



DESCRIÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO, ESGOTAMENTO SANITÁRIO E PLUVIAL



ESTRADA LEONEL RODRIGUES DO NASCIMENTO. TRECHO 1B

ENGENHARIA ELDON RECKZIEGEL LTDA – ME CNPJ:93.590.164/0001-05

Estrada EVP 219 Conventos, S/Nº, Bairro Interior – Paverama - RS - CEP: 95.865-000

Fone CEL: (51) 9-9994-5829, (51) 9-9754-4889

Email: eldonreckziegel@yahoo.com.br

Site: www.engenhariaeldonreckziegel.com.br

Obra: Projeto de Pavimentação Asfáltica

Proprietário: MUNICÍPIO DE TABAÍ

CNPJ: 01.615.51/0001-69

Local: Estrada Leonel Rodrigues do Nascimento, Vila Tabaí, cidade Tabaí/RS (TRECHO 1B)

Serviços: Terraplenagem, Pavimentação Asfáltica, Microdrenagem e Sinalização Viária

1.0 - Descrição Geral

O presente trabalho tem por objetivo a descrição do sistema viário existente e sua correlação com o Projeto Pavimentação Asfáltica da Estrada Leonel Rodrigues do Nascimento (TRECHO 1B), Vila Tabaí, cidade Tabaí/RS.

A estrada Leonel Rodrigues do Nascimento (TRECHO 1B) se localiza nas seguintes coordenadas:

Início: S 29°40'31.24"S W 51°43'8.36"O

Final: S 29°39'47.86"S W 51°42'51.50"O

Figura 01 - Localização da rua



Fonte: Google Earth (2022).

ENGENHARIA ELDON RECKZIEGEL LTDA – ME CNPJ:93.590.164/0001-05

Estrada EVP 219 Conventos, S/Nº, Bairro Interior – Paverama - RS - CEP: 95.865-000

Fone CEL: (51) 9-9994-5829, (51) 9-9754-4889

Email: eldonreckziegel@yahoo.com.br

Site: www.engenhariaeldonreckziegel.com.br

2.0 - Sistema Viário Proposto

O sistema viário é o conjunto de vias, que de forma hierarquizada e articulada, viabilizam a circulação de pessoas, veículos e cargas.

É o efeito da aplicação de medidas urbanísticas de uma cidade, resultante do planejamento urbano.

O sistema viário com vias urbanas hierarquizadas, visam maior fluidez no tráfego, de modo a assegurar segurança e conforto à população.

A rua do projeto se caracteriza como via coletora que coleta e distribui o trânsito e tem necessidade de entrar e sair das vias de trânsito arterial, possibilitando o trânsito dentro das regiões da cidade.

A via não provocará interferência no sistema viário existente, pois já está integrada ao sistema, estando consolidada.

3.0 – Sistema de Esgotamento Sanitário

O Município de Tabaí não possui um sistema de esgotamento sanitário. O tratamento é realizado através do conjunto de fossa-filtro-sumidouro, executado por cada morador.

4.0 – Sistema de Esgotamento pluvial

O sistema de esgotamento pluvial a ser executado foi dimensionado no projeto anexo e está interligado à rede existente.

Tabaí/RS, 23 de dezembro de 2023.

Engenharia Eldon Reckziegel Ltda-ME
Eng. Civil. Eldon Alberto Reckziegel
CREA/RS 048.490