

MUNICÍPIO DE RODEIRO

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG
CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44
PABX: 32.3577-1173
www.rodeiro.mg.gov.br

MEMÓRIA DE CÁLCULO

REFORMA CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL – RUA ARMANDO DE ALMEIDA, 38, ROSÁRIO, RODEIRO - MG

1 – COBERTURA

1.1 – COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA:

$$(12,40+7,80)*15,9/2 = \mathbf{160,59 \text{ m}^2}$$

1.2 – RUFO E CONTRA-RUFO EM CHAPA GALVANIZADA:

$$(7,80+7,80+15,90) = \mathbf{31,5 \text{ m}}$$

1.3 – CALHA EM CHAPA GALVANIZADA:

$$(15,90+16,55) = \mathbf{32,45 \text{ m}}$$

1.4 – TRAMA DE AÇO COMPOSTA DE TELHAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS:

$$(12,40+7,80)*15,9/2 = \mathbf{160,59 \text{ m}^2}$$

2 – PINTURA

2.1 – EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA:

$$((7,80+7,80+15,90+15,90+7,80+7,80+15,90+15,90+12,60+12,60+12,60+12,60+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+1,50+1,50)*3)+(4,60*1,10+16,55*1,10)-(1,20*8+1,68*10+0,6*2,10+0,36*2+2*2,10)) = \mathbf{579,29 \text{ m}^2}$$

2.2 – PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO EM PAREDE:

$$((7,80+7,80+15,90+15,90+7,80+7,80+15,90+15,90+12,60+12,60+12,60+12,60+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+1,50+1,50)*3)+(4,60*1,10+16,55*1,10)-(1,20*8+1,68*10+0,6*2,10+0,36*2+2*2,10)) = \mathbf{579,29 \text{ m}^2}$$

2.3 – PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE:

$$((7,80+7,80+15,90+15,90+7,80+7,80+15,90+15,90+12,60+12,60+12,60+12,60+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+3,00+1,50+1,50)*3)+(4,60*1,10+16,55*1,10)-(1,20*8+1,68*10+0,6*2,10+0,36*2+2*2,10)) = \mathbf{579,29 \text{ m}^2}$$

2.4 – EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA CORRIDA:

$$7,80*15,90 = \mathbf{124,02 \text{ m}^2}$$

2.5 – PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO EM TETO:

$$7,80*15,90 = \mathbf{124,02 \text{ m}^2}$$

2.6 – PINTURA LÁTEX EM TETO:

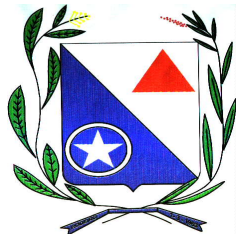
$$7,80*15,90 = \mathbf{124,02 \text{ m}^2}$$

2.7 – LIXAMENTO EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA:

$$((1,20*1,00)*8)+((0,6*0,6)*2)+2*2,10 = \mathbf{14,52 \text{ m}^2}$$

2.6 – PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO:

$$((1,20*1,00)*8)+((0,6*0,6)*2)+2*2,10+(2*2,30) = \mathbf{19,12 \text{ m}^2}$$



MUNICÍPIO DE RODEIRO

Praça São Sebastião, 215 - Centro - Rodeiro - MG

CEP: 36.510-000 CNPJ: 18.128.256/0001-44

PABX: 32.3577-1173

www.rodeiro.mg.gov.br

3 – FECHAMENTO

3.1 GRADE FIXA EM FERRO:

Descrição do item em Memorial descritivo.

3.2 PORTÃO DE FERRO EM CHAPA COM CADEADO DO TIPO LAMBRI:

2*2,30 = **4,60 m²**

Rodeiro, 26 de setembro de 2022.

Farley Alberto Mázala
Engenheiro Civil
CREA - MG 212621/D

José Carlos Ferreira
Prefeito Municipal