



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO
Estado de São Paulo

MEMORIAL DESCRITIVO

Objeto: EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL PARA MURO E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS.

Local: Rua Durival de Carvalho, nº 600, Vila nº 600, Vila Nova Suíça, Campos do Jordão - SP

CONSIDERAÇÕES INICIAIS

O presente memorial descritivo técnico visa estabelecer as especificações, características e diretrizes mínimas para a execução da obra

Os serviços serão executados com a utilização de materiais de primeira qualidade e mão de obra especializada, e devem obedecer ao prescrito pelas Normas da ABNT, aplicáveis, ou outras, específicas para cada caso.

As firmas proponentes deverão apresentar propostas orçamentárias, constando quantitativamente item por item, de acordo com este memorial descritivo e projetos complementares anexos, e no caso de dúvidas, os proponentes deverão procurar os esclarecimentos junto ao corpo técnico da Secretaria Municipal de Obras e Vias Públicas da Prefeitura Municipal da Estância de Campos do Jordão, devendo todas as dúvidas serem sanadas antes da apresentação das propostas.

A empreiteira contratada deverá fornecer cópia da ART/CREA-SP do engenheiro responsável envolvido na obra, após assinatura do contrato, com as especificações dos serviços prestados conforme os termos e valor do contrato.

Todos os equipamentos de proteção individual serão de responsabilidades da empreiteira, inclusive todas e quaisquer responsabilidades decorrentes de eventuais acidentes, sinistro ou falta grave, também a terceiros.

A fiscalização da Prefeitura poderá impugnar ou mandar refazer quaisquer serviços mal executados ou em desacordo com as condições deste memorial e



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO **Estado de São Paulo**

projeto, obrigando a empreiteira a iniciar o cumprimento das exigências dentro do prazo determinado.

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

– Placa de identificação de obra padrão.

2. REFORÇO DA ESTRUTURA

- 2.1 – Escavação de solo onde necessário para execução de blocos e baldrames.
- 2.2 – Brocas armadas, conferir os projetos para ver a profundidade, se atentar a ferragem armada e seu arranque até o bloco de fundação
- 2.3 . Formas para execução de vigas baldrames e blocos de fundação.
- 2.4 – Armaduras para blocos, e vigas baldrames.
- 2.5 – Concreto usinado, obedecendo as características de FCK do projeto.
- 2.6 – Lançamento de concreto usinado nas fundações.
- 2.7 – Desformas em geral.

SUPERESTRUTURA

- 2.8– Formas para execução de vigas intermediarias e pilares, e tirantes.
- 2.9– Desformas em geral.
- 2.10– Armaduras dos pilares, vigas intermediarias, se atentar as especificações técnicas de ferragem do projeto.
- 2.11– Concreto usinado, obedecendo as características de FCK do projeto.
- 2.12– Lnaçamento de concreto usinado nas vigas e pilares.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO **Estado de São Paulo**

3. CALÇADA / DRENAGEM

- 3.1- Regularização e compactação do terreno, na área a ser executado a calçada.
- 3.2– Lastro de brita, espessura de 5 cm.
- 3.3– Forma de madeira, delimitando a área de calçada.
- 3.4– Lançamento de concreto.
- 3.5– Execução de caixas de passagem, para recebimento de águas pluviais, com dimensões de 0,80 x 0,80, conduzindo para a rede já existente, para escoamento de águas pluviais.
- 3.6– Revestimento de massa no interior da caixa.
- 3.7– Tampa em grelha de ferro para receber as águas.
- 3.8– Formas para execução da calçada, perímetro de um lado somente, outro lado será travado com a guia.
- 3.9– Nivelamento de concreto lançado em calçada para acabamento superficial.
- 3.10– Desformas em geral.
- 3.11– Cimalha para feitiço de pingadeira na extensão do muro.

4. CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS.

- 4.1– Pintura do muro, com aplicação de tinta látex acrílico, na cor branca, conforme muro existente.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO **Estado de São Paulo**

7. LIMPEZA

7.1 – Limpeza final de obra.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O presente memorial descritivo, execução de reforço estrutural para muro e drenagem de águas pluviais. tem como objetivo principal aprimorar a infraestrutura, garantindo a funcionalidade, segurança e eficiência de todos os espaços. Desde os serviços preliminares até a finalização dos acabamentos e instalações, foram estabelecidas diretrizes claras para assegurar a qualidade técnica e o cumprimento das normas vigentes.

A execução do projeto demandará competência técnica, responsabilidade ética e compromisso de todos os envolvidos, com a utilização de materiais de alta qualidade e a observância das normas de segurança para proteger trabalhadores, usuários e o patrimônio público.

A parceria entre a empreiteira contratada e a Prefeitura Municipal de Campos do Jordão será fundamental para o sucesso do empreendimento. A



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CAMPOS DO JORDÃO
Estado de São Paulo

transparência, a comunicação eficaz e o cumprimento rigoroso das etapas previstas garantirão que o projeto seja executado com excelência, atendendo às necessidades da população local.

Campos do Jordão, 09 de março de 2026

Amintas Ferreira Costa Júnior

Eng. Civil - CREA: 5061139512