

UMUARAMA , 21 de JULHO de 2020 .

Prezado(a) Senhor(a):

Informamos abaixo as condições técnicas existentes e/ou exigidas para a viabilidade de abastecimento de água e de coleta de esgoto sanitário do seguinte empreendimento:

Protocolo: 33/2020 Município: PEROLA

Empreendimento: UBS - UNIDADE CONCEIÇÃO APARECIDA ASSUNÇÃO DOS ANJOS

Endereço: RUA DO ROSÁRIO QUADRAS 07, 08, 09, 10 QUADRA 35. Nº S/N

Categoria do empreendimento:

☐ Residencial ☐ Comercial ☐ Industrial ☒ Poder Público ☒ Utilidade Pública

Nº de economias: 01

Nº de lotes: 01

☐ Este empreendimento é isento de apresentação de Projeto Hidrossanitário. A solicitação das ligações de água e/ou esgoto deve ser efetuada em uma das Centrais de Relacionamento da Sanepar.

### Condições para viabilidade para abastecimento de água:

⊙ Existe rede de abastecimento de água com o diâmetro DN 50 implantada no passeio em frente ao empreendimento.

○ É necessário ampliação de rede com extensão de m e diâmetro DN .

○ É necessário ampliação de rede, com DN e extensão a ser definida através de levantamento *in loco* após análise do projeto.

A necessidade de reforço ou melhorias no sistema de abastecimento será verificada após análise do projeto.

☐ É necessária a implantação de Estação Elevatória de Água

☐ É necessária a implantação de cisterna(s)

☒ Diâmetro da ligação: 50

☒ Ponto de interligação:

EXISTE REDE EM FRENTE AO EMPREENDIMENTO COM PRESSÃO DE 20 MCA.

☐ Cota topográfica:

☐ Pressão Máxima: mca Pressão Mínima: mca

☒ O empreendimento deverá ser abastecido por ligação(ões) individual(ais)

☐ O empreendimento deverá ser abastecido por ligação(ões) condominial(ais)

É vedado a conexão da instalação predial com tubulações alimentadas com água não procedente da rede de distribuição da Sanepar.

Dr

Marcia Inês Benedito Narciso  
CREA/PR 137351/D  
Técnica em Edificações - URUM

Engº Ezequiel de Souza Ritt  
Coordenador de Redes - U. R. Umuarama

35

ROSARIO

PONTO DE INTERLIGAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL

DO

DN50

DN75

34

SINDICATO DO SEI

DN50/14-124.15

DN75

### Condições para viabilidade para abastecimento de coleta de esgoto:

☒ Não há viabilidade de atendimento de coleta de esgoto sanitário. É necessário utilizar sistema independente de tratamento de esgoto. Consulte o órgão competente para obter a licença para instalação de sistema independente de tratamento de esgoto.

☐ Existe rede de coleta de esgoto com o diâmetro DN .

☐ É necessário ampliação de rede com extensão de m e diâmetro DN .

☐ É necessário ampliação de rede, com DN e extensão a ser definida através de levantamento in loco após análise do projeto.

☐ É necessária a implantação de Estação Elevatória de Esgoto

☐ Diâmetro da ligação: DN .

☐ Ponto de interligação:

☐ Cota topográfica: ☐ Profundidade da rede: m

A confirmação do escoamento por gravidade do esgoto doméstico só será possível com o fornecimento das cotas de saída de esgoto do empreendimento.

☒ O empreendimento deverá ser abastecido por ligação(ões) individual(ais)

☐ O empreendimento deverá ser abastecido por ligação(ões) condominial(ais)

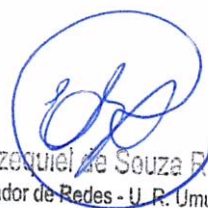
A necessidade de reforço ou melhorias no sistema de esgotamento sanitário será verificada após análise do projeto.

☒ É necessário implantar caixas de gordura, conforme Norma Técnica ABNT NBR 8160 (Sistemas prediais de esgoto sanitário - Projeto e execução).

☐ O local escolhido para o empreendimento encontra-se na área do manancial:

Informações complementares:

Arno Lúis Benedito Narciso  
CREA/PR 137351/D  
técnica em Edificações - URUM

  
Engº Ezequiel de Souza Ribeiro  
Coordenador de Redes - U. R. Umuarama

Para mais informações, acesse o site [www.sanepar.com.br](http://www.sanepar.com.br), e selecione o menu **PROJETO HIDROSSANITÁRIO** ou ligue 0800-200-0115.

Este documento é válido por 01 ano, a partir desta data. Se nesse período, o empreendedor não apresentar Projeto Hidrossanitário à Sanepar, será necessário solicitar novo estudo de viabilidade técnica.

Este documento não possui rasuras e somente as opções assinaladas acima devem ser consideradas válidas.

Atenciosamente,

Analista de Projeto Hidrossanitário  
Companhia de Saneamento do Paraná