

ESTADO DE SANTA CATARINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ GRANDE

AMARP – DIVISÃO TÉCNICA

MEMORIAL DESCRITIVO

**COBERTURA TOLDO POLICARBONATO/REFORMA/PINTURA
GINÁSIO/ESCOLA MUNICIPAL GLEIDIS RODRIGUES – TIMBÓ GRANDE - SC**

JEAN MARCELO ZIERO

Arq. e Urb. – CAU/BR A32454-0

Rua Manoel Roque, 99

Email jean@amarp.org.br

Videira - SC

VIDEIRA, SETEMBRO DE 2017.

A CONSTRUÇÃO DA COBERTURA EM TOLDO POLICARBONATO DA ESCOLA MUNICIPAL GLEIDIS RODRIGUES DE TIMBÓ GRANDE, será na ligação entre os Blocos da Escola/Ginásio, Escola/Creche, apoiada em estrutura metálica com área total de 113,70 m², juntamente com a Reforma das Divisões Internas do Ginásio Municipal, também incluso a Pintura Interna e Externa da Escola, localizada em terreno de propriedade da PMTG, no centro da cidade, Rua Superintendente Ênio esquina São João, no Município de TIMBÓ GRANDE.

01 - GENERALIDADES:

A reforma deverá ser feita rigorosamente de acordo com o projeto aprovado.

Nos projetos apresentados, caso haja divergência entre as medidas tomadas em escala e medidas determinadas pôr cotas, prevalecerão sempre às últimas.

Caberá a empreiteira proceder a instalação da obra dentro das normas gerais de construção.

E de sua responsabilidade manter atualizados, no canteiro de obras, alvará, certidões e licenças, evitando interrupções pôr embargo.

Assim como ter um jogo completo aprovado e atualizado dos projetos, especificações, orçamentos e demais elementos que interessam ao serviço.

Todos os serviços deverão ter a aprovação previa da fiscalização, no que concerne as fases de execução da reforma do projeto.

Não serão aceitos materiais e serviços que não atendam as normas específicas, projeto, caderno de encargos e este memorial.

O canteiro deverá estar de acordo com a norma de segurança vigente NR-18.

Nenhum serviço deverá ser iniciado sem que os projetos, descrições dos projetos e memoriais de calculo estejam aprovados pelo Eng. Responsável fiscal da PMTG.

Os detalhes arquitetônicos e materiais não descritos neste memorial deverão ser esclarecidos pelo Engenheiro fiscal da PMTG.

Para facilitar o trabalho da fiscalização a contratada deverá especificar o horário em o Eng. Responsável pela obra estará na mesma. Este horário será fixado entre o Eng. Fiscal da PMTG e a contratada, devendo o mesmo estar compreendido no período das 8 até as 12 e das 13 até as 17 horas, deverá ser diário (de segunda a sexta feira) e no mínimo de 3 horas diárias sempre no mesmo horário.

01 – SERVIÇOS PRELIMINARES:

01.01. DEMOLIÇÕES:

Será feito ás demolições de alvenaria de tijolos cerâmicos, para a colocação de portas novas nos Bwc(s) e entrada do Ginásio Municipal.

02 – COBERTURA PASSARELAS:

02.01. PILARES:

Será feito os Pilares em Tubo de Aço Galvanizado D=3”, para a sustentação da Estrutura Metálica das Passarelas.

02.01. ESTRUTURA :

Executado em Tesouras em estrutura metálica em Arco, vão até 15,00m, de acordo com o projeto.

02.02. TELHAMENTO:

Será executado Cobertura com Chapa de Policarbonato até 2 águas completo, apoiada em estrutura metálica em Arco.

Foram observados os detalhes do projeto quanto a inclinação do telhado.

02.03. RUFOS E ALGEROSAS:

Será executado em chapa galvanizada, de acordo com o projeto.

02.04. CALHAS:

Será executado em chapa galvanizada, de acordo com o projeto.

02.05. CONDUTORES PLUVIAIS:

Serão substituídos essas tubulações nas dimensões de 100mm e 150mm em PVC, conforme a necessidade.

02.06. RUFO:

Utilizaremos na junção entre Alvenaria e Cobertura de Policarbonato, Rufos em Chapa de Aço Galvanizado corte 25cm.

03 – RAMPA/GUARDA-CORPO/CORRIMÃO/GRADE:

03.01. CORRIMÃO:

Será executado corrimão em tubo de aço galvanizado D=2.1/2” nos 2 lados da Rampa, 10m de um lado e 8m no outro lado.

03.02. GUARDA-CORPO:

Será executado guarda-corpo em Tubo de Aço Galvanizado D=1.1/2” nos 2 lados, conforme projeto.

03.03. GRADE:

Será executado sobre o Muro de Contenção de Bloco de Concreto, uma Grade de Ferro com Barra Chata 3/16”, para proteção e divisa entre a Escola e Ginásio, tudo conforme projeto.

04 – ALVENARIA/REVESTIMENTOS:

04.01. ALVENARIA:

Será executado alvenaria de tijolos cerâmicos vazados nas dimensões de 9x19x39, assentados á chato, com espessura de 9cm.

04.02. CHAPISCO :

Toda a alvenaria receberá revestimento em chapisco no traço 1:4(cimento e areia grossa), e=0,5cm.

04.03. EMBOÇO :

Será executado barra lisa, desempenado no traço 1:4 e=2cm, com taliscas, feito em Betoneira 400L.

04.04. REBOCO:

Será executado com argamassa mista traço 1:2 e espessura de 0,5cm.

05 – ESQUADRIAS:

05.01. PORTAS:

Serão utilizadas Portas de Madeira em Verniz, Semi-oca, no tamanho de 80/210cm, de boa qualidade, na quantidade especificada em projeto.

05.02. PORTA FERRO:

No acesso dos fundos da Escola (acesso corredor central), será instalada a Porta de Ligação entre o Ginásio/Escola, em Ferro de Abrir Barra Chata, com 2 folhas, no tamanho de 200/220cm.

05.03. PORTA ALUMÍNIO:

Na entrada do ginásio (varanda coberta), será feita instalada a Porta de Acesso Principal, em Alumínio de Correr com 2 folhas, incluso vidro liso incolor, fechadura e puxador, no tamanho de 200/220cm.

06 – PINTURA REFORMA GINÁSIO/GUARDA-CORPO:

06.01. INTERNA:

Será utilizada pintura Látex Acrílica de boa qualidade, sobre paredes, aplicada em 2 demãos, conforme projeto.

06.02. PORTAS:

Nas portas, utilizaremos pintura Esmalte Fosco de boa qualidade em 2 demãos, conforme o Projeto.

06.03. GUARDA-CORPO:

No Guarda-corpo e Corrimão, utilizaremos pintura Esmalte Fosco para Metal, de boa qualidade em 2 demãos, conforme o Projeto.

07 – PINTURA REFORMA ESCOLA (2 PAVTOS):

07.01. PORTAS:

Nas portas, utilizaremos pintura Esmalte Fosco de boa qualidade em 2 demãos, conforme o Projeto

07.02. LIXAMENTO:

Será feito um Lixamento Manual com Lixa Calafate em toda a parte interna, devido a tinta pintada anteriormente ser de péssima qualidade.

07.03. SELADOR:

Será feita a Aplicação de Fundo Selador Acrílico, nas paredes internas em 1 demão, após o devido lixamento.

07.04. INTERNA:

Será utilizada pintura Látex Acrílico de boa qualidade, sobre paredes, aplicada em 2 demãos, conforme projeto.

07.05. EXTERNA:

Será utilizada pintura Látex Acrílico de boa qualidade, sobre paredes externas, aplicada em 2 demãos, conforme projeto.

07.06. MURO:

Será utilizada pintura Látex PVA de boa qualidade, sobre muro externo, aplicada em 2 demãos, conforme projeto.

Jean Marcelo Ziero
Arq. E Urbanista
CAU/BR A32454-0
Depto Técnico - AMARP

Videira, setembro de 2017.