



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E PROJETOS**  
**DEPARTAMENTO DE PROJETOS E EDIFICAÇÕES**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**OBRA:** REFORMULAÇÃO DA FONTE DE SÃO PEDRO

RUA FELIX DA CUNHA nº 955 - BAIRRO BETTIM.

**PROPRIETÁRIO:** MUNICÍPIO DE SÃO BORJA/RS.

**GENERALIDADES:**

O presente memorial descritivo tem por finalidade descrever as obras e serviços adequados a proposta de reformulação da Fonte São Pedro localizado na Rua Felix da Cunha nº955, no bairro Bettim.

- **Acesso** - Execução de pavimentação (75,00 m²) ligando o acesso à área da fonte bem como em parte de seu entorno, devendo ser mantida as pedras originais deste modo não descaracterizando o valor histórico da mesma. A pavimentação será do tipo piso intertravado. Fazer meio-fio em concreto pré-moldado no local com perímetro da pavimentação com o piso intertravado na extensão de 90 m.
- Está prevista a instalação de um guarda-corpo metálico com corrimão, delimitando o desnível do terreno.
- **Mobiliário - bancos** com encosto e acento em madeira tratada, com 1,60m de comprimento em tudo de aço-carbono, protegida com uma demão de fundo antiferruginoso e duas demãos de tinta esmalte preto fosco.
- **Placa** - A estrutura da placa é metálica, sua altura total é de 1,57m mais a altura dos chumbadores de 50cm. Está dividido em 2 partes: Trecho B e Trecho C (Haste):

**Trecho B:** Altura total de 0,42m. Compõe-se de Tubo 76mm (3") com parede de 3mm, duas argolas de ferro 3/8" na base inferior e duas argolas na base superior e ferro 7,9mm (5/16) dispostos no comprimento total da peça conforme projeto.

**Trecho C (Haste):** Altura total de 1,15m. Compõe-se de Tubo 76mm (3") com parede de 3mm. Nele, soldado na horizontal, dois tubo 50mm (2"), com 1,30m para cada lado. Outro tubo 50mm (2") de 80cm a uma altura de 52cm do nível do piso. Nestes tubos da horizontal, deverá ter espera para ser fixada uma chapa metálica de 1,20m por 80cm de altura contando a história da fonte (arte a ser definida pelos departamentos competentes da Prefeitura Municipal), conforme projeto.

Toda a estrutura do totem deverá ser executada em ferro galvanizado. Deverão ser executados apresentando um perfeito prumo, nível e esquadro sempre de acordo com as dimensões constantes em planta.

- **Iluminação** – Instalação de pontos de iluminação no caminho que dá acesso a fonte, com luminárias decorativas com dois difusores esféricos moldados em acrílico leitoso unidos por aro de alumínio, de baixas de altura até 2,50 m ,de material mais resistente, com mais luminosidade (lâmpada de vapor de sódio 250 W) formando conjunto com poste e soquete adaptados.
- Será construída uma entrada de energia aérea monofásica em poste metálico, conforme normas da confeccionaria local



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E PROJETOS**  
**DEPARTAMENTO DE PROJETOS E EDIFICAÇÕES**

- **Cercamento-** Está previsto a retirada e demolição do cercamento existente e a construção de uma mureta com 1,00 m de altura e 15 cm de largura em toda a frende, indicado no projeto. As alvenarias serão executadas de tijolos maciços prensados, de primeira qualidade, e a argamassa de assentamento será no traço 1:4.
- **Pórtico** - Será executado um pórtico na entrada da fonte, construído em alvenaria de 25 cm revestida com blocos de arenito rosa (40x 11x14cm) com altura de 3,50m e comprimento contendo um portão de ferro de duas folhas chumbados nas alvenarias, com dimensão de 3,00x2,40m com estrutura metálica periférica em tubo retangular de chapa 18 e internamente com tela soldada com malha retangular (a mesma utilizada no cercamento). O assentamento será com argamassa no traço 1:4. Sobre o portão e na parte superior do pórtico serão executadas lajes com argamassa de cimento forte, na largura e comprimento da alvenaria e altura de 14 cm.
- **Cobertura Fonte** - Será removida toda a cobertura existente na fonte.
- **Vegetação** – Será feito o plantio de gramas (210,00 m<sup>2</sup>) e coqueiros, conforme área definida em projeto.

São Borja, 03 de Fevereiro de 2020.

Caroline Cogo de Souza  
Arquiteta e Urbanista  
CAU/RS 134046-8