



À MUNICÍPIO DE TIANGUA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para **SERVÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO DO CENTRO EDUCACIONAL BENJAMIN CAVALCANTE**, **parte integrante desse processo, pelo preço de:**

**VALOR GLOBAL R\$ 31.920,04 (Trinta e Um Mil, Novecentos e Vinte Reais e Quatro Centavos)**

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr.<sup>a</sup> Francisco Leoncio Ripardo, como representante legal desta empresa.

**DECLARAMOS, para os devidos fins de direito, que assumimos a inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (Dias) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.**

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (SESSENTA) dias corridos**, a contar da data de abertura da licitação.

Informamos que o prazo de Execução é de **15 (quinze) dias corridos**, a contar da data da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

**Massape, 30 de JANEIRO de 2020.**



**FRANCISCO LEONCIO RIPARDO**  
REPRESENTANTE



**FRANCISCO AFRANIO C DE VASCONCELOS**

Francisco Afranio C de Vasconcelos  
CREA - 80060

OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO DO CENTRO EDUCACIONAL BENJAMIM CAVALCANTE - CEBEC  
MUNICÍPIO: TIANGUÁ-CE  
MASSAPÉ 30 DE JANEIRO DE 2020  
MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD	DESCRICAO GERAL	UN.	QUANT.	VLR. UNITARIO	VLR. PARC.	VLR TOTAL
1.0		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					R\$ 971,83
1.1	C3954	CAPINA MANUAL	M2	137,67	R\$ 0,52	R\$ 71,59	
1.2	C1785	MANUTENÇÃO MENSAL P/PODA E LIMPEZA DE ARBUSTOS	M2	137,67	R\$ 0,07	R\$ 9,64	
1.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	44,14	R\$ 19,27	R\$ 850,58	
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,90	R\$ 44,47	R\$ 40,02	
2.0		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					R\$ 3.815,85
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	62,74	R\$ 54,61	R\$ 2.171,43	
2.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	62,74	R\$ 26,21	R\$ 1.644,42	
3.0		<b>INFRA-ESTRUTURA E SUPER ESTRUTURA</b>					R\$ 8.163,33
3.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,43	R\$ 446,10	R\$ 191,82	
3.2	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,84	R\$ 381,16	R\$ 1.082,49	
3.3	C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	227,20	R\$ 8,81	R\$ 2.001,63	
3.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	113,60	R\$ 7,74	R\$ 879,26	
3.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	6,82	R\$ 56,85	R\$ 387,72	
3.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	5,74	R\$ 87,44	R\$ 501,91	
3.7	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	25,00	R\$ 124,74	R\$ 3.118,50	
4.0		<b>PISO</b>					R\$ 4.527,67
4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	119,14	R\$ 32,13	R\$ 3.827,97	
4.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	7,20	R\$ 97,18	R\$ 699,70	
5.0		<b>REVESTIMENTO</b>					R\$ 3.366,53
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	12,00	R\$ 5,13	R\$ 61,56	
5.2	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	12,00	R\$ 25,97	R\$ 311,64	
5.3	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	32,60	R\$ 67,68	R\$ 2.206,37	
5.4	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	32,60	R\$ 24,14	R\$ 786,96	
6.0		<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>					R\$ 942,42
6.1	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	3,00	R\$ 48,01	R\$ 145,83	
6.2	37104	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 2000LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	R\$ 750,27	R\$ 750,27	
6.3	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	6,00	R\$ 7,72	R\$ 46,32	
7.0		<b>COBERTURA</b>					3.732,07
7.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	101,47	R\$ 36,78	R\$ 3.732,07	
<b>CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS SEM BDI</b>							R\$ 25.519,70
<b>BDI 25,08%</b>							R\$ 6.400,34
<b>TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS</b>							R\$ 31.920,04

  
FRANCISCO LEONCIO RIPARDO  
SOCIO-ADMINISTRADOR

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL DE R\$ 31.920,04  
TRINTA E UM MIL, NOVECENTOS E VINTE REAIS E QUATRO CENTAVOS

  
Francisco Afrânio C. de Vasconcelos  
CREA - 88060

OBRA: SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E REPARO DO CENTRO EDUCACIONAL BENJAMIM CAVALCANTE - CEBEC

MUNICÍPIO: TIANGUÁ-CE

MASSAPÊ 30 DE JANEIRO DE 2020

MANDACARU CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
ITEM	DESCRICAÇÃO	ORÇAMENTO	15 DIAS	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	971,83	971,83	100%
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	3.815,85	3.815,85	100%
3.0	INFRA-ESTRUTURA E SUPER ESTRUTURA	8.163,33	8.163,33	100%
4.0	PISO	4.527,67	4.527,67	100%
5.0	REVESTIMENTO	3.366,53	3.366,53	100%
6.0	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	942,42	942,42	100%
7.0	COBERTURA	3.732,07	3.732,07	100%
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>TOTAL PARCIAL</b>		25.519,70	
	<b>BDI 25,08%</b>		6.400,34	
<b>R\$ 31.920,04</b>	<b>TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS</b>		31.920,04	
	<b>PERCENTUAL</b>		100,00%	
	<b>PERCENTUAL ACUMULADA</b>		100,00%	


 Francisco Airton C. de Vasconcelos  
 CREA - 0000