

MEMORIAL DESCRITIVO 060/2026

LOCAL: ESCOLA JOSÉ RODRIGUES SANTOS

OBRA: INSTALAÇÃO DE COBERTURA DE POLITILENO

DESCRIÇÃO

O presente Memorial Descritivo foi desenvolvido com o objetivo de melhorar a condição dos serviços prestados pelo contratado. Também tem como finalidade orientar e definir as responsabilidades do contratado e contratante.

É importante frisar que, os equipamentos, ferramentas e mão de obra para a execução desta obra serão fornecidas pela **CONTRATADA** e, deverão assegurar o progresso e técnica satisfatórios, compatíveis com a natureza e volume do serviço proposto, com acabamento esmerado e uso de boa técnica, para obtenção de um padrão de qualidade desejável para a obra/objeto proposto. Para tal, reserva-se à fiscalização o direito de interromper a obra quando constatada a utilização de profissionais incapacitados, ferramentas impróprias ou técnicas construtivas que prejudiquem a **qualidade da obra**. Ou seja, toda mão de obra a ser empregada na execução do objeto será de **primeira qualidade, atuando de forma esmerada**, e de inteiro acordo com as especificações, serão exigidos qualidade e acabamentos nos serviços a serem executados.

A contratada se obriga a, sob as responsabilidades legais vigentes, prestar toda a assistência técnica e administrativa necessária a imprimir andamento conveniente às obras e serviços, bem como também, deve seguir todos as Normas Regulamentadoras (NRs) que são medidas determinadas pelo Ministério do Trabalho e Emprego (MTE) que tem como objetivo zelar pela segurança e medicina do trabalho de seus funcionários no ambiente laboral. (Utilização de equipamentos de segurança coletivo e individual).

Dos materiais especificados e necessários para cumprir o objeto, é importante ressaltar que será fornecido pela **CONTRATADA**, todo e quaisquer materiais,
INSTALAÇÃO DE COBERTURA DE POLITILENO.



A Prefeitura Municipal de Tarumã manterá nas obras, engenheiros e prepostos seus, convenientemente credenciados junto ao construtor e sempre adiante designados por fiscalização, com autoridade para exercer, em nome da contratante, toda e qualquer ação de orientação geral, controle e fiscalização das obras e serviços.

SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS:

SERVIÇOS - (MÃO DE OBRA E MATERIAL)

O presente Memorial Descritivo tem por objeto a **substituição da cobertura existente em toldo por nova cobertura em placas de policarbonato**, localizada no corredor de acesso à sala de informática e na área de proteção das janelas da unidade escolar.

A cobertura existente em toldo apresenta desgaste e já foi substituída/reparada diversas vezes, sendo necessária a execução de uma solução mais resistente e adequada às condições do local.

SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS

Os serviços deverão compreender:

- Retirada e remoção do toldo existente e danificado;
- Destinação dos materiais removidos;
- Inspeção da estrutura metálica existente;
- Reparo dos pontos danificados;
- Reforço da estrutura metálica, onde necessário;
- Substituição ou complementação de perfis metálicos, caso seja constatada necessidade durante a vistoria;
- Preparação da estrutura para receber a nova cobertura;
- Fornecimento e instalação de **placas de policarbonato**;
- Execução das fixações, perfis, arremates e acessórios necessários;
- Execução de inclinação adequada para escoamento das águas pluviais;
- Vedação dos pontos de encontro e fixação, evitando infiltrações;
- Acabamento e proteção da estrutura metálica;
- Limpeza final e retirada dos resíduos da execução.

DIMENSÕES APROXIMADAS

A cobertura deverá atender, aproximadamente, às seguintes áreas:

Corredor de acesso à informática:

- Comprimento: **8,10 m**
- Largura: **3,20 m**
- Área aproximada: **25,92 m²**

Cobertura lateral das janelas:

- Comprimento: **18,50 m**
- Largura: **1,00 m**
- Área aproximada: **18,50 m²**

Área total aproximada: 44,42 m².

As dimensões acima são preliminares e deverão ser **confirmadas durante a vistoria da unidade.**

ESTRUTURA METÁLICA

A estrutura metálica existente deverá ser avaliada antes da execução da nova cobertura.

Deverão ser realizados os reparos e reforços necessários para garantir condições adequadas de resistência, estabilidade e fixação das placas de policarbonato.

Os pontos de solda, cortes e demais áreas que apresentem corrosão ou deterioração deverão receber tratamento adequado e proteção contra intempéries.

COBERTURA EM POLICARBONATO

A nova cobertura deverá ser executada com placas de policarbonato adequadas para utilização externa, instaladas sobre a estrutura metálica existente após sua recuperação e reforço.

As placas deverão ser corretamente fixadas, com utilização dos perfis, parafusos, arruelas, vedações e demais acessórios necessários, garantindo resistência e estanqueidade.

Deverá ser prevista inclinação suficiente para permitir o correto escoamento das águas pluviais, evitando o acúmulo de água sobre a cobertura.

VISTORIA PRÉVIA

Antes da elaboração do orçamento definitivo, deverá ser realizada vistoria na unidade escolar, com o objetivo de:

- Conferir todas as medidas;
- Avaliar o estado da estrutura metálica existente;
- Identificar pontos que necessitem de reparo ou reforço;
- Verificar os pontos de fixação;
- Avaliar interferências existentes;
- Confirmar o modelo e sistema de instalação do policarbonato;
- Esclarecer eventuais dúvidas quanto à execução dos serviços.

As medidas apresentadas neste memorial são estimativas iniciais, devendo o orçamento definitivo ser elaborado após a vistoria no local.

ENTREGA

Ao final dos serviços, a cobertura deverá ser entregue devidamente instalada, fixada, reforçada e acabada, em condições adequadas de utilização, com todos os elementos necessários ao seu perfeito funcionamento.

Deverá ser realizada a limpeza do local e retirada de todos os materiais e resíduos provenientes da execução.

TODO SERVIÇO SERÁ ACOMPANHADO POR RESPONSÁVEL E UM RESPONSÁVEL TÉCNICO DO SETOR DE OBRAS; SENDO ACEITO A FINALIZAÇÃO SO DEPOIS DA FISCALIZAÇÃO.

ORÇAMENTOS

Os orçamentos deverão ser entregues nas dependências da Prefeitura Municipal de Tarumã, (Paço Municipal) no setor de compras, devidamente assinados e datados, Rua Aroeira, 482, Vila das Árvores.

CONSIDERAÇÕES

Cabe salientar que todas as atividades desenvolvidas para a execução do serviço não devem interferir ou alterar de forma permanente com a estrutura que vier a existir no local.

Rua Aroeira, 482 - Vila das Árvores - CEP 19822-074 - Tarumã - SP - Fone/Fax (18) 3373-4700

WWW.TARUMA.SP.GOV.BR



Os serviços deverão atender à boa técnica e a qualidade de sua execução será avaliada pelo fiscal do serviço nas visitas periódicas, podendo este decidir por nova execução de serviços quando os julgar mal executados ou com sua qualidade comprometida. Os serviços somente serão considerados entregues após a verificação do seu perfeito estado de execução e funcionamento.

Quaisquer danos ocasionados durante a execução dos serviços, serão de inteira responsabilidade da contratada, sem nenhum ônus para o contratante

JOÃO VICTOR TRISTÃO RODRIGUES SANTOS

Engenheiro Civil

05/10/2026

