



Município de Santo Antônio do Sudoeste/PR  
Comissão de Licitações

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para a Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, Cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ COLLA, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, sendo:

Lote: 1 – Lote 001						
Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço estimado unitário	Preço máximo total
01		Execução de obra: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ COLLA, com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo.	01	SERV	R\$ 45.846,89	R\$ 45.846,89
TOTAL						

O prazo de execução do objeto da licitação é de 60 (sessenta) dias, contados da data da assinatura do contrato mediante ordem de serviço.

MARSANGO COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 04.048.349/0001-54

IE: 90218083-40

AVENIDA BRASIL, 1.210 – SALA 01 – CENTRO – SANTO ANTONIO DO SUDOESTE – PR – CEP: 85710-000

TELEFONE: 46-3563-2286

E-MAIL: licitacao@marsangomateriais.com.br



O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre o serviço.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente,

Santo Antônio do Sudoeste, 04 de outubro de 2.024

MARIZETE APARECIDA  
COELHO  
MARSANGO:00719738  
938

Assinado de forma digital por  
MARIZETE APARECIDA COELHO  
MARSANGO:00719738938  
Dados: 2024.10.04 05:44:53  
-03'00'

Marizete Aparecida Coelho Marsango  
Sócia Administradora

MARSANGO COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ: 04.048.349/0001-54

IE: 90218083-40

AVENIDA BRASIL, 1.210 – SALA 01 – CENTRO – SANTO ANTONIO DO SUDOESTE – PR – CEP: 85710-000

TELEFONE: 46-3563-2286

E-MAIL: licitacao@marsangomateriais.com.br

PRÓPRIO: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ COLLA PRAZO DE OBRA: 60 DIAS CORRIDOS

COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):							R\$ 35.323,30		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSIVEL	PARCELAS DO BDI (%)			
						1 Quartil	Médio	3 Quartil	
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 1.412,93	4,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%	
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 282,59	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%	
3	R - RISCOS	R\$ 448,61	1,27%		OK	0,97%	1,27%	1,27%	
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 460,85	1,23%		OK	0,59%	1,23%	1,39%	
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 2.806,69	7,40%		OK	6,16%	7,40%	8,96%	
6	I - IMPOSTOS	R\$ 5.111,93	11,15%						
6.1	PIS		0,65%						
6.2	COFINS		3,00%						
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		3,00%						
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%						
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 10.523,59				Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 45.846,89				Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
BDI (%)			29,79%	OK		Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

Onde:

AC: taxa de administração central; S: taxa de seguros;  
 G: taxa de garantias; R: taxa de riscos;  
 DF: taxa de despesas financeiras;  
 L: taxa de lucro/remuneração;  
 I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

Santo Antônio do Sudoeste, 03 de outubro de 2.024

Responsável Técnico

Jackson Ricieri Marsango

Engenheiro Civil - CREA PR: 208610-d

Documento assinado digitalmente



JACKSON RICIERI MARSANGO  
 Data: 04/10/2024 05:38:53-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARSANGO COMÉRCIO DE MATERIAIS E CONSTRUÇÃO LTDA  
 CNPJ: 04.048.349/0001-54 IE: 90218083-40  
 AVENIDA BRASIL, 1.210 – SALA 01 – CENTRO – SANTO ANTONIO DO SUDOESTE – PR – CEP: 85710-000  
 TELEFONE: 46-3563-2286  
 E-MAIL: licitacao@marsangomateriais.com.br

OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ COLLA

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE												BDI			
			30	% NO PERIODO	60	% NO PERIODO	90	% NO PERIODO	120	% NO PERIODO	150	% NO PERIODO	180	% NO PERIODO	VALOR SERVIÇO C/ BDI	29,7922% VALOR PLANILHA S/ BDI	
01	DEMOLIÇÕES	6,76%	3.097,47	100,00%					0,00%	0,00%			0,00%	0,00%	3.097,47	2.386,48	
02	REVESTIMENTO CERAMICO	17,72%	8.126,24	100,00%											8.126,24	6.260,96	
03	SUBSTITUIÇÃO DE VASOS SANITÁRIOS	10,07%	4.615,44	100,00%											4.615,44	3.556,02	
04	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA	4,74%	2.173,76	100,00%											2.173,76	1.674,80	
05	TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO	12,24%			5.611,63	100,00%									5.611,63	4.323,55	
06	REVESTIMENTO EM GRANITO	5,74%			2.630,17	100,00%									2.630,17	2.026,45	
07	FORRO EM PVC	5,24%			2.404,48	100,00%									2.404,48	1.852,56	
08	PORTAS EM ALUMINIO	37,49%			17.187,71	100,00%									17.187,71	13.242,48	
09		0,00%															
10		0,00%															
11		0,00%															
12		0,00%															
13		0,00%															
14		0,00%															
15		0,00%															
16		0,00%															
17		0,00%															
18		0,00%															
19		0,00%															
20		0,00%															
VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO			100,00%	18.012,90	39,29%	27.833,99	60,71%		0,00%	0,00%			0,00%	0,00%	45.846,89	35.323,30	
VALOR PROPOSTO					39,29%		60,71%		0,00%	0,00%			0,00%	0,00%			
DESCONTO PROPOSTO / VALOR DAS PARCELAS																	
TOTAL ACUMULADO COM O DESCONTO PROPOSTO				18.012,90	39,29%	45.846,89	100,00%	45.846,89	100,00%	45.846,89	100,00%	45.846,89	100,00%	45.846,89	100,00%		

Santo Antônio do Sudoeste, 03 de outubro de 2.024  
 Responsável Técnico  
 Jackson Ricieri Marsango  
 Engenheiro Civil - CREA/PR: 208610-D

Documento assinado digitalmente  
 JACKSON RICIERI MARSANGO  
 Data: 04/10/2024 05:38:53-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARSANGO COMÉRCIO DE MATERIAIS E CONSTRUÇÃO LTDA  
 CNPJ: 04.048.349/0001-54 IE: 90218083-40  
 AVENIDA BRASIL, 1.210 – SALA 01 – CENTRO – SANTO ANTONIO DO SUDOESTE – PR – CEP: 85710-000  
 TELEFONE: 46-3563-2286  
 E-MAIL: licitacao@marsangomateriais.com.br

OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ COLLA

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	SUB TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI
<b>1</b>		<b>DEMOLIÇÕES</b>						R\$ 766,36	R\$ 1.620,12	R\$ 2.386,48	R\$ 3.097,41
1.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	92,00	8,33	17,61	25,94	766,36	1.620,12		
<b>2</b>		<b>REVESTIMENTO CERAMICO</b>						R\$ 4.842,22	R\$ 1.418,74	R\$ 6.260,96	R\$ 8.126,10
2.1	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	42,00	44,66	13,22	57,88	1.875,72	555,24	2.430,96	
2.2	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	50,00	59,33	17,27	76,60	2.966,50	863,50	3.830,00	
<b>3</b>		<b>SUBSTITUIÇÃO DE VASOS SANITÁRIOS</b>						R\$ 3.383,28	R\$ 172,74	R\$ 3.556,02	R\$ 4.615,36
3.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	523,27	24,58	547,85	3.139,62	147,48	3.287,10	
3.2	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6,00	40,61	4,21	44,82	243,66	25,26	268,92	
<b>4</b>		<b>TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA</b>						R\$ 862,85	R\$ 811,95	R\$ 1.674,80	R\$ 2.173,72
4.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	9,00	62,00	88,75	150,75	558,00	798,75	1.356,75	
4.2	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	60,97	2,64	63,61	304,85	13,20	318,05	
<b>5</b>		<b>TUBULAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO</b>						R\$ 2.536,49	R\$ 1.787,06	R\$ 4.323,55	R\$ 5.611,54
5.1	104677	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO FORA DO BANHEIRO. AF_05/2023	UN	6,00	409,99	292,36	702,35	2.459,94	1.754,16	4.214,10	
5.2	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	15,31	6,58	21,89	76,55	32,90	109,45	
<b>6</b>		<b>REVESTIMENTO EM GRANITO</b>						R\$ 1.702,55	R\$ 323,90	R\$ 2.026,45	R\$ 2.630,13
6.1	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	340,51	64,78	405,29	1.702,55	323,90	2.026,45	
<b>7</b>		<b>FORRO EM PVC</b>						R\$ 1.568,16	R\$ 284,40	R\$ 1.852,56	R\$ 2.404,44
7.1	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	24,00	65,34	11,85	77,19	1.568,16	284,40	1.852,56	
<b>8</b>		<b>PORTAS EM ALUMÍNIO</b>						R\$ 13.149,38	R\$ 93,10	R\$ 13.242,49	R\$ 17.187,43
8.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS -	M2	8,55	1.537,94	10,89	1.548,83	13.149,38	93,10	13.242,49	
<b>VALOR TOTAL</b>										<b>R\$ 35.323,31</b>	<b>R\$ 45.846,89</b>

Santo Antônio do Sudoeste, 03 de outubro de 2.024

Responsável Técnico

Jackson Ricieri Marsango

Engenheiro Civil - CREA PR: 208610-D

Documento assinado digitalmente



JACKSON RICIERI MARSANGO

Data: 04/10/2024 05:38:53-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

