



## **MEMORIAL DESCRITIVO**

**OBRA:** REFORMA DE BARRACÃO DE TRIAGEM DE RESIDUOS

**LOCAL:** ESTRADA DE ACESSO A LINHA TAPUI, IBEMA/PR

O presente memorial pela execução de reforma do BARRACÃO DA TRIAGEM DE RESIDUOS.

### **DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS**

#### **1. PLACA DA OBRA**

Deverá ser colocada uma placa da obra em chapa de aço galvanizada, dimensões 200x100cm, nos padrões do município.

#### **2. LIMPEZA DAS PAREDES**

Deverá ser feita a limpeza das paredes internas e externas do barracão.

#### **3. DEMOLIÇÕES**

Deverá ser feita a demolição do banheiro na parte interna do barracão e construído outro em alvenaria na parte externa, nos fundos do barracão. Também deverá ser demolida a alvenaria onde serão colocadas as janelas.

#### **4. PAREDES INTERNAS**

Deverá ser feita a substituição dos blocos de vedação da parede que se encontram danificados e colocá-los em partes em que não existam. Posteriormente deve ser feito o chapisco, emboço e reboco das paredes internas ate a altura de 50cm, ou seja o



revestimento interno total terá altura de 2 metros. Posteriormente será realizada a pintura das paredes internas.

## 5. PISO

O piso do barracão será em concreto armado. Primeiramente deve ser colocada uma lona ,após um lastro com brita de espessura 5cm, uma tela de aço Q138 de malha 10x10, e fio 4,2 . Posteriormente um lastro de concreto magro de 5cm e a regularização do mesmo. Deve-se tomar cuidado para que o piso tenha caimento para a porta de entrada do barracão.

## 6. ESQUADRIAS

Após ser feita a demolição dos vãos onde serão colocadas as janelas, estes deverão ser perfeitamente requadradas e colocadas janelas de ferro tipo basculante dimensões 400x100cm devidamente pintadas e com vidros liso de e=3mm. Na parte frontal do barracão devera ser feita a substituição da porta de ferro com dimensão 400x450cm.

## 7. PINTURA INTERNA E EXTERNA DE PAREDES

Deverá ser feita a pintura das paredes internas na altura de 2 metros, com tinta látex acrílica duas demãos, bem como a pintura acrílica do piso cimentado em duas demãos. A porta de madeira do banheiro também deve receber pintura esmalte, em duas demãos.

## 8. BANHEIRO

Fabricação de formas para vigas e pilares em madeira serrada E=25mm, e concreto armado FCK 25Mpa.

Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal 9x19x19 cm, E=9cm, sem vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. Aplicação de chapisco, emboço para recebimento de cerâmica esmaltada nas paredes internas do banheiro, e posterior colocação do revestimento em placas esmaltadas



nas paredes internas do banheiro. As paredes da parte externa devem ser chapiscadas, embocadas e rebocadas para recebimento de pintura. Para o piso interno do banheiro, deverá ser colocada uma camada com material granular  $e=5\text{cm}$ , e posteriormente um lastro de concreto magro  $e=5\text{cm}$ , devidamente regularizada para recebimento de revestimento cerâmico com placas de  $45\times 45\text{cm}$ . Para a cobertura do banheiro deverá ser feita tesouras em madeira de lei, e cobertura com telhas de fibrocimento 6mm.

## 9. INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Os serviços de instalação elétrica devem ser executados conforme projeto.

Ibema – PR, 17 de outubro de 2018.

---

Ana Paula Lenz  
Engenheira Civil  
CREA PR 93.996/D