

**E.M.E.F. ALTAMIR LACERDA DO NASCIMENTO - REPAROS**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**1. GENERALIDADES**

O presente Memorial descreve os serviços para reparos gerais e renovação dos pisos de madeira no térreo e pavimento superior, na E.M.E.F. Altamir L. Do Nascimento, localizada na Rua Raul Pilla, 2099 - Vila Bernardete.

Fica estabelecido, de um modo geral, que os materiais empregados e os serviços a executar deverão satisfazer as Normas Brasileiras, especificações e métodos da ABNT.

Deverá existir um Diário de Obras onde ficará registrado o andamento dos trabalhos e as alterações que se fizerem necessárias, a critério do projetista e da Fiscalização.

As empresas participantes da licitação devem anexar declaração de visita à escola e de conhecimento de todos os serviços a serem executados.

Todos os serviços terão os ajustes, arremates, acabamentos e adaptações que se fizerem necessários, perfeitamente executados, os quais devem estar embutidos nos valores dos itens propostos das planilhas orçamentárias de cada concorrente.

**2. ACABAMENTO DOS ASSOALHOS**

A área de renovação dos pisos de madeira no térreo é de 303,34 m<sup>2</sup> e no pavimento superior é de 238,01 m<sup>2</sup>. A área total de piso de madeira é de 541,35 m<sup>2</sup>. Com exceção da sala de madeira, no térreo, que receberá pintura esmalte no assoalho, as demais receberão acabamento em resina própria.

Cada etapa deste serviço será previamente liberada pela Fiscalização, para posterior execução da etapa seguinte. Pequenos consertôs fazem parte da preparação dos assoalhos.

**2.1.** Na sala de madeira, no térreo, o assoalho, após a raspagem e calafetação, receberá pintura com esmalte próprio para assoalho em duas demãos, na mesma cor, da marca Suvinil ou Sherwin Willians.

**2.2.** Os pisos das demais salas de aula da escola, revestidos em tábuas corridas, após a raspagem e calafetação, terão acabamento em duas demãos de resina de acabamento brilhante, especial para assoalho e uma demão de polysin. Não será aceita resina à base de água.

**3. REVISÃO E AJUSTE NAS CALHAS DA COBERTURA DA QUADRA**

Revisão, correção, limpeza e refixação das calhas e condutores verticais, nos materiais e modelos respectivos.

**4. COLOCAÇÃO DE REDE NA LATERAL DA QUADRA**

A rede de proteção na lateral da quadra será instalada no alinhamento dos pilares da cobertura, com 2,00 m de altura a partir da viga de cobertura para baixo, com fornecimento de todos os materiais e acessórios necessários a sua fixação, estabilidade e moderado tensionamento nos dois sentidos.

A rede terá malha de 10x10cm, fio com diâmetro de 4mm em seda polipropileno com proteção UV, na cor branca, com área aproximada de 50,00 m<sup>2</sup> (2x25m), com fornecimento de termo de garantia da qualidade da rede por dois anos. A sustentação da rede será executada com fios longitudinais de arame galvanizado nº 10, a cada 1m na altura.

#### **5. VEDAÇÃO DA TAMPA DA CAIXA DE GORDURA**

A tampa metálica vazada da caixa de gordura receberá chapa galvanizada nº20, fixada com solda, reduzindo a emissão do odor característico para a área da quadra.

#### **6. REPARO NA SALA DO PROJETO ESCUNA**

Substituir por novo parte do rodapé de madeira, no canto do fundo da sala do projeto Escuna, no mesmo padrão, bem como restaurar o reboco afetado no mesmo local.

#### **7. VEDAÇÃO NA PORTA DE EMERGÊNCIA**


Colocar prancheta com espessura de 1/8" e secção adequada, no lado externo, parte inferior da porta de emergência, por meio de rebites reforçados, com o objetivo de diminuir a altura do vão sob a porta e evitar a entrada de roedores.

#### **8. LIMPEZA DA OBRA**

Os serviços de limpeza geral deverão satisfazer aos seguintes requisitos:

- Será removido todo o produto resultante das etapas de raspagem da madeira;
- Todas as paredes internas e pisos dos compartimentos, esquadrias, vidros, etc., serão limpos e cuidadosamente lavados.

Rio Grande, 09 de março de 2015.



Arq. e Urb. Artur Fernando Aikim Colembergue  
CAU A5954-4

Prazo de execução: 45 dias