



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUILOMBO
SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PASSEIO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO (PAVER)

SERVIDÃO MADRE PAULINA, BAIRRO BELA VISTA, QUILOMBO-SC

Quilombo-SC, 13 de agosto de 2023



DADOS DA OBRA

NOME: PASSEIO COM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO (PAVER)

ENDEREÇO: SERVIDÃO MADRE PAULINA, BAIRRO BELA VISTA, QUILOMBO-SC

ÁREAS: 103,09 m²

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Este memorial tem o objetivo de especificar e orientar a execução dos serviços previstos para a obra citada acima.

Todos os materiais e serviços utilizados na obra deverão seguir as Normas Técnicas e especificações de execução da ABNT. Os serviços não aprovados, ou que se apresentarem defeituosos em sua execução, serão demolidos e reconstruídos por conta exclusiva do CONTRATADO. Os materiais que não satisfizerem às especificações, ou forem julgados inadequados, serão removidos do canteiro de serviço dentro de quarenta e oito horas a contar da determinação do fiscal da obra.

A contratada deverá, durante a execução de todos os serviços previstos para a conclusão da obra, observar as normas de segurança do trabalho para seus colaboradores, fornecendo os equipamentos necessários para que tais sejam seguidas corretamente.

A contratada deverá visitar o local onde serão executadas as obras, sendo que não serão aceitas alegações de desconhecimento dos serviços a serem realizados.

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1 Placa de obra

Deverá ser fornecida e instalada placa de obra conforme padrão orientado pelo município em local visível, voltada para a via que favoreça a melhor visualização. Deverá ser mantida em bom estado de conservação, inclusive quanto à integridade do padrão das cores, durante todo o período de execução das obras. Ela deverá ser confeccionada de chapa galvanizada fixada com estrutura de madeira.

1.2 Sinalização da Obra

A obra deverá ser devidamente sinalizada com placas de advertência, cones de sinalização, cavaletes, telas tapume ou quaisquer outros elementos, de forma a evitar acidentes no decorrer de sua execução.



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUILOMBO
SETOR DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Toda sinalização auxiliar/complementar será de inteira responsabilidade da **CONTRATADA**, devendo ser utilizada e instaladas em locais de boa visibilidade e legibilidade, além de estar adaptada às características da obra, e em conformidades com as legislações específicas para cada item.

1.3 Materiais utilizados

Os materiais a empregar e a instalar na obra em questão serão todos nacionais, de primeira qualidade e obedecerão às condições da ABNT, há não ser quando especificados em contrato. Sendo que:

Todos os materiais seguirão rigorosamente o que for especificado no presente Memorial, onde os mesmos deverão receber autorização da fiscalização para seu uso em obra.

A expressão "de primeira qualidade", quando citada, tem nas presentes especificações, o sentido que lhe é usualmente dado no comércio; indica, quando existirem diferentes gradações de qualidade de um mesmo produto, a gradação de qualidade superior.

É proibido à empreiteira manter no canteiro das obras quaisquer materiais que não satisfaçam às condições destas especificações.

2. PAVIMENTAÇÃO

A pavimentação será de pavimento intertravado com blocos de concreto vibro prensado (paver) na cor cinza, nas dimensões de 200x100x60mm, com faixas podotáteis cor vermelha, nas mesmas dimensões (200x100x60mm), todos com resistência à compressão mínima de 35 MPa, e produzidos de acordo com as especificações das Normas NBR 9781/13 da ABNT.

Os blocos devem ser colocados em linha e bem nivelados, batidos e sem falhas. Após o assentamento, o Paver deverá ser compactado e rejuntado com areia fina.

As execuções dos passeios deverão seguir os projetos em anexos e, em caso de dúvidas, consultar a NBR 9050/2015, assim como a fiscalização técnica do município.

2.4 Rejunte

Após a colocação das peças, conforme o projeto, espalhar areia fina seca até o preenchimento total das juntas. Varrer o excesso de areia e passar a placa vibratória sobre o pavimento, para melhor conformação das peças.



2.5 Meio-Fio

Fica sob responsabilidade da CONTRATADA a instalação do meio-fio de concreto moldado in-loco com dimensões previstas em projeto e orçamento, incluso fornecimento. Os meios-fios serão de concreto nas dimensões de 22cmX13cm (altura x largura), com FCK mínimo de 22 Mpa, conforme projeto. Deverá ser executado sob a camada de saia da base e sub-base obedecendo ao alinhamento, perfil e dimensões estabelecidas no projeto.

Nas entradas de garagem dos lotes deve ser instalado meio-fio rebaixado, possibilitando assim o escoamento da água e o acesso de veículos ao lote.

Nos locais onde o meio-fio estiver desalinhado e nos locais onde estiver demarcado em projeto será de responsabilidade da empresa a correção e alinhamento, sem custos adicionais ao município.

Ao final da obra todos os meios-fios, existentes e executados novos, devem estar em perfeito alinhamento e harmonia. Qualquer defeito ou desalinhamento apontado pela fiscalização deverá ser corrigido pela contratada sem custos adicionais para a contratante.

2.6. Escavações e Reaterros

A escavação em material de 1ª categoria deverá ser executada manualmente com equipamentos adequados ao serviço nas profundidades de acordo com os projetos e largura mínima necessária. O fundo da vala será regularizado manualmente.

O espaço deverá ser reaterado com material de 1ª categoria, transportado até o local, e inserido cuidadosamente com a retroescavadeira auxiliada por serventes que a distribuição do material no local. A compactação deverá ocorrer em camada de no máximo 20 centímetros, compactadas mecanicamente com equipamento apropriado.

3 ACESSIBILIDADE

Será instalado piso tátil alerta, cor preferencialmente vermelha, conforme detalhamentos em projeto.

A execução do piso, deverá ocorrer de forma que seja possível a instalação do piso tátil alerta. Esta deverá a critério do executor, ocorrer através do corte do piso, ou deixando previamente espaço adequado para sua colocação e fixação.

4. LIMPEZA DA OBRA

A empresa contratada deverá ao final da obra executar toda a limpeza necessária deixando a obra e arredores totalmente limpos e livre de entulhos provenientes do serviço da



execução do piso.

Deverá ser efetuada a limpeza com vassoura a seco, removendo todo o material por ventura solto na superfície do piso.

5. DIÁRIO DE OBRA

As medições intermediárias e a entrega final da obra, assim como o pagamento das parcelas devidas em virtude da execução dos serviços, estarão condicionadas a apresentação do documento “DIÁRIO DE OBRA, anexo I”.

As informações mínimas que o diário de obras deve contemplar, podendo ser solicitadas novas informações, está descrita na tabela abaixo, que pode ser usado com modelo caso assim a contratada desejar.

Quilombo/SC, 16 de agosto de 2023.

Anderson Batisti
Eng. Civil Crea/SC 164139-0



CONTRATO XXX/20XX
