

**Obra**

Pintura (externa) da Escola Municipal de Educação Infantil Piaçito

Local da Obra: Avenida onze de abril, 204 – centro – Tavares / RS.

Proprietário: Prefeitura Municipal de Tavares/RS.

Endereço: Rua Abílio Vieira Paiva, 228, Centro - Tavares / RS

Responsáveis técnicos: Eng. Civil: Lucas Costa Alves – CREA RS223411

**Memória de Cálculo**

Item	Descrição	Und	Quant.	Memória de Cálculo
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	m <sup>2</sup>	480,9	A= 4,10x13,40 B= 3,00x6,60 + 1,20x1,70 + 2,20x1,70 + 2,20x1,20 C= 1,30X1,20 D= 3,00X10,20 E= 3,00X2,70 F= 2,20X2,75 G= 3,00X5,30 H= 3,55X7,30 I= 3,40X6,60 J= 3,00X6,75 L= 2,50X12,20 M= 3,00X5,60 N= 2,50X12,20 O= 3,00X5,60 P= 3,40X5,90 Q= 2,90X8,40 R= 3,40X5,90 S= 1,30X16,45X2 T= 0,90X29,55X2 U= 0,90X6,20X2
<b>2</b>	<b>PINTURA - EXTERNA</b>			
2.1	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,0	
2.2	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	40,0	
2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m <sup>2</sup>	442,64	A= 4,10x13,40 - 1,40x2,10 - 1,40x1,20x2 B= 3,00x6,60 + 1,20x1,70 + 2,20x1,70 + 2,20x1,20 - 1,50x1,20 - 0,40x0,40 C= 1,30X1,20 D= 3,00X10,20 - 1,20X1,20 - 0,80X2,10 - 1,50X1,20 - 0,40X0,40X2 E= 3,00X2,70 F= 2,20X2,75 - 0,80X2,10X2 G= 3,00X5,30 - 0,80X2,10 - 1,50X1,20 H= 3,55X7,30 - 1,50X1,20 I= 3,40X6,60 - 1,00X1,00 - 1,50X1,20 J= 3,00X6,75 L= 2,50X12,20 - 1,00X1,00 M= 3,00X5,60 - 1,40X1,20X2 N= 2,50X12,20 - 0,80X2,10X2 - 1,40X1,20 - 1,15X0,60X2 O= 3,00X5,60 - 1,00X1,40 P= 3,40X5,90 Q= 2,90X8,40 - 1,60X1,20X2 R= 3,40X5,90 S= 1,30X16,45X2 T= 0,90X29,55X2 U= 0,90X6,20X2
2.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS - portas e janelas	m <sup>2</sup>	35,67	A= 1,40x2,10 + 1,40x1,20x2 B= 1,50x1,20 + 0,40x0,40 D= 1,20X1,20 + 0,80X2,10 + 1,50X1,20 + 0,40X0,40X2 F= 0,80X2,10X2 G= 0,80X2,10 + 1,50X1,20 H= 1,50X1,20 I= 1,00X1,00 + 1,50X1,20 L= 1,00X1,00 M= 1,40X1,20X2 N= 0,80X2,10X2 + 1,40X1,20 + 1,15X0,60X2 O= 1,00X1,40 Q= 1,60X1,20X2
2.5	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS - caixas dos beirais	m <sup>2</sup>	65,78	
2.6	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m <sup>2</sup>	3,78	0,90X2,10X2
<b>3</b>	<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>			
3.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m <sup>2</sup>	120,0	

Tavares, 01 de setembro de 2018

Lucas Costa Alves  
CREA 223411