



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

MEMORIAL DESCRITIVO

1. Objeto

O presente memorial tem como objetivo complementar o Projeto Básico de Infraestrutura Urbana, fase 5 do bairro Miguel Vieira, objeto deste conforme normas específicas vigentes e necessidades para a perfeita execução da obra a contento da Contratante.

2. Descrição do objeto

Infraestrutura urbana com pavimentação com bloquetes intertravados (16 faces) de concreto, execução de guias, sarjetas, drenagem e sinalização de identificação de ruas. As ruas objeto deste são as ruas Erasmo Machado, das Margaridas e José Justino de Paula.

3. Serviços a serem executados

3.1 Canteiro de obras

3.1.1 Deverá a localização do canteiro de obras, ser definido pela Secretaria de Planejamento Urbano no momento da entrega da Ordem de Serviço a Contratada.

3.1.2 Placa de identificação para obra (4,00m x 1,50m). Uma placa para identificação da obra, englobando os módulos referentes às placas do Governo do Estado de

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

São Paulo, da empresa Gerenciadora, do cronograma e valor da obra, deverá ser instalada nas imediações da obra. O local de implantação da mesma será definido pela Secretaria de Planejamento Urbano.

3.2 Serviços preliminares

A locação de vias, calçadas, tanques e lagoas dera-se para todas as vias, tendo em visto que nas mesmas deverão ser locadas as calçadas, guias e sarjetas assim delimitando o leito carroçável.

3.3 Preparo de base para pavimentação com bloquetes de concreto

As vias que receberão pavimentação em bloquetes de concreto tipo intertravado (modelo 16 faces) serão: ruas das Flores, Primavera, dos Cravos, Azaléia. Será executada a regularização e compactação em solo, para a implantação de plataforma destinada à pavimentação, deverá ser acabada a superfície, para o acerto das cotas, locação por meio de piquetes, do eixo e cotas do greide.

3.4 Pavimentação com bloquetes em lajotas de concreto tipo intertravado, modelo 16 faces

A pavimentação com bloquetes será em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipo intertravado (modelo 16 faces) e sextavado, com rejunte em areia.

Os blocos intertravados serão assentados sobre colchão de areia lavada,

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

espalhada manualmente ou mecanicamente, observando a largura de junta entre peças de modo a conseguir perfeito rejuntamento das mesmas. Os alinhamentos serão dados pelas linhas esticadas nos sentidos transversais e longitudinais que definirão o abaulamento da rua.

O início do assentamento dos blocos de concreto deverá observar o perfil transversal definido no projeto.

Para ajustar a altura dos blocos de concreto será usado placa vibratória que percutirá a peça até a mesma estar perfeitamente nivelada retirando todos os vazios do colchão de areia fina lavada. No final de cada jornada de trabalho a quantidade realizada deverá ser rejuntada com a mesma areia usada no assentamento.

O rejuntamento será realizado com o espalhamento da areia sobre os blocos e com auxílio de vassoura, a areia será levada às frestas. O uso de placa vibratória sobre a superfície completará o respectivo rejunte.

3.5 Guias e Sarjetas

As guias e sarjetas a serem executadas nas ruas a serem pavimentadas, serão confeccionadas sobre a camada de solo-brita e rejuntadas com argamassa de cimento e areia e fixadas (bolão) com concreto. As mesmas que deverão ser executadas estão definidas em projeto

As guias serão pré-moldadas reta, tipo PMSP 100, em concreto $F_{ck}=25\text{MPa}$. As sarjetas serão moldadas no local, padrão PMSP em concreto $F_{ck}=20\text{MPa}$.

A montagem das guias definirá a geometria longitudinal da rua para a execução das pavimentações mencionadas.

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

3.6 Sinalização vertical e horizontal.

A sinalização vertical e horizontal é referente as placas de identificação das ruas e sinalização das lombofaixas conforme projeto básico.

A execução dos serviços pela empresa contratada deverá seguir rigorosamente as especificações e os detalhes que seguem no Projeto Básico e devem estar de acordo com o Código de Trânsito Brasileiro e Manual Brasileiro de Sinalização Viária, bem como demais instruções fornecidas pela contratante. Da mesma forma, os materiais empregados nesta obra deverão ter qualidade comprovada e obedecer às especificações nas normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) correspondentes a cada serviço.

3.7 Observações

Os equipamentos e instalações específicos que forem utilizados, deverão ser executados por firmas idôneas e especializadas.

As plantas, desenhos, detalhes, particularidades e especificações, elaborados pelas firmas executantes, serão, cuidadosamente, examinados pelo construtor e apresentados à Fiscalização, com a devida antecedência, para que não acarretem atraso às obras; principalmente em caso de necessidade de modificações, substituições ou complementações.

Em caso de dúvidas decorrentes de interpretação de desenhos e especificações, elaborados pelos escritórios de projetos complementares e

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIM

• TERRA DO ARTESANATO •

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

especializados e de arquitetura, caberá a Fiscalização e ou Firma Construtora dirimi-las junto aos autores dos respectivos projetos.

Potim, 13 de dezembro de 2021.

Erica Soler Santos de Oliveira
Prefeita Municipal de Potim
CNPJ 65.042.855/0001-20

ERICA SOLER SANTOS DE OLIVEIRA
CPF: 266.064.008-48
Prefeita Municipal
Prefeitura Municipal de Potim

Eng. Civil Thiago Landim Coelho Bortolassi
Resp. Técnico Projeto
CREA SP 5070489280
ART 28027230200708517

23.602.046/0001-86

P. A. Pacheco Construções - ME

Rua Cleston de Mello Paiva, 160
Jd. Europa II - CEP 12.630-000

CACHOEIRA PAULISTA - SP

📍 Praça Miguel Corrêa dos Ouros, 101 - Centro - Potim - SP - CEP: 12525-000

☎ (12) 3112 9200



PREFEITURA MUNICIPAL DE
POTIM