



## **MEMORIAL DESCRITIVO**

### **GENERALIDADES**

O presente memorial destina-se a descrever os serviços que serão executados na execução da reforma do piso e forro de três salas de aula, as quais apresentam as respectivas dimensões: 7,95x6,21 m; 7,89x6,20 m; 7,94x6,20 m. Estão localizadas nas dependências da Escola Ayrton Senna, Rua Irapuã, esquina com Avenida Santa Rosa, neste município de Tenente Portela – RS.

### **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

#### **1.0 ASSOALHO EM MADEIRA**

##### **1.1 ESPECIFICAÇÕES**

Para a aplicação em alas de aula têm-se como material mais resistente a peso e com maior durabilidade os assoalhos de madeira dura. Deverá ser colocado nas salas supracitadas o assoalho maxambrado de madeira dura do tipo Ipê Roxinho e/ou Eucalipto, apresentando as seguintes características físicas:

- Espessura: 0,02 cm
- Largura: 0,10 cm
- Comprimento: variado de 1,50 m a 6,00 m
- Barrotes: colocação deste a cada 0,80 cm de distância aproximadamente.

O assoalho deverá ser aplainado, havendo a necessidade de lixamento antes da aplicação da pintura o mesmo deverá ser comunicado ao Departamento de Engenharia do Município.

##### **1.2 RODAPÉ EM MADEIRA**

O rodapé deverá ter altura mínima de 7cm, o mesmo deverá ser pintado.

**##### NOTA:** Caso algum dos barrotes / colunas de madeira para fixação do assoalho necessitar sua SUBSTITUIÇÃO esta deverá ser de imediato comunicado ao Departamento de Engenharia do Município, os Materiais para esta finalidade serão de responsabilidade da Administração Municipal.

#### **2.0 FORRO PVC**



Primeiramente deverá ser retirado o forro de madeira existente para após instalar o ripamento necessário para a instalação do forro PVC.

Forro com lambril de PVC - 10mm: serão de lambril de PVC, internamente, com espessura de 10 mm, com régua de 20cm, pregados as linhas das tesouras, após as mesmas receberem um preenchimento de madeira necessárias para fixação (( ripamento a cada 50cm de distância fixada às estrutura / tesouras de madeira existentes no local, em madeira tipo eucalipto e/ou pinus de 5 (x) 2,5cm e/ou superior)).

Forro fixado com a utilização de parafusos e/ou grampos próprios para esta finalidade, aplicando fixação em todo o ripamento fixado às tesouras;

Roda-forro em PVC: o mesmo deverá ser instalado em todas as salas onde será trocado o forro.

Emenda – forro em PVC: Caso houver a necessidade de “emenda” de lambril o mesmo deverá ser com a utilização de material próprio para a finalidade;

**#####NOTA::** Caso alguma das tesouras de madeira necessitem de correções e/ou substituições de partes, o mesmo deverá ser comunicado ao Departamento de Engenharia do Município o material usado nestes reparos serão de responsabilidade da Administração Municipal;

### 3.0 **INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:**

A rede elétrica existente sob o forro deverá receber uma atenção especial quanto a não ruptura dos fios quando da retirada do forro, ao instalar novo forro deverá ser o mesmo preparado para receber as novas instalações de lâmpas e calhas;

Tenente Portela/RS, 22 de agosto de 2017.

**Eliandro Tiecker**  
**Eng° Civil CREA/RS n° 180283**

**Prefeito Municipal Clairton Carboni**  
**CPF: 397.024.990-20**