

Morro da Fumaça 15 de abril de 2021

ORÇAMENTO Nº MP-0181-21

Cliente: Prefeitura Municipal de Maracajá

AVC: Sr. João

Fone: (0xx48) 99979-4674

Cidade: Maracajá



Apresentamos nossa proposta para fornecimento e execução de uma estrutura de concreto pré-moldado com cobertura em tesoura metálica medindo 21,00x30,00m, e pé-direito de 5,90m, a ser construído em Maracajá - SC.

#### 01 - Fundações

- Blocos de encaixe em concreto armado:
- Dimensões Bloco de Concreto 60x75x70cm (P20x35) - 20 Unidades
- Sapatas maciças em concreto armado:
- Dimensões Sapatas 60x160x40cm "C" - 20 Unidades
- Execução "in loco"
- Profundidade de escavação de até 1,00 metro do nível do solo, após nivelamento do terreno;
- Mão de obra para execução

Total do Item 01 R\$ 33.616,03

#### 02 - Pilares/Colunas

- Pilares/Colunas maciços em concreto armado:
- Dimensões Pilares 20x35cm - 14 Unidades de 6,90 m
- Dimensões Pilares 20x35cm - 04 Unidades de 8,40 m
- Dimensões Pilares 20x35cm - 02 Unidades de 8,90 m

Total do item 02 R\$ 31.496,05

#### 03 - Vigas

- Viga de Baldrame 13x40cm - 60,00 Mts de Vigas com 5,00 m
- Viga de Baldrame 13x40cm - 42,00 Mts de Vigas com 5,25 m
- Viga Superior 13x40cm - 42,00 Mts de Vigas com 5,25 m
- Calha de concreto 30x30cm < 7,00 m - 60,00 Mts de Vigas com 5,00 m
- Obs 01: Os tubos de descida das águas pluviais não estão incluídos neste orçamento, o fornecimento e a colocação fica por conta do cliente.

Total do Item 03 R\$ 45.423,78

#### 04 - Estrutura Metálica:

- 07 Tesouras metálicas perfil "U" 50x100x50x3,00mm. 630,00 m²
- Terciamento de perfil U enrijecido 17x50x100x50x17x2,25 mm
- Contraventamentos redondo 3/8"
- Estabilizadores de terças cantoneira 3/4"
- Acessório de fixação (parafusos para terças)
- Pintura Auto Motiva fundo e acabamento

Total do Item 04 R\$ 124.154,48

#### 05 - Cobertura

- Telhas de aluzinc 0,50 mm 677,25 m²
- Lantermim Completo Galvanizado à Fogo - 20,00 m
- Parafusos de fixação
- Produtos de vedação.
- Acessório de fixação (parafusos para terças)

Total do Item 05 R\$ 83.960,25

#### 06 - Fechamento Lateral

- Estrutura metálica para fechamento lateral fixado em pilar de concreto com telha do tipo LR-40 pré-pintada sendo 102,00m de comprimento e 3,05m de altura acompanhando a inclinação do oitão.
- Rulfo chapéu chapa de aluzinc 0,50mm (pós-pintada)
- Telha de aluzinc 0,50mm (pré-pintada).
- Galvanização a fogo da estrutura de cobertura metálica
- Parafusos de fixação
- Produtos de vedação.
- Acessório de fixação (parafusos para terças)

Total do Item 06 R\$ 90.079,32

Valor Total do Orçamento R\$ 408.729,90

Condições de pagamento (à Combinar)

Prazo de Entrega (à Combinar)

Orçamento Válido 03 Dias Úteis

#### 07 - Disposições Gerais:

- Fornecemos A.R.T. (anotações de responsabilidade técnica) das estruturas.
- Ao iniciar a obra devera ser providenciado por V.Sa.: água e energia no local, terreno nivelado e em condições de tráfego do caminhão guindaste, sondagem do solo.
- No orçamento não está incluso: projeto da obra, estaqueamento, explosivos, rompedor pneumático, taxas de regularização.
- Produto isento de I.P.I. conforme decreto-lei nr. 551 de 29/05/92.
- O ISS da obra não está incluso no valor total deste orçamento.
- Caso o terreno (solo) não tenha taxa de suporte apropriada às fundações orçadas acima, os acréscimos decorrentes de estaqueamentos e redimensionamentos das fundações correrão por conta do cliente.
- Caso o lençol freático do terreno for muito próximo a superfície do solo as despesas com ponteira e remoção desta água fica por conta do cliente.

  
Rodrigo Martins Marques  
Téc. Em Edificações  
(0xx48) 99942-5460