

MEMORIAL DE CÁLCULO

Proprietário: Prefeitura Municipal de Nova Bassano

Cnpj: 87.502.894/0001-04

Obra: Pavimentação com Paralelepípedos

Local: Linha Anita Garibaldi, Capela Nossa Senhora Auxiliadora – Nova Bassano/RS

1. SERVIÇOS INICIAIS: placa de obra: área= 2,40 x 1,20= 2,88m².

2. ESTRUTURA DO PAVIMENTO: todo nivelamento de corte e aterro que se fizerem necessários serão executados pelas máquinas municipais. Também, toda a abertura de valetas, colocação de tubos e/ou meio tubos e travessas serão executados pela Prefeitura Municipal, conforme declaração do Prefeito Municipal.

3. PAVIMENTAÇÃO BASÁLTICA

3.1 Pavimento em paralelepípedo sobre colchão de areia, rejuntado com areia grossa/pó de pedra (pedras pequenas 30 a 35 peças por m²): conforme levantamento topográfico realizado, serão em torno de 1.400,00m² a pavimentar (200,00m de comprimento x 7,00m de largura).

3.2 Guia (meio-fio) em pedras basálticas regulares rejuntadas com argamassa de cimento e areia no traço 1:3: serão em torno de 400,00m lineares de meio fio (200,00m de comprimento x 2 lados). O meio-fio será enterrado, tendo a sua altura nivelada ao do pavimento em paralelepípedo (vide detalhe em projeto), para escoamento da água pluvial.

4. SINALIZAÇÃO VERTICAL: sinalização vertical: a Prefeitura Municipal se encarrega de instalar placas de trânsito, padrão CONTRAN, em chapa e suporte metálico, com a simbologia correspondente, conforme indicação do projeto. Serão 4 placas no total:

- a) Placa de regulamentação de limite de velocidade 50km/h (R-19): 2 unid.;
- b) Placa de advertência de animais na região (A-35): 2 unid.

Nova Bassano, 04 de maio de 2020.

Artur Coltro
CREA-RS205148
Engenheiro Civil

Ivaldo Dalla Costa
Prefeito Municipal
Município de Nova Bassano
CNPJ 87.502.894/0001-04