

## MEMORIAL DESCRITIVO

### DADOS DA OBRA

Obra: Cobertura da área de circulação externa e fornecimento de telhas para substituição da cobertura do Módulo I da Unidade Básica de Saúde Municipal

Local: Unidade Básica de Saúde

Município: Galvão - SC

Área Total a Reformar = 106,31 m<sup>2</sup>

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

Proprietário: Prefeitura Municipal de Galvão

CNPJ 83.009.902/0001-16

Endereço: Av. Sete de Setembro, 548, Centro.

CEP 89.838-000

### DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Responsável Técnico: Engenheira Civil Patricia Rossoni L. Longo

AMNOROESTE CREA SC: 048003-9

### OBJETIVO

O presente memorial descritivo tem por finalidade estabelecer as condições que receberão os usos dos materiais, equipamentos e serviços a serem utilizados na execução de coberturas na área de circulação externa nos fundos da UBS – Galvão e fornecimento de telhas de fibrocimento para substituição da cobertura atual do Módulo I desta edificação.

O telhado deverá ser feito de acordo com as necessidades do prédio, conforme croqui em anexo, a fim de que o mesmo tenha condições satisfatórias de uso. A execução deve ser feita com a utilização de boas técnicas e com emprego de materiais de primeira qualidade.

O período de execução será de 90 dias a contar da assinatura da ordem de serviço.

### COBERTURAS NOS FUNDOS UBS

Deverá ser executada estrutura metálica para a sustentação de todo telhado, material de boa qualidade, com pé direito livre mínimo de 3,20 m. A estrutura será composta por tesouras metálicas planas (perfil “C”; suficiente para suportar a cobertura).

Os perfis escolhidos para a estrutura devem garantir a estabilidade e a durabilidade do conjunto, sendo devidamente fixados nas fachadas da edificação (platibandas), através de parafusos ( $\varnothing_{\text{mínimo}} = 10 \text{ mm}$ ). Toda e qualquer ligação envolvida na estrutura metálica deve ser executada com parafusos de diâmetro mínimo de 10 mm.

A cobertura será executada com telhas aluzinco,  $e = 0,5 \text{ mm}$ , e com telhas translúcidas (transparentes), conforme croqui. O telhado deverá ter inclinação mínima de  $i = 8\%$ .

Deverá ser executada a instalação de calhas (com pelo menos 15 cm de largura e 12 cm de profundidade) com caimento com  $i = 2\%$  e algerozas (conforme croqui), em chapa metálica galvanizada, material de boa qualidade, de modo a garantir a completa estanqueidade do telhado e a adequada condução das águas.

### **FORNECIMENTO DE TELHAS COBERTURA MÓDULO I**

Deverão ser fornecidas telhas de fibrocimento,  $e = 6 \text{ mm}$ , cumeeiras de fibrocimento,  $e = 6 \text{ mm}$ , e parafusos zincados com rosca soberba,  $5/16'' \times 120 \text{ mm}$ , para que seja efetuada a substituição da cobertura do Módulo I da UBS, que atualmente é de telhas cerâmicas, com área de  $389,98 \text{ m}^2$ . A substituição se faz necessária pelo fato dessa cobertura não oferecer estanqueidade à edificação, gerando infiltrações na laje e causando danos a edificação. Esta situação também compromete o atendimento da população que utiliza o prédio, que fica com diversas goteiras e poças de água quando ocorrem chuvas torrenciais na região.

### **ENTREGA DA OBRA**

A obra deverá ser entregue em perfeito estado de limpeza e conservação. Todos os serviços deverão estar concluídos. Todas as suas instalações deverão apresentar funcionamento perfeito.

Todo entulho possivelmente gerado deverá ser removido do terreno pela empreiteira.

### **CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Todos os serviços e materiais empregados na obra deverão estar em conformidade com as Normas da ABNT e normas locais.

Na entrega da obra, será procedida cuidadosa verificação, por parte da Fiscalização, das perfeitas condições de funcionamento e segurança do local.

Galvão - SC, março de 2019.

---

Eng Civil Patricia R. L. Longo  
AMNOROESTE  
CREA-SC 048003-9