

Tawle

CNPJ 35.624.419/0001-07



Processo Licitatório nº. 047/2023

Tomada de Preços nº. 005/2023

À
Comissão Permanente de Licitação Prefeitura
Municipal de São Francisco/MG

Senhor Presidente

A Empresa TAWLE PROJETOS, CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS DE VISTORIA E AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS EIRELI com sede na cidade de BRASÍLIA-DF na Rua SETOR DE DIVERSOES SUL-SDS, BLOCO M 1º SUBSOLO, LOJA 09 PARTE A, nº 09, inscrita no CNPJ 35.624.419/0001-07, propõe ao MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO - MG a execução dos serviços e fornecimento de materiais, em vista da licitação supra referenciada.

DO OBJETO: contratação de empresa especializada para execução de reforma da Praça Do Mocambo – por meio do contrato de Financiamento BDMG/BF Nº 334.245/21, incluso o fornecimento de material, mão de obra e equipamentos necessários.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 339.045,33 (trezentos e trinta e nove mil e quarenta e cinco reais e trinta e três centavos), conforme detalhado nas planilhas de quantitativos anexa.

DECLARAMOS QUE no preço proposto estão incluídas todas as despesas com materiais, equipamentos, ferramentas, pró-labore, salários, encargos sociais e demais benefícios atribuídos aos trabalhadores na forma da lei, inclusive transportes, carga e descarga, fretes, seguros, lucros, todos os tributos incidentes e demais encargos, enfim, todos os custos diretos e indiretos necessários à execução completa dos serviços discriminados;


A EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO OBJETO será prestado conforme cronograma disponibilizado, pelo período de **120 (cento e vinte) dias**, a partir da data de publicação do Termo Contratual.

DECLARAMOS QUE O PRAZO de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura do certame.

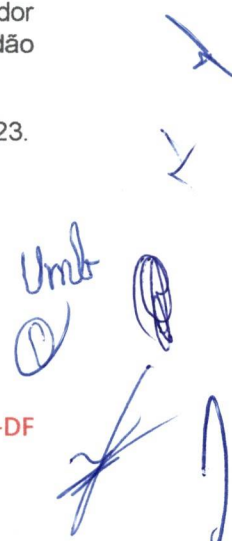
DECLARAMOS QUE CONCORDAMOS integralmente com as condições estipuladas na presente Licitação e, que caso vencedor, nos submeteremos ao cumprimento de seus termos.

SE VENCEDORA, NA QUALIDADE de representante legal, assinará o contrato a Sra. TAGINARA WEBER MARIANI, (SOCIO-PROPRIETÁRIA), portador da carteira de identidade RG Nº 18.446 CBM-DF, C.P.F. 6 9 8 . 7 4 4 . 6 8 1 - 4 9 nº, residente e domiciliado à AE Quadra 04, lote E/F Bloco B, apartamento 2301, Guará II, Brasília-DF sendo responsável técnico o Engenheiro Maria de Fátima Magalhães Mariani, portador da Carteira Profissional Nº 00A 3993 CREA/CAU-DF e Valéria Aparecida da Costa Brandão CREA-DF

São Francisco – MG, 13 de maio de 2023.


TAGINARA WEBER, RG 18.466 CBM/DF, SÓCIO

SETOR DE DIVERSOES SUL-SDS, BLOCO M 1º SUBSOLO, LOJA 09 PARTE A nº 09 – Brasília-DF





Tawle

CNPJ 35.624.419/0001-07

Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		
					Com BDI	Unitário	Total
REFORMA DA PRAÇA DO QUEBRA							
SERVIÇOS PRELIMINARES							
ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINILICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2)	UN	BDI1	1,000	1.593,08	10.113,27	
ED-50703	DEMÃOS LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	M2	BDI1	3.704,430	2,30	8.520,19	
DEMOLIÇÃO							
98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	M2	BDI1	3.071,870	0,99	7.188,33	
CPU-005	REMOÇÃO DE TELA DE ALAMBRADO	M2	BDI1	394,140	6,99	3.041,15	
RO-41599	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	BDI1	4,360	164,58	2.755,04	
RO-43014	REMOÇÃO DE PLACAS	U	BDI1	1,000	18,06	717,57	
CPU-001	REMOÇÃO DE EQUIPAMENTO DE GINASTICA	UNIDADE	BDI1	10,000	21,56	18,06	
CPU-002	REMOÇÃO DE POSTE DE ILUMINAÇÃO	UNIDADE	BDI1	2,000	195,96	215,60	
CPU-003	REMOÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UNIDADE	BDI1	1,000	48,99	391,92	
PISOS E URBANIZAÇÃO							
99814	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	BDI1	279,700	1,98	48,99	
100.873,25							
102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	BDI1	408,800	25,00	100.873,25	
ED-50632	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARÇAO) EM ESQUADRIA E SUPERFICIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	M2	BDI1	395,660	13,26	R\$ 5.246,45	
ED-50459	PINTURA ACRILICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFICIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	BDI1	175,240	12,66	R\$ 2.218,54	
ED-15446	BANCO EM CONCRETO APARENTE, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 8CM, COMPRIMENTO 200CM, LARGURA 40CM, ALTURA 55CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPa	UN	BDI1	14,000	422,16	R\$ 5.910,24	
ED-48360	CONJUNTO DE MESA E BANCOS DE CONCRETO PARA JOGOS (02 BANCOS EM ARCO COM D INTERNO = 130 CM E H = 43 CM E MESA COM D = 80 CM, E = 8 CM E H = 75 CM)	CJ	BDI1	6,000	1.042,30	R\$ 6.253,80	
ED-50435	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	M2	BDI1	2.459,590	28,25	R\$ 69.483,42	

[Handwritten signature]
1/4



87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF 06/2014	M2	BD1	18,250	43,56	R\$ 794,97
ED-8005	COSTURA DE TRINÇA COM GRAMPO, BARRA DE AÇO CA-60 Ø4,2MM, COMPRIMENTO TOTAL 40CM, ESPAÇAMENTO DE 10CM, INCLUSIVE CORTE, DOBRA E ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M	BD1	4,200	45,72	R\$ 192,02
	EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS					46.910,00
42429	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	6.990,00	6.990,00
42430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	7.990,00	7.990,00
42433	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	5.990,00	5.990,00
42434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	5.990,00	5.990,00
42435	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	2.990,00	2.990,00
42431	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	4.500,00	4.500,00
42428	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	2.500,00	2.500,00
42432	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	2.990,00	2.990,00
42437	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	1.990,00	1.990,00
42436	SURF DUPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	2.990,00	2.990,00
42438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	BD1	1,000	1.990,00	1.990,00
	QUADRA					131.880,57

[Handwritten signature]
2/4

[Handwritten marks and signatures]



ED-9319	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 15MPA, COM TELA SOLDADA NERVURADA TIPO Q-61, ACABAMENTO POLIDO EM NIVEL ZERO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	BD11	612,890	99,90	61.227,71
ED-50461	PINTURA ACRILICA PARA PISO EM QUADRAS ESPORTIVA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	BD11	612,890	11,99	7.348,55
102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRILICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	BD11	418,750	9,99	4.183,31
CP-U004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO PARA ALAMBRADO, MALHA LOSANGULAR BWG 14	m2	BD11	394,140	150,00	59.121,00
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					42.079,91
ED-49194	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	BD11	3,000	16,14	48,42
404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	M	BD11	20,000	1,69	33,80
4366	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	UN	BD11	4,000	0,48	1,92
ED-49339	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 10 MM2	M	BD11	2,400	12,67	30,41
ED-49336	FIO RÍGIDO ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V # 10 MM2	M	BD11	855,600	7,01	5997,76
ED-49166	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METALICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 300 X 300 X 120 CM	UN	BD11	9,000	234,53	2110,77
ED-5618	PLACA 4"X2" CEGA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE	UN	BD11	1,000	4,67	4,67
39352	TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	BD11	1,000	4,64	4,64
ED-49523	RELÉ FOTOELÉTRICO, TENSÃO 120V COM CAPACIDADE DE CARGA 1200VA, INCLUSIVE BASE E INSTALAÇÃO	UN	BD11	2,000	48,28	96,56
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	BD11	1,000	22,78	22,78
93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	BD11	2,000	118,34	236,68
ED-49270	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 16A	UN	BD11	1,000	60,77	60,77
ED-49276	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO SKA, DE 40A	UN	BD11	1,000	63,06	63,06
39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45* KA (TIPO AC)	UN	BD11	3,000	209,87	629,61
39447	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	BD11	1,000	326,64	326,64
ED-17953	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO	M	BD11	0,600	9,23	5,54
ED-49414	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	M	BD11	147,400	10,68	1574,23
ED-7251	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	BD11	116,300	38,40	4465,92
39248	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	BD11	27,800	20,90	581,02





5062	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	BD11	8,000	1.500,00	12000,00
101657	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PUBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	BD11	19,000	699,00	13281,00
ED-49212	CAIXA PARA MEDIÇÃO, TIPO CM-2, DIMENSÕES CONFORME PADRÃO CEMIG, EXCLUSIVE DISJUNTOR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	UN	BD11	1,000	392,89	392,89
39796	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	BD11	1,000	110,83	110,83

TOTAL	
R\$	339.045,33

Tagimara Weber
TAGIMARA WEBER, RG 18.466 CBM/DF, SÓCIO
CPF 698.744.681-49

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias



Tawle

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

CNPJ 35.624.419/0001-07

Município: São Francisco

Projeto: REFORMA DA PRAÇA DO QUEBRA NO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO

Item	Descrição	Valor dos Serviços		MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4	
		R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %
1	Grandes Itens (Etapas da obra)										
	REFORMA DA PRAÇA DO QUEBRA	350.000,00	100,00	84.761,33	25,00	84.761,33	25,00	84.761,33	25,00	84.761,33	25,00
	TOTAL	350.000,00	100,00	84.761,33	25,00	84.761,33	25,00	84.761,34	25,00	84.761,33	25,00
	TOTAL ACUMULADO	350.000,00	100,00	84.761,33	25,00	169.522,66	50,00	254.284,00	75,00	339.045,33	100,00

TAGINARA WEBER, RG 18.466 CBM/DF, SÓCIO
 CPF 698.744.681-49

Taginara Weber
Taginara

Umb
Umb
Umb