

MEMORIAL DESCRITIVO

Construção de Muro de Contenção em Estrutura de Concreto Pré-Moldado

Proprietário: Prefeitura Municipal de Jacuizinho

Local : Localizado no Acesso CIEP, no Bairro Centro, em Jacuizinho/RS.

Muro de Contenção em Estrutura de Concreto Pré-Moldado

JACUIZINHO/RS
Junho/2022

MEMORIAL DESCRITIVO

SUMÁRIO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3
2	FUNDAÇÕES	4
3	ESTRUTURA DE CONCRETO	4
4	ATERRO	4
5	CONSIDERAÇÕES FINAIS ENTREGA DA OBRA E LIMPEZA GERAL.....	4

MEMORIAL DESCRITIVO

GENERALIDADES

Este memorial descritivo refere-se à construção de um muro de contenção em estrutura de concreto pré-moldado, descrevendo os serviços necessários e fornecendo as instruções de como executá-los, bem como as Normas Técnicas a serem obedecidas. Em caso de divergência entre os desenhos e as especificações prevalecerá o que a supervisão de engenharia decidir.

1 SERVIÇOS PRELIMINARES

A Empresa vencedora da licitação deverá promover o dimensionamento e cálculo do Muro de Contenção, e fornecer o projeto estrutural de sua estrutura.

A CONTRATADA deverá apresentar, antes do início dos trabalhos, a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) referente à execução da obra. A Empresa ficará responsável pela sua solidez.

O local de implantação do muro de contenção será limpo, nivelado e regularizado na cota de assentamento das placas pré-fabricadas. A locação da obra deverá ter o seu alinhamento ao campo de futebol existente.

A obra deve ser executada de acordo com a Planta de Locação do Muro, Memorial Descritivo e Planilha Orçamentária. Não será reconhecida qualquer alegação de desconhecimento ou dificuldade de execução.

Todos os materiais necessários serão fornecidos pela CONTRATADA e deverão ser de primeira qualidade e obedecer às normas técnicas específicas, e, no caso de divergência, deverão ser previamente aprovadas pela fiscalização.

A CONTRATADA deverá manter o pessoal com equipamentos de segurança (EPI) adequados a execução dos serviços. Todos os materiais e serviços deverão obedecer às normas e especificações a ABNT.

MEMORIAL DESCRITIVO

2 FUNDAÇÕES

Serão executadas as escavações necessárias até o solo apresentar uma resistência mínima, e após será executado o elemento de fundação compatível com o sistema proposto.

3 ESTRUTURA DE CONCRETO

Os pilares serão em concreto armado pré-moldado dimensão 0,25x0,50m, altura de 6,20m, sendo 2,00m engastada no elemento de fundação, 2,70m para fixação de laje PI (duplo T), e 1,50m para suporte de tela metálica para futuro cercamento.

A contenção será em placas pré-moldadas de concreto, tipo laje PI, fixadas com parafusos parabolt nos pilares.

4 ATERRO

Os serviços de terra, como corte e aterro serão executados e fornecidos pelo município, podendo a contratada supervisionar o trabalho para que não ocorra danos ao sistema proposto.

5 CONSIDERAÇÕES FINAIS ENTREGA DA OBRA E LIMPEZA GERAL

A obra será considerada concluída quando todos os serviços estiverem sido executados e finalizados; quando toda a estrutura e demais serviços tiverem sido aprovadas pelo agente fiscalizador.

MEMORIAL DESCRITIVO

Após o encerramento das melhorias, toda a área afetada pelo presente memorial descritivo deve receber a limpeza final, estando apto a receber o parecer de conclusão da obra.

Jacuizinho/RS, junho de 2022.



Arlindo Wulff Neto

Engenheiro Civil – CREA/RS 215407



Diniz José Fernandes

Prefeito Municipal de Jacuizinho/RS