



MEMORIAL DESCRITIVO

Obra – Execução de Passa-gado (3x) em trechos de estradas vicinais do Município - Distrito de São José (2x) e Comunidade do Córrego Boa Viagem (1x)

Introdução e Objetivo

Estas especificações têm por objetivo a fixação de condições técnicas gerais específicas, que serão obedecidas na execução dos serviços projetados e fixar obrigações e direitos da Prefeitura de Santa Cruz do Escalvado e a empresa encarregada da execução da obra e serviços, designados PREFEITURA e CONTRATADA respectivamente.

Serviços Técnicos – profissionais

A fiscalização dos serviços ficará a cargo da PREFEITURA, sendo que esta terá livre acesso aos serviços empreitados e decidirá sobre a qualidade dos materiais e execução dos serviços, fixando normas nos casos não especificados.

A mão de obra, bem como todo material aplicado, será sempre de qualidade, objetivando assim, um acabamento perfeito e esmerado nos serviços, que somente serão aceitos nessas condições. Todos os materiais aplicados na obra obedecerão às especificações descritas no Projeto ou neste material e submetido previamente, à PREFEITURA, para aceite.

1 - Serviços Preliminares

Canteiro de Obras

Locais previamente escolhidos serão indicados, necessários ao atendimento geral da obra, previsão para depósitos de materiais e canteiros de serviços.

Instalações Provisórias

As instalações do canteiro de serviço atenderão às necessidades da obra a ser executada.

Placa de Obra

Será elaborada conforme modelo exigido e colocada em local visível, de acordo com a fiscalização.

Locação da obra

A locação da obra obedecerá ao que estabelece a planta de situação do projeto e de acordo com os alinhamentos e níveis existentes.

Trânsito e Segurança

Todo o trecho objeto do contrato deverá ser devidamente sinalizado, com placas, cones, fitas, etc, objetivando-se segurança total para os pedestres e veículos parados e/ou em movimento, sendo que quaisquer prejuízos materiais ou acidentes serão de inteira responsabilidade da CONSTRUTORA.

Desaterro

Será disponibilizada pela CONTRATADA, máquina tipo retroescavadeira para desaterro, considerando deslocamento até o local de implantação dos passa gados. O material será depositado e devidamente espalhado em local próximo.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO ESCALVADO
ESTADO DE MINAS GERAIS**

2 – Estrutura em concreto armado e blocos cheios

Serão executadas estacas escavadas, Ø30cm, profundidade 150cm a partir do nível inferior do terreno. A estrutura da contenção compreenderá a implantação de alvenaria em blocos de concreto (19x19x39)cm cheios, além de vigas, pilares e laje em concreto armado conforme projeto. O concreto utilizado poderá ser virado na obra com traço dosado em volume e $F_{ck} \geq 25\text{Mpa}$, as formas deverão ser executadas em tábuas de pinho com $E \geq 2\text{cm}$. Na execução da estrutura deverão ser tomados os devidos cuidados a fim de que as peças tenham as dimensões projetadas, mantenham alinhamento e prumo, não se deformem durante a concretagem e que as armaduras sigam rigorosamente as bitolas e dimensões de projeto.

Quaisquer alterações nos traçados estabelecidos, por eventuais circunstâncias não previstas no projeto, deverão ser previamente comunicadas à fiscalização da PREFEITURA, para análise.

Todos os serviços executados pela CONTRATADA deverão seguir as normas técnicas específicas, objetivando-se perfeito acabamento da superfície e qualidade da obra, sob risco de não-aceite da obra por parte da fiscalização e conseqüente re-execução dos serviços.

Reaterro

Será obrigação da CONTRATADA a execução do reaterro compactado na face externa da parede da estrutura, conforme projeto.

3 - Limpeza

Deverá ser realizada a limpeza geral da área objeto da intervenção, incluindo a remoção de todo o entulho, terra ou outros materiais.

SANTA CRUZ DO ESCALVADO, 14 DE OUTUBRO DE 2024.

**WILSON DIAS DA FONSECA JÚNIOR
Engenheiro Civil – CREA Nº 61.924/D**