

## MEMORIAL DESCRITIVO

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer as condições que receberão os usos dos materiais, equipamentos e serviços a serem utilizados na execução do fechamento e piso da Escola Municipal Angelo Soletti na cidade de União do Oeste .

### 1.0 LOCAÇÃO DA OBRA

A obra será executada entre os pilares existentes no pátio coberto central da escola .

### 2.0 ALVENARIAS.

Inicialmente será executado o fechamento dos vãos do pátio coberto existente em tijolos aparentes 5 x 10 x 20cm , com amarração entre os pilares através de cinta de fechamento em concreto armado. A altura final das alvenarias é de 1,03 m. As fiadas deverão estar perfeitamente em nível alinhadas e apuradas. As juntas terão 12mm de espessura.

### 3.0 PISO CIMENTADO

Sobre contrapiso de concreto existente será executado piso cimentado alisado traço 1: 3 (cimento: areia) na espessura de 3cm, com junta de dilatação.

### 4.0 ESQUADRIAS

**Portas:** Nos locais determinados em projeto será instaladas portas de correr com estrutura em tubos galvanizados e perfil tee. Na parte inferior será executado fechamento com lambri de alumínio na altura de 50cm.

**Janelas:** As janelas serão de ferro do tipo de correr com vidro transparente 4mm sendo que a largura dos vidros no máximo 35 cm.

Ferragem de fabricação nacional.

Obs. As esquadrias metálicas deverão ser entregues com revestimento anti-corrosivo e pintura com esmalte brilhante.

## **5.0 PINTURA**

Considerações gerais:

Os substratos estarão suficientemente endurecidos, sem sinal de deterioração e preparados adequadamente, conforme instruções do fabricante da tinta. Será evitada a aplicação prematura de tinta em substratos com cura insuficiente, pois a umidade e alcalinidade elevada acarretam danos à pintura.

Os serviços de pintura devem ser realizados em ambientes com temperatura variando entre 10 e 35 graus Celsius. Em ambientes externos, não aplicar pintura quando da ocorrência de chuvas, condensação de vapor de água na superfície da base e ocorrência de ventos fortes com transporte de partículas em suspensão no ar.

A tinta aplicada será bem espalhada sobre a superfície e a espessura de película, de cada demão, será a mínima possível, obtendo-se o cobrimento através de demãos sucessivas. Cada demão de tinta só poderá ser aplicada quando a precedente estiver perfeitamente seco, o que evitará enrugamentos e deslocamentos.

Serão adotadas precauções especiais no sentido de evitar salpicaduras de tinta em superfícies não destinadas a pinturas, convindo prevenir a grande dificuldade de ulterior remoção de tinta adesiva a superfícies rugosas. Os salpicos que não puderem ser evitados serão removidos enquanto a tinta estiver fresca, empregando removedor adequado.

Pintura e tintas utilizadas:

Os pisos cimentados receberão acabamento em pintura látex acrílica especial para pisos em 2 demãos

## **6.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES E LIMPEZA DA OBRA**

Após a realização dos serviços deverão ser executados serviços de limpeza.

União do Oeste, 22 de junho de 2017.