

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

Proprietário: Município de Ibarama – RS  
Obra: Reforma de Salão Comunitário  
Endereço: Localidade de Linha Carijinho – Ibarama – RS.  
Área: 243,11m²

### **APRESENTAÇÃO**

Este memorial descreve os materiais a serem utilizados e os serviços a serem executados na reconstrução do Salão Comunitário atingido por uma tempestade na localidade de Linha Carijinho.

### **1 - RETIRADAS**

Serão retiradas as telhas de fibrocimento existentes e parte da instalação elétrica.

### **2 – COBERTURA**

Será executado uma nova cobertura com telhas de fibrocimento 6mm a estrutura metálica da cobertura não foi afetada somente as telhas, onde algumas foram arrancadas e outras quebradas.

### **3 - INSTALAÇÃO ELETRICA**

Serão feitos alguns reparos de fixação de eletrodos nas paredes e nas tesouras, pois alguns foram soltos devido aos ventos. Também verificada a instalação elétrica.

### **4 - LIMPEZA FINAL**

Todas as pavimentações, revestimentos, vidros, etc., serão limpos com o cuidado necessário, para não serem danificadas outras partes da obra. Nos vidros, a limpeza será feita com removedor, quando necessário. Não devem ser usadas soluções ácidas para lavagem de aparelhos, etc. a obra só poderá ser entregue depois de testada todas as instalações.

Ibarama, 27 de dezembro de 2017.



Leônidas Lazzari Júnior  
Engenheiro Civil  
CREA136903



## **MEMORIAL DESCRITIVO**

Proprietário: Município de Ibarama – RS

Obra: Reforma de Salão Comunitário

Endereço: Localidade de Oratório Santa Lúcia – Ibarama – RS.

Área: 289,20m<sup>2</sup>

### **APRESENTAÇÃO**

Este memorial descreve os materiais a serem utilizados e os serviços a serem executados na reconstrução do Salão Comunitário atingido por uma tempestade na localidade de Oratório Santa Lúcia.

### **DEMOLIÇÕES**

Serão demolidos os restos de paredes de alvenaria e retirado o piso cerâmico que foi afetado pelo desabamento da cobertura.

### **1 – ALVENARIAS E REVESTIMENTOS**

As paredes serão em alvenaria de tijolos 6 furos assentes de cutelo com argamassa 5:1 de areia e cimento.

Na parte superior de todas as alvenarias externas na parte do salão será executada uma cinta de 15x20cm de concreto 20Mpa armado com 4 barras de ferro 8.0mm e estribos de 4.2mm espaçados a cada 20cm em todo o perímetro das paredes.

As paredes novas receberão chapisco de massa 1:3 de cimento e areia interna e externamente, conforme o existente.

### **2 – PAVIMENTAÇÃO**

Após a retirada do piso existente será executada uma regularização de argamassa de cimento e areia no traço 5:1, posteriormente será colocado piso e rodapé cerâmico PEI-5 40x40cm, na cor creme.

### **3 – ESQUADRIAS**

Será colocada uma janela basculante de ferro no padrão das existentes com vidros 3mm transparente.

### **4 – COBERTURA**


Será executada uma estrutura de madeira com caibros e ripas, sendo os caibros amarrados nas cintas de concreto que serão executadas no entorno das paredes do salão.

A cobertura será em telha fibrocimento 6mm ondulada.

### **5 - INSTALAÇÃO ELETRICA**

Serão instaladas luminárias do tipo spot simples com lâmpada em led 15W,

O CD será em PVC de sobrepor com capacidade para 6 disjuntores, os disjuntores serão do tipo termomagnético DIN estilo americano e os fios serão do tipo sólido, sendo todas as tomadas aterradas conforme projeto elétrico.





## **6 - PINTURA**

Deverão ser aplicadas duas de mão de tinta acrílica, ou quantas forem necessárias para o perfeito fechamento da superfície, de primeira qualidade sobre selador acrílico em todas as paredes novas chapiscadas.

Deverão ser aplicadas duas de mão de tinta esmalte de primeira qualidade sobre fundo preparador na janela basculante de ferro.

## **7 - LIMPEZA FINAL**

Todas as pavimentações, revestimentos, vidros, etc., serão limpos com o cuidado necessário, para não serem danificadas outras partes da obra. Nos vidros, a limpeza será feita com removedor, quando necessário. Não devem ser usadas soluções ácidas para lavagem de aparelhos, etc. a obra só poderá ser entregue depois de testada todas as instalações.

Ibarama, 27 de dezembro de 2017.



Leônidas Lazzari Júnior  
Engenheiro Civil  
CREA136903