

#### **01) Quanto a drenagem existente:**

1.1 – Cadastrado na Rua La Paz rede Ø 400 mm PBPS2 no passeio público.

#### **02) Reforço de drenagem e conservação de rede existente:**

2.1 – Executar substituição de redes na testada do lote (Pedro Adams Filho) por tubos de Ø 400 mm PBPS-2, direcionando a mesma até complementação de rede solicitada através do protocolo 512212 (21/03/2018)

2.2 – Executar reforço de canalização no leito da Rua Projetada trecho entre Av. Pedro Adams Filho e Av. Montevideo em tubos de Ø 600 mm PBPA-2.

2.3 – Executar reforço de canalização no leito da Av. Montevideo até o Arroio Gauchinho em tubos de Ø 800 mm PBPA-2.

2.4 – Executar melhora nos elementos de captação pluvial na Rua La Paz.

#### **03) Considerações complementares:**

3.1 - quanto a Caixa de Retenção Pluvial – CRP:

3.1.1 - O empreendimento deverá atender as diretrizes e determinações da DEP quanto a retenção pluvial prevista pela lei LC 2946/2016 em processo específico.

3.1.2 - Deverá ser contemplada a área total do empreendimento, áreas construídas, áreas de uso comum, etc.

3.1.3 - Na apresentação do projeto deverá ser apresentado o ponto do efluente pluvial junto a rede pública.

3.1.4 - Deverá ser observado na concepção do projeto da CRP, as profundidades da rede receptora, para dimensionamento e profundidade a ser utilizada.



Dúvidas, complementações e demais orientações necessárias devem ser obtidas com o corpo técnico da DEP.

Novo Hamburgo, 30 de março de 2021



**Engº Ricardo L. Al-Alam**  
CREA/RS – 37.488  
Diretor de Esgotos Pluviais-DEP



**Engº. Fábio Fernandes**  
CREA/RS – 51.662  
DEP/SEMOPSU



**Engº Rodrigo Kuhn**  
CREA/RS – 242.625  
DEP/SEMOPSU