

**MEMORIAL DE CÁLCULO ORÇAMENTÁRIO - FABRICAÇÃO E
MONTAGEM DE COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E
PORTÃO BASCULANTE**

PREFEITURA MUNICIPAL DE RODEIRO

Rodeiro - MG Junho de 2019

Sumário

1	ITENS	4
1.1	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA METÁLICA	4
1.2	TELHA TRAPEZOIDAL TP40/980 #0,5MM.....	4
1.3	CALHA PARA ÁGUA FURTADA	4
1.4	PORTÃO EM LAMBRIL DUPLO NO CENTRO E COM TUBOS VAZADOS NA PARTE SUPERIOR, TIPO BÁSCULA	4

MEMORIAL DE CÁLCULO ORÇAMENTÁRIO

O presente memorial tem por objetivo detalhar a origem dos itens da planilha orçamentária que serão necessários para executar a fabricação e montagem de uma cobertura em estrutura metálica e portão tipo bascula, conforme projetos, já apresentados e aprovados.

DADOS GERAIS DA OBRA

Obra: Fabricação e montagem de cobertura em estrutura metálica e portão basculante

Empresa: Prédio Prefeitura Municipal de Rodeiro

Telefone: (32) 3577-1173

Endereço: Praça São Sebastião, 215

Bairro: Centro

Município: Rodeiro – MG

CEP: 36510-000

IDENTIFICADOR DO ELABORADOR

Nome: Caio de Azevedo Nicolato Franco

Formação: Engenheiro Civil

Registro: CREA-MG 212463/D

Telefone: (32) 98887-2500

Endereço: Rua Sebastião Martins de Paiva, 24

Bairro: Centro

Município: Rodeiro-MG

CEP: 36510-000

1 ITENS

1.1 ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA METÁLICA

A estrutura base da cobertura metálica, na quantidade de 193,00m², provem:

- a) Fechamento cobertura: 189,29 m².

Nota: Provisionado 2,00% de perdas em função dos cortes.

1.2 TELHA TRAPEZOIDAL TP40/980 #0,5MM

Para o fechamento da cobertura, será utilizada telha trapezoidal TP 40/980 com espessura de 0,5 mm em aço galvanizado, na quantidade de 193,00m², provem:

- b) Fechamento cobertura: 189,29 m².

Nota: Provisionado 2,00% de perdas em função dos cortes.

1.3 CALHA PARA ÁGUA FURTADA

As calhas para água furtada em aço galvanizado, numero 26, corte 50 cm, na quantidade de 24,44 m, provem:

- a) Abas laterais: 12,22 m x 2 (abas) = 24,44 m.

1.4 PORTÃO EM LAMBRIL DUPLO NO CENTRO E COM TUBOS VAZADOS NA PARTE SUPERIOR, TIPO BÁSCULA

O portão em lambril duplo galvanizado, na quantidade de 10,32m², provem:

- a) Vão Portão: 2,58 m x 4,00m = 10,32m².

Rodeiro, 11 de Junho de 2019

Caio de Azevedo Nicolato Franco
Prefeitura Municipal de Rodeiro
Engenheiro Civil
CREA/MG 212463/D