

## SUMARIO

### SALA DOS PROFESSORES

#### 1.0. REFORMA

#### 1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES

#### 1.2. PISO

#### 1.3. RODAPE

#### 1.4. FORRO

#### 1.5. PINTURA

#### 1.6. BANCADAS

#### 1.7. ESQUADRIAS

#### 1.8. REVESTIMENTO

#### 1.9. APARELHOS SANITÁRIOS

#### 1.10. ADMINISTRAÇÃO

## **SALA DOS PROFESSORES**

### **1.0. REFORMA**

#### **1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES**

**1.1.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 4 M<sup>2</sup> DE PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA \*N. 22\*, ADESIVADA, DE \*2,4 X 1,2\* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO).

**1.1.2.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 7,32 M<sup>2</sup> DE REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.

#### **EXECUÇÃO:**

- Antes de iniciar a remoção, analisar a estabilidade da estrutura.
- Checar se os EPC necessários estão instalados.
- Usar os EPI exigidos para a atividade.
- Para auxiliar a remoção, utilizar cabos de sustentação para que o elemento não tombe.
- Quebrar a alvenaria com auxílio de marreta ao redor da esquadria até desprendê-la.
- Retirar a esquadria com cuidado pela parte interna da edificação e apoiá-la no piso.

#### **1.2. PISO**

**1.2.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 175 M<sup>2</sup> DE PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= \*8\* MM (INCLUSO EXECUÇÃO).

#### **1.3. RODAPE**

**1.3.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 126 M DE RODAPE PRE-MOLDADO DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA L = 10 CM.

#### **1.4. FORRO**

**1.4.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 175 M<sup>2</sup> DE FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO 12,5MM.  
EXECUÇÃO:

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 0,025 KG DE ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 0,9964 KG DE GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1,0293 M<sup>2</sup> DE PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 0,0078 KG DE SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 0,0308 CENTO DE PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ CONTRATAR GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES POR 0,7974 H.

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ CONTRATAR SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES POR 0,3987 H.

#### **1.5. PINTURA**

**1.5.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 310 M<sup>2</sup> DE APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.

EXECUÇÃO:

- Observar a superfície: deve estar limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou bolor antes de qualquer aplicação;
- Se necessário, amolecer o produto em água potável, conforme fabricante;
- Aplicar em camadas finas com espátula ou desempenadeira até obter o nivelamento desejado;
- Aguardar a secagem da primeira demão e aplicar a segunda demão de massa;
- Aguardar a secagem final para efetuar o lixamento final e remoção do pó.

**1.5.2.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 220 M<sup>2</sup> DE APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.

EXECUÇÃO:

- Observar a superfície: deve estar limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão ou bolor antes de qualquer aplicação;
- Diluir a tinta em água potável, conforme fabricante;
- Aplicar duas demãos de tinta com rolo ou trincha. Respeitar o intervalo de tempo entre as duas aplicações.

**1.5.3.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 90 M<sup>2</sup> DE PINTURA EM CIMENTO QUEIMADO, MATERIAL E APLICAÇÃO.

#### **1.6. BANCADAS**

**1.6.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 3,80 M<sup>2</sup> DE PLACA DE GRANITO BRANCO ITAUNAS, INCLUSO MÃO DE OBRA.

**1.6.2.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1 M<sup>2</sup> DE GRANITO PRETO SÃO GABRIEL, INCLUSO INSTALAÇÃO.

#### **1.7. ESQUADRIAS**

**1.7.1.** PORTAS

**1.7.1.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 3 UN DE PORTA DE ABRIR VIDRO TEMPERADO, INSTALADO COM FERRAGENS, INCLUSO PROJETO, MEDIÇÃO E INSTALAÇÃO.

**1.7.1.2.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1 UN DE CONJ. C/ 1 FIXO E 1 PORTA DE CORRER, TEMPERADO, INSTALADO COM FERRAGENS E PERFIS DE ALUMINIO.

**1.7.1.3.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 7,70 M<sup>2</sup> DE PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA DE 10MM, SEM ACESSÓRIOS.

EXECUÇÃO:

A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1 M<sup>2</sup> DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO).

A EMPRESA DEVERÁ CONTRATAR SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES POR 2,110053 H.

A EMPRESA DEVERÁ CONTRATAR VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES POR 2,169312 H.

**1.7.1.4.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 2 CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO.

**1.7.2. JANELAS**

**1.7.2.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1 UN DE VIDRO FIXO MODULO – LINHA GOLD.

**1.7.2.2.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1 UN DE JANELA DE CORRER 2 FOLHAS – LINHA GOLD.

**1.7.2.3.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 7,32 M<sup>2</sup> DE JANELA TIPO BASCULANTE COM ESQUADRIA DE ALUMINIO PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. INCLUSIVE VIDRO TEMPERADO 6MM, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

EXECUÇÃO:

**1.8. REVESTIMENTO**

**1.8.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 135 M<sup>2</sup> DE REVESTIMENTO DE PLACA CERÂMICA PENSADA A SECO COM ABSORÇÃO DE ÁGUA  $E_v > 10\%$  TIPOLOGIA DESTINADA A PAREDES, FORMATO 0,7X24 TAMANHO DE FABRICAÇÃO 6,98X24,54, BORDA BOLD, SUPERFICIE BRILHO, JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 MM. COR:BRANCA.

EXECUÇÃO:

**1.9. APARELHOS SANITÁRIOS**

**1.9.1.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 4 UN DE VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

EXECUÇÃO:

**1.9.2.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 2 UN DE VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

EXECUÇÃO:

**1.9.3.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 6 UN DE LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, OVAL PEQUENA, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES \*44 X 31\* CM (L X C)

**1.9.4.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 2 UN DE LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES \*40 X 30\* CM.

- 1.9.5.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 6 UN DE DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO ½"
  - 1.9.6.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1 UN DE CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE \*46 X 30 X 12\* CM.
  - 1.9.7.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 1 UN DE TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MÊS PARA LAVATÓRIO, BICA ALTA, COM AREJADOR.
  - 1.9.8.** A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ EXECUTAR 8 UN DE TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195).
- 1.10. ADMINISTRAÇÃO**
- 1.10.1.** A EMPRESA DEVERÁ CONTRATAR ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES POR 15,33 H.
  - 1.10.2.** A EMPRESA DEVERÁ CONTRATAR MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES POR 44,08 H.