



Estado do Rio Grande do Sul

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAIM FILHO**

Secretaria da Administração

### **Memória de cálculo de Pintura**

O memorial a seguir refere-se o cálculo das áreas de pintura dos sanitários, sala de informática e biblioteca.

#### **Sala de informática e biblioteca**

**INTERNO:** fazendo a soma do comprimento das paredes e multiplicando pelo pé direito, obtém-se a área das paredes internas:  $31,50 \times 2,80 = 88,20 \text{ m}^2$

Descontando-se as aberturas, temos:  $88,20 - 13,20 = 75 \text{ m}^2$

Somando a área dos forros do teto:  $75,00 + 63,35 = 138,35 \text{ m}^2$

**EXTERNO:** fazendo a soma do comprimento das paredes e multiplicando pelo pé direito, obtém-se a área das paredes externas:  $36 \times 3,00 = 108 \text{ m}^2$

Descontando-se as aberturas:  $108,00 - 13,20 = 94,80 \text{ m}^2$

Somando a área dos forros:  $94,80 + 7,50 = 102,30 \text{ m}^2$

Descontando as pastilhas:  $102,30 - 36,00 = 66,30 \text{ m}^2$

#### **Sanitário**

**INTERNO:** Será realizada somente a pintura do forro.

Área forro do teto:  $32,41 \text{ m}^2$ .

**EXTERNO:** fazendo a soma do comprimento das paredes e multiplicando pelo pé direito, obtém-se a área das paredes externas:  $19,10 \times 3,00 = 57,30 \text{ m}^2$

Descontando-se as aberturas:  $57,30 - 5,48 = 51,82 \text{ m}^2$

Somando a área dos forros:  $51,82 + 8,22 = 60,04 \text{ m}^2$

Descontando as pastilhas:  $60,04 - 19,10 = 40,94 \text{ m}^2$

**Total:**  $138,35 + 66,30 + 32,41 + 40,94 = 278 \text{ m}^2$



Estado do Rio Grande do Sul

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PAIM FILHO**

Secretaria da Administração

**Detalhe pintura tijolo maciço**

**Sala de informática e biblioteca:** fazendo a soma do comprimento das paredes internas e multiplicando pela altura do detalhe:  $36,00 \times 0,50 = 18,00 \text{ m}^2$

**Total:**  $11,15 + 18,00 = 29,15 \text{ m}^2$

**Madeira**

**Beirais:** Sanitário:  $15,46 \text{ m}^2$

Sala de informática e biblioteca:  $21,25 \text{ m}^2$

**Portas:** Sanitário:  $3,36 \text{ m}^2$

Sala de informática e biblioteca:  $7,56 \text{ m}^2$

**Total:**  $15,46 + 21,25 + 3,36 + 7,56 = 47,63 \text{ m}^2$

**Metais**

**Aberturas:** Sanitários:  $0,50 \text{ m}^2$

Sala de informática e biblioteca:  $2,24 \text{ m}^2$

Genes Jacinto Moterle Ribeiro,  
Prefeito Municipal.