

AMMOC - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO MEIO OESTE CATARINENSE

**MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:
FECHAMENTO DOS BEIRAS DO GINÁSIO MUNICIPAL DE ERVAL VELHO-SC**

| | |
|------------------|--|
| INTERESSADO: | PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO-SC |
| OBRA: | FECHAMENTO DOS BEIRAS DO GINÁSIO MUNICIPAL |
| LOCAL: | RUA CEL. HONORATO VIEIRA – ERVAL VELHO/SC |
| ENGº RESPONSÁVEL | MAX MOOSHAMMER – CREA/SC 139.164-0 |

Erval Velho, agosto de 2018

SUMÁRIO

| | |
|---|----------|
| 1. SERVIÇOS INICIAIS E EMPREENDIMENTO | 3 |
| 1.1 GENERALIDADES | 3 |
| 1.2 SERVIÇOS INICIAIS | 4 |
| 1.2.1 Placa de Obra | 4 |
| 1.2.2 Instalações Provisórias | 4 |
| 2. PERFIS METÁLICOS E FIXAÇÃO NA ESTRUTURA | 4 |
| 3. FECHAMENTOS | 4 |
| 4. PINTURAS | 5 |
| 5. LIMPEZA | 5 |
| 6. SEGURANÇA | 5 |
| 7. CONSIDERAÇÕES FINAIS | 6 |

1. SERVIÇOS INICIAIS E EMPREENDIMENTO

Este Memorial Descritivo tem por objetivo complementar os desenhos relativos ao projeto de Fechamento dos Beirais do Ginásio Municipal de Erval Velho – SC.

1.1 GENERALIDADES

Deverão ser mantidas na obra, em local determinado pela fiscalização, placas:

- Da AMMOC, responsável pelo projeto;
- Da Empreiteira, com os Responsáveis Técnicos pela execução;
- Do órgão concedente dos recursos (Convênio).

A construção deverá ser feita rigorosamente de acordo com o projeto aprovado, sendo que toda e qualquer alteração que por ventura deva ser introduzida no projeto ou nas especificações, visando melhorias, só será admitida com autorização do Responsável Técnico pelo projeto.

Poderá a fiscalização paralisar os serviços, ou mesmo mandar refazê-los quando os mesmos não se apresentarem de acordo com as especificações, detalhes ou normas de boa técnica.

Nos projetos apresentados, entre as medidas tomadas em escala e medidas determinadas por cotas, prevalecerão sempre as últimas.

Caberá à empreiteira proceder à instalação da obra, dentro das normas gerais de construção, com previsão de depósito de materiais, mantendo o canteiro de serviços sempre organizado e limpo. Deve também manter serviço ininterrupto de vigilância da obra, até sua entrega definitiva, responsabilizando-se por quaisquer danos decorrentes da execução da mesma.

É de responsabilidade sua manter atualizados, no canteiro de obras, Alvará, Diário de obras, Certidões e Licenças, evitando interrupções por embargo, assim como possuir os cronogramas e demais elementos que interessam aos serviços.

Deverão ser observadas as normas de segurança do trabalho em todos os aspectos.

Todo material a ser empregado na obra deverá receber aprovação da fiscalização antes de começar a ser utilizado. Deve permanecer no escritório uma amostra dos mesmos.

No caso de a empreiteira querer substituir materiais ou serviços que constam nesta especificação, deverá apresentar memorial descritivo, memorial justificativo para sua utilização e a composição orçamentária completa, que permita comparação, pelo autor do projeto, com materiais e/ou serviços semelhantes, além de catálogos e informações complementares.

1.2 SERVIÇOS INICIAIS

Antes do início dos serviços a empreiteira deverá providenciar, e apresentar para o órgão contratante:

- a) ART de execução;
- b) Livro de registro dos funcionários;
- c) Programas de Segurança do Trabalho;
- d) Diário de obra de acordo com o Tribunal de Contas.

1.2.1 Placa de Obra

As placas deverão ser no padrão fornecido pelo Município e AMMOC.

1.2.2 Instalações Provisórias

Poderão ser utilizadas as instalações de água e energia elétrica, existentes no local da obra.

2. PERFIS METÁLICOS E FIXAÇÃO NA ESTRUTURA

Para a fixação do fechamento dos beirais do Ginásio Municipal serão utilizados perfis metálicos dobrados do tipo “U” com dimensões mínimas de 75 x 40 mm, espessura 26,5 mm, fixados por solda na estrutura existente e chumbados nas faces do ginásio quando necessário a fixação dos montantes longitudinais. O dimensionamento da estrutura fica a encargo da empresa executora.

Sobre a laje da caixa d’água, será feita nova estrutura em perfis metálicos dobrados tipo “U” a fim de sustentar a cobertura em telhas de aço zincado trapezoidais a serem instaladas.

3. FECHAMENTOS

Após a fixação dos perfis na estrutura existente serão colocadas telhas de aço zincado trapezoidal A: 40mm, espessura 0,5 mm. As mesmas deverão estar perfeitamente encaixadas

com as telhas existentes e faces laterais do ginásio, afim de que não se possa entrar nenhum tipo de detritos ou animais em seu interior.

Sobre a laje da cobertura será executada cobertura com telhas de aço zincado trapezoidal A: 40mm, espessura 0,5 mm, conforme projeto arquitetônico com caimento para o telhado existente. Também foram consideradas platibandas do mesmo material a fim de esconder a estrutura e a cobertura.

4. PINTURAS

Sobre todas as telhas metálicas trapezoidais será aplicada pintura com tinta esmalte automotiva na cor BRANCA, ou outra, a ser definida pela fiscalização da obra na hora da execução do serviço.

5. LIMPEZA

Após o término dos serviços, será feita a limpeza total da área usada para a execução da obra.

6. SEGURANÇA

Para este serviço, foram previstos andaimes, visto a altura do serviço a ser executado.

Haverá rigorosa observância à norma de segurança do trabalho, NR 18, do Ministério do Trabalho.

Serão de uso obrigatório os equipamentos de proteção individual, EPI, conforme disposição de norma reguladora NR-6, do Ministério do Trabalho. As partes móveis de ferramentas e equipamentos deverão ser protegidas.

Os equipamentos e ferramentas não poderão ser abandonados sobre passagens, escadas, andaimes e superfícies de trabalho. Todos e quaisquer riscos e acidentes de trabalho serão de inteira responsabilidade da empresa à qual for adjudicada a obra ou serviço.

Será exigida a apresentação dos seguintes documentos:

- Documento obrigatório dos funcionários (NR-35) para trabalho em altura, incluindo Análise de Risco, permissão para Trabalho em Altura e Exame Médico comprobatório de Aptidão Física do Trabalhador.

- A obrigatoriedade do uso de Sistema contra Queda de materiais, sinalização de isolamento da área onde estará sendo feito o serviço, Linha da Vida (com atestado de suporte de carga do sistema) e uso de cinto Trava-Quedas.
- Todos os funcionários deverão possuir CTPS assinadas e comprovação de aptidão para execução dos serviços (certificado de treinamento).
- Os EPs deverão ter certificado do INMETRO e deverá ser apresentada Nota Fiscal ou recibo de compra dos mesmos.

7. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Já foi referido em outras passagens deste Memorial, mas é bom reforçar alguns itens:

É sempre conveniente que seja realizada uma visita ao local da obra para tomar conhecimento da extensão dos serviços.

Sugestões de alterações devem ser feitas ao autor do projeto e à fiscalização, obtendo deles a autorização para o pretendido, sob pena de ser exigido o serviço como inicialmente previsto, sem que nenhum ônus seja debitado ao Contratante.

O diário de obra deverá ser feito conforme modelo fornecido pela assessoria de planejamento da prefeitura de ERVAL VELHO.