



# MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL

## MEMORIAL DESCRITIVO

**OBRA: Cobertura Frontal e Cobertura de área recreativa**

**PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Bom Sucesso do Sul**

**ENDEREÇO: Escola Municipal Irmã Neli**

**ÁREA: 151,26m<sup>2</sup>**

### **1. DESCRIÇÃO E OBJETOS**

O presente memorial descritivo tem por finalidade estabelecer os serviços, fixando os métodos construtivos a serem empregados na execução de coberturas a serem executadas na Escola Municipal Irmã Neli.

### **2. COBERTURA FRONTAL**

Cobertura metálica TP 40, pintadas as 2 faces, espessura 0,43mm, terças enrijecidas com perfil metálico, 15x38x100x38x15mm, chapa 2,25mm, apoiada sobre treliça metálica de 10x20cm, banzos superior e inferior em perfil metálico tipo "U", 38x100mm, chapa 2,25mm, preenchimento em perfil 38x92mm, chapa 2,0mm, toda esta estrutura será apoiada em pilars metálicos de 10x10cm, perfil 50x100mm, chapa 3,0mm, sobre base de concreto de 20x20/20cm; Contra ventamento com ferro mecânico 3/8", o oitão será executado o fechamento com mesmo material da cobertura, todas as estrutura metálicas serão pintadas com tinta esmalte sintético e a cor será definida pela contratante

### **3. COBERTURA DA ÁREA DE RECREAÇÃO**

Cobertura em telha de aço zincado TP 40, pintadas as 2 faces, espessura 0,43mm, com fechamento do oitão com mesmo material, execução de 06 tesouras metálicas, banzos superior e inferior com perfil 75x38mm, chapa 3mm, enchimento perfil metálico 68x38mm, chapa 2,25mm, terças enrijecidas, perfil 15x38x100x38x15mm, chapa 2,25mm, as tesouras serão fixadas nos beirais de concreto existentes, deixando espaço para instalação de calha que serão substituídas, contra ventamento com ferro mecânico 3/8", as estruturas serão todas pintadas com tinta esmalte sintético, a cor será definida


### **4. COBERTURA DA ÁREA DE RECREAÇÃO**

As calhas deverão ser executadas com chapa galvanizada nº 24, corte de 1,0 metro e rufos a serem executados, serão de chapa galvanizada nº 26, corte 33cm.

### **5. LIMPEZA DA OBRA**

Os locais onde serão executadas as coberturas deverão ser limpos sem presença de qualquer tipo de material oriundo dos serviços.

Bom Sucesso do Sul, 04 de dezembro de 2021.

  
Fábio Júnior de Oliveira  
Engenheiro Civil  
CREA PR-82.120/D