



Ao município de TAPEJARA-RS
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 10/2024

PROPOSTA DE PREÇOS E PLANILHAS

APRESENTAMOS, ABAIXO, A PROPOSTA PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA A CONSTRUÇÃO DE PASSEIOS PÚBLICOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS GIOCONDO CANALI E MARIELI ANDREOLA, CONFORME PROJETOS E DESCRITIVOS EM ANEXO DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA 10/2024 DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEJARA-RS.

FORNECEDOR: M CONFORTIN SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA

NOME FANTASIA - M CONFORTIN ENGENHARIA

CNPJ: 33.000.763/0001-91

Inscrição Estadual: 054/0042722

ENDEREÇO: LOCALIDADE DE SOUZA RAMOS S/N, INTERIOR

CIDADE: GETULIO VARGAS

UF: RIO GRANDE DO SUL

CEP: 99900-000

TELEFONE: (54) 996330661

LOTE	ITEM	ESPECIFICAÇÃO	NOME EMPRESA	QUANTIDADE	VALOR MÃO DE OBRA	VALOR MATERIAL	VALOR UNITÁRIO (MATERIAL + MÃO DE OBRA)	VALOR TOTAL DO LOTE
001	001	Construção de Passeio Público na Escola Giocondo Canali conforme projetos e descritivos em anexo do edital de Concorrência Eletrônica 010/2024 de Tapejara/RS.	M CONFORTIN SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA	1	R\$ 8.041,43 (oito mil e quarenta e um reais com quarenta e três centavos).	R\$ 32.165,72 (trinta e dois mil cento e sessenta e cinco reais com setenta e dois centavos).	R\$ 40.207,15 (quarenta mil duzentos e sete reais com quinze centavos).	R\$ 40.207,15 (quarenta mil duzentos e sete reais com quinze centavos).
002	002	Construção de Passeio Público na Escola Marieli Andreola conforme projetos e descritivos em anexo do edital de Concorrência Eletrônica 010/2024 de	M CONFORTIN SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA	1	R\$12.480,81 (doze mil quatrocentos e oitenta reais com oitenta e um centavos).	R\$49.923,23 (quarenta e nove mil novecentos e vinte e três reais com vinte e três centavos).	R\$ 62.404,04 (sessenta e dois mil reais quatrocentos e quatro reais com quatro centavos).	R\$ 62.404,04 (sessenta e dois mil reais quatrocentos e quatro reais com quatro centavos).

		Tapejara/RS.						
--	--	--------------	--	--	--	--	--	--

VALOR TOTAL DA OBRA: R\$ 102.611,19 (cento e dois mil seiscentos e onze reais com dezenove centavos).

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
PASSEIOS PÚBLICOS DAS ESCOLAS GIOCONDO CANALI E MARIELI ANDREOLA									102.611,19
1.			PASSEIO PÚBLICO ESCOLA GIOCONDO CANALI					-	40.207,15
1.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	18,11	185,18	BDI 1	233,31	4.225,24
1.2.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	14,00	11,72	BDI 1	14,77	206,78
1.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	237,48	71,68	BDI 1	90,31	21.446,82
1.4.	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	36,77	78,19	BDI 1	98,51	3.622,21
1.5.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO	M2	26,72	79,57	BDI 1	100,25	2.678,68
1.6.	SINAPI	93681	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR	M2	4,00	84,35	BDI 1	106,27	425,08
1.7.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	129,60	46,56	BDI 1	58,66	7.602,34
2.			PASSEIO PÚBLICO DA ESCOLA MARIELI ANDREOLA					-	62.404,04
2.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	192,64	71,68	BDI 1	90,31	17.397,32
2.2.	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	33,83	78,19	BDI 1	98,51	3.332,59
2.3.	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO	M2	64,32	79,57	BDI 1	100,25	6.448,08
2.4.	SINAPI	93681	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR	M2	8,00	84,35	BDI 1	106,27	850,16
2.5.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	355,96	46,56	BDI 1	58,66	20.880,61
2.6.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	358,25	29,90	BDI 1	37,67	13.495,28

CAIXA

CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
 Cronograma Base para Licitação

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE
PROPONENTE / TOMADOR		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEJARA		TAPEJARA/RS	
DATA BASE	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE
abr-24	Sim	Porto Alegre / RS	PASSEIOS PÚBLICOS DAS ESCOLAS GIOCONDO CANALI E MARIELI ANDREOLA

Item	Descrição das Metas / Macrosserviços	Valores Totais (R\$)	Início de Obra 01/08/24	Parcela 1 set/24	Parcela 2 out/24	Parcela 3 nov/24
CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE		102.611,19	Parcela (%)	50,00%	50,00%	
			Parcela (R\$)	51.305,60	51.305,59	
			Acumulado (%)	50,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	51.305,60	102.611,19	
1.	PASSEIO PÚBLICO ESCOLA GIOCONDO CANALI	40.207,15	Parcela (%)	50,00%	50,00%	
			Acumulado (%)	50,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	20.103,58	40.207,15	
2.	PASSEIO PÚBLICO DA ESCOLA MARIELI ANDREOLA	62.404,04	Parcela (%)	50,00%	50,00%	
			Acumulado (%)	50,00%	100,00%	
			Acumulado (R\$)	31.202,02	62.404,04	



Quadro de Composição do BDI 1

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº TC/CR 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPEJARA
---------------	--

OBJETO

PROJETO DE CONSTRUÇÃO DOS PASSEIOS PÚBLICOS DAS ESCOLAS GIOCONDO CANALI E MARIELI ANDREOLA

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas	Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,80%	-	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,40%	-	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,50%	-	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,05%	-	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	7,00%	-	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	19,98%	OK	19,60%	20,97%	24,23%
BDI COM desoneração	BDI DES	25,99%	OK			

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI.DES = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas, é de 100%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide	4,24%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,02%	8,33%	11,02%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,56%	8,74%	11,56%	8,74%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	48,08%	18,42%	48,08%	18,42%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,59%	3,47%	4,59%	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	2,26%	1,71%	2,26%	1,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,55%	1,93%	2,55%	1,93%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%	0,39%	0,29%
C	Total	9,90%	7,48%	9,90%	7,48%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,08%	3,09%	17,69%	6,78%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39%	0,29%	0,41%	0,31%
D	Total	8,47%	3,38%	18,10%	7,09%
TOTAL(A+B+C+D)		83,25%	46,08%	112,88%	69,79%



O valor total proposto é completo abrangendo todos os tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), leis sociais, trabalhistas, previdenciárias, tributárias e fiscais, fornecimento de materiais, mão de obra, uniforme, treinamento, taxa de administração e lucro;

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura da sessão eletrônica conforme definido pelo edital.

GETÚLIO VARGAS, 18 de julho de 2024.

M CONFORTIN SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 33.000.763/0001-91