

	DATA	29/04/2024	
	ORÇAMENTO	000.191.24	
	PROPOSTA	PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL	
	EMITENTE	JOSÉ FAUSTO FERREIRA (38) 9 8406-8538	
SOLICITANTE	Lucas Alexandre Veloso	PRODUTOS SOLICITADOS	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA
EMPRESA	CARVALHO AMARAL	LOCAL DE SERVIÇOS	São Romão -MG
E-MAIL		TRIBUTAÇÃO	SIMPLES NACIONAL
CIDADE/UF	MONTES CLAROS -MG	VALIDADE DA PROPOSTA	10 DIAS.

01	ESTRUTURA METALICA E COBERTURA
	1.1 DIMENSÕES DA COBERTURA
	<ul style="list-style-type: none"> -Comprimento =23,80 m -Largura =20,06m -Pe direito =6,50m

02	ESPECIFICAÇÕES
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilares e Vigas metálicas em perfil “W” laminado; - Terças em perfil “U” enrigecido; - Travamento de terça em cantoneira; - Contravento em ferro redondo; - Calhas em chapa galvanizada 24; - Telhas da cobertura trapezoidal galvanizada 0,50mm; - Pintura de todo o conjunto primer/ acabamento em esmalte sintético.

03	PRAZO DE ENTREGA
	- 60 dias da assinatura do contrato.

04	CONSIDERAÇÕES DE SEGURANÇA
	<p>Todos os profissionais envolvidos na montagem estão devidamente treinados e capacitados conforme as normas do M.T.E:</p> <p>NR05 - estudo do ambiente, das condições de trabalho, bem como dos riscos originados do processo produtivo.</p> <p>NR 12 - Levantamento, diagnóstico e elaboração de projeto de adequação</p> <p>NR18 -Condições e meio ambiente de trabalho na indústria da construção</p> <p>NR 35- Normas e regulamentos aplicáveis ao trabalho em altura / - Análise de Riscos e condições impeditivas / - Riscos potenciais inerentes ao trabalho em altura e medidas de / Prevenção e controle</p> <p>- Equipamentos de Proteção Individual para trabalho em altura:seleção, inspeção, conservação e limitação do uso / - Acidentes típicos em trabalho em altura / - Condutas em situações de emergência, incluindo noções técnicas de resgate e primeiros socorros</p>

05	CONSIDERAÇÕES TÉCNICAS
-----------	-------------------------------

TEC AÇO COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA
HERIBALDO MOREIRA - 380 – DISTRITO INDUSTRIAL
TELEFONE: – (38)9 8406-8538
MONTES CLAROS -MG

03			DATA	29/04/2024
			ORÇAMENTO	000.191.24
			PROPOSTA	PROPOSTA TÉCNICA E COMERCIAL
			EMITENTE	JOSÉ FAUSTO FERREIRA (38) 9 8406-8538
SOLICITANTE	Lucas Alexandre Veloso	PRODUTOS SOLICITADOS	ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	
EMPRESA	CARVALHO AMARAL	LOCAL DE SERVIÇOS	São Romão -MG	
E-MAIL		TRIBUTAÇÃO	SIMPLES NACIONAL	
CIDADE/UF	MONTES CLAROS -MG	VALIDADE DA PROPOSTA	10 DIAS.	

	<p>Todo projeto obedece as normas ABNT e é orientado pelas normas:</p> <p>a) NBR 5884 Perfis estruturais soldados de aço</p> <p>b) NBR 8800 Projeto de estruturas de aço</p> <p>c) NBR 6120 Carga para cálculo de estruturas de edificações</p> <p>d) NBR 6123/88 Forças devidas ao vento</p> <p>e) NBR 6355 Perfis estruturais de aços forjados a frio</p> <p>f) NBR 6657 Perfis de estruturas soldadas de aço</p> <p>g) NBR 9050 Acessibilidade de edificações</p> <p>h) NBR 14718 Aplicação de guarda corpo em estruturas</p> <p>i) NBR 14842 Certificações de soldagem</p>
--	--

01	PROPOSTA FINANCEIRA PREÇOS	
	ESPECIFICAÇÕES	PREÇOS
	Estrutura, cobertura e calhas transporte	R\$ 260.000,00 R\$ 2.200,00
	TOTAL	R\$262.200,00

02	CONDIÇÕES DE PAGAMENTO
	<p>- 40% na assinatura do contrato ;</p> <p>- 40% na entrega da estrutura ,para inicio de montagem</p> <p>- 20% na conclusão da obra.</p>

Atenciosamente:
Fausto Ferreira
TEC AÇO

TEC AÇO COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA
HERIBALDO MOREIRA - 380 – DISTRITO INDUSTRIAL
TELEFONE: – (38)9 8406-8538
MONTES CLAROS -MG