



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DA BARRA DO QUARAÍ  
SECRETARIA DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO - SETOR DE ENGENHARIA

## Memorial Descritivo

**OBRA: PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA IRREGULAR (CONTRATO DE REPASSE Nº 867047/2018)**

**LOCAL: NOVO LOTEAMENTO POPULAR.**

**ÁREA DE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA IRREGULAR: 3.062,00 m<sup>2</sup>**

### DESCRIÇÃO

O presente memorial descritivo tem por objetivo, demonstrar os procedimentos necessários, ao perfeito desenvolvimento dos trabalhos de execução da obra.

#### 1.SERVIÇOS INICIAIS

*Instalação da placa de obra conforme normativa específica, Instalação do contêiner, instalação de água e energia, marcação da obra*

#### 2.TERRAPLANAGEM

*Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide, regularização e compactação de subleito até 20 cm de espessura.*

#### 3.PAVIMENTAÇÃO COM PEDRA IRREGULAR

De basalto, de forma irregular com dimensão média de 15 cm x 15 cm na superfície e altura (considerando o formato de ponta inferior) cerca de 20 cm. O assentamento será executado com pó-de-brita ou areia de boa qualidade, inclusive rejunte (2 cm) com o mesmo material.

#### 4.MEIOS-FIOS

*Meios-fios retos pré moldados com as indicações do projeto. E nas esquinas serão meios-fios curvos conforme projeto. O assentamento serão travados pela pista e do outro lado apoiados no aterro gramado.*

#### 5.SINALIZAÇÃO VERTICAL

*Será executada sinalização vertical com placa esmaltada para identificação de rua, \*45 cm x 20\* cm, tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 50 (2"), conexão rosqueada, instalado em prumadas com cap ou tampão de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 2" e fixadas no solo com concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (cimento/ areia média/ brita 1.*

#### 6.CALÇADAS DE CONCRETO SIMPLES FCK=20 mpa COM RAMPAS DE ACESSO

As calçadas serão executadas a uma distância de 1,30 m do meio fio em concreto alisado (bom acabamento) fck=20 cm e espessura de 6 cm com juntas de dilatação a cada 10 metros executadas com risco de policorte.

As rampas de acesso serão executadas em concreto alisado fck 20 (bom acabamento) dentro das medidas indicadas no projeto. Receberão pintura epoxi em duas demãos.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
PREFEITURA MUNICIPAL DA BARRA DO QUARAÍ  
SECRETARIA DE OBRAS, TRANSPORTE E TRÂNSITO - SETOR DE ENGENHARIA

---

**7.BOCAS DE LOBO**

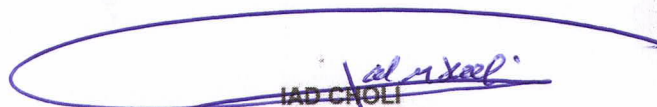
Já existentes.

**8.ESGOTO PLUVIAL E CLOACAL**

Esgoto pluvial e cloacal existentes

Barra do Quaraí, RS, 03 de outubro de 2019.

  
**Claudio Covolo**  
CREA RS 008.610  
Responsável Técnico

  
**IAD CHOLI**  
Prefeito Municipal