



RODOVIA SC - 350 KM 3 2999, VILA NOVA - ITUPORANGA - SC

FONE: (47) 3533 1003 - E-MAIL: premoldar@premoldar.ind.br

CNPJ:03.370.184/0001-70

Ituporanga, 30 de abril de 2025

Ao Sr. :

Prefeitura Municipal de Ituporanga

ORÇAMENTO 015112/23

Rio Areias

PREZADO SENHOR,

Vimos por meio desta, apresentar o orçamento para fabricação e montagem de estrutura pré-moldada, com dimensões de 20,16x35,18 com altura livre de 6,00 mts + varanda 20,16/40,18 com altura livre de 3,30 mts a ser instalada na cidade de Ituporanga - SC.

1 . DESCRIÇÃO

1.1 ESTRUTURA PRINCIPAL

14 BLOCOS S/ ESTACAS (dimensionadas conf. carga)
14 PILARES 23x40 7,25 MTS MACIÇOS
10 BRAÇOS PARA VÃO 20,16 MTS com BEIRAS
08 VIGAS INCLINADAS PARA VÃO DE 5,04 MTS
10 TIRANTES VÃO 20,16 MTS REFORÇADOS
96 TERÇAS DE CONCRETO VÃO 5,86 MTS
KIT TRAVAMENTO(BRAC. ESTICADORES,CORDOALHA)
TRANSPORTE
MONTAGEM
ART E PROJETO ESTRUTURAL

1.2 ESTRUTURA DOS OITÕES

06 BLOCOS SEM ESTACAS (dimensionadas conf. Carga)
02 PILARES 23x40 9,45 MTS MACIÇOS
04 PILARES 23x40 8,35 MTS MACIÇOS
08 VIGAS DE FECHAMENTO 15X40X5,04 MTS
TRANSPORTE
MONTAGEM
ART E PROJETO ESTRUTURAL

1.3 VIGAS DE FECHAMENTO

24 VIGAS DE FECHAMENTO 15X40X5,86 MTS
08 VIGAS DE FECHAMENTO 15X40X5,04 MTS
TRANSPORTE
MONTAGEM
ART E PROJETO ESTRUTURAL

1.4 ESTRUTURA DA CAIXA D'ÁGUA

02 BLOCOS SEM ESTACAS (dimensionadas conf. Carga)
02 REFORÇOS NOS BLOCOS SEM ESTACAS (dim. conf. Carga)
02 PILARES 30X40 11,90 MTS MACIÇO
02 AMPLIAÇÕES DE PILARES P/ 30X40 11,90 MTS MACIÇOS
02 VIGAS PISO 23X70X5,04 MTS
06 VIGAS DE FECHAMENTO 15X40X5,04 MTS
25,40 M2 LAJE PII SOBRECARGA 10.000 LITROS
TRANSPORTE
MONTAGEM
ART E PROJETO ESTRUTURAL

1.5 ESTRUTURA DA VARANDA

11 BLOCOS S/ ESTACAS (dimensionadas conf. carga)
11 PILARES 23x23 4,55 MTS MACIÇOS
12 VIGAS INCLINADAS PARA VÃO DE 5,00 MTS
01 VIGA INCLINADA PARA VÃO DE 7,00 MTS
30 TERÇAS DE CONCRETO VÃO 5,86 MTS
15 TERÇAS DE CONCRETO VÃO 5,04 MTS
08 TERÇAS DE CONCRETO VÃOS VARIÁVEIS
KIT TRAVAMENTO(BRAC. ESTICADORES,CORDOALHA)
TRANSPORTE
MONTAGEM
ART E PROJETO ESTRUTURAL

1.6 VIGAS BALDRAMES

13 VIGAS BALDRAMES 15X40X5,86 MTS
13 VIGAS BALDRAMES 15X40X5,00/5,04 MTS
TRANSPORTE
MONTAGEM
ART E PROJETO ESTRUTURAL

TOTAL ESTRUTURA

565.900,00

2.0 COBERTURA EM FIBROCIMENTO

*** validade da proposta para as telhas: 01 dia**

488 CHAPAS DE 1,83 - 6 MM

168 CHAPAS DE 1,53 - 6 MM

72 CHAPAS DE 1,22 - 6 MM

41.000,00

36 CUMEEIRAS

1800 GANCHOS

MAO-DE-OBRA

36.000,00

77.000,00

TOTAL GERAL

642.900,00

OBSERVAÇÕES QUE FORAM LEVADOS EM CONTA PARA FORMULAÇÃO

DO ORÇAMENTO;

AS ESTRUTURAS FORAM DIMENSIONADAS CONFORME SOLICITAÇÕES DO PROJETO
CARGAS DE VENTO E PRESSÃO DINÂMICA CONFORME NBR 6123
SOBRECARGAS DE USO E DE MONTAGEM PREVISTAS NA NBR 6120.
SOBRECARGAS DE TRANSPORTE CONFORME PREVISTO NA NBR 6120
SOBRECARGA ACIDENTAL NA COBERTURA DE 25 KG/M2 CONFORME NORMATIVA

OS PREÇOS INCLUEM:

O projeto de fabricação de toda estrutura, inclusa a aprovação pelo responsável técnico do cliente obedecendo o proj. arquitetônico;

Acompanhamento de engenheiro durante a montagem;

Toda mão-de-obra de fabricação e montagem das peças citadas no orçamento;

Todos os equipamentos de fabricação e montagem;

A carga, transporte, descarga no local da obra dos materiais e equipamentos;

Equipamentos de montagem como guindastes e gruas de acordo com a necessidade;

Toda alimentação e alojamento dos funcionários durante a montagem;

VALIDADE DA PROPOSTA : 10 DIAS

PRAZO DE ENTREGA: A COMBINAR

GARANTIA: FORNECIMENTO DE ART

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: JEAN ROMEU HUBNER

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: A COMBINAR

OBS.:

Não constam no orçamento: se necessário

* Estaqueamentos ou furos de trado.

* Serviços de máquina para escavações das sapatas

* Calhas e Rufos

Premoldar Estruturas Pré-Fabricadas Ltda