



EMPREITEIRA PACHAO LTDA

CNPJ: 01.400.557/000182

PROPOSTA DE PREÇO

LICITAÇÃO: TOMADA DE PREÇOS Nº 016/2023 - PMI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA, PARA A AVENIDA PADRE CARLOS GUESSER, TRECHO 2, NO BAIRRO ILHA BELA DO MUNICÍPIO DE ILHOTA SANTA CATARINA,

Declaro que os preços contidos na proposta incluem todos os custos e despesas, tais como: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos

DADOS BANCÁRIOS:

Banco: ITAÚ

Agência: 8262

Conta Corrente: 20420-2

Pix: 01.400.557/0001-82

Rua Arquiteto Nilson Edson dos Santos – 1225 – São Vicente - Itajaí, - Santa Catarina

Fone: (47) 9-9739-6473 - (47) 3248-2677

E - Mail: compraslicitacao@empreiteirapachao.com.br

CNPJ: 01.400.557/0001-82



EMPREITEIRA PACHAO LTDA

CNPJ: 01.400.557/000182

Prazo de Pagamento: O pagamento será efetuado através de transferência bancária em até 30 dias após emissão da Nota Fiscal, devidamente atestada pela Secretaria Municipal competente. Não será aceito boleto bancário para pagamento. Na Nota Fiscal será obrigatório estar descrito o número do Contrato.

Validade da Proposta Comercial: 90 (noventa) dias, contados da data fixada para o seu recebimento e abertura.

VALOR TOTAL GLOBAL R \$ 450.281,33

(Quatrocentos e cinquenta mil, duzentos e oitenta e um reais com trinta e três centavos)

Meriele Maria de Oliveira Pachão
CPF: 089.453.249-92
Sócio – Administrador

Itajaí, 30 de outubro de 2023

Meriele M^a de O. Pachão
EMPREITEIRA PACHÃO LTDA.
CNPJ 01.400.557/0001-82

Rua Arquiteto Nilson Edson dos Santos – 1225 – São Vicente - Itajaí, - Santa Catarina
Fone: (47) 9-9739-6473 - (47) 3248-2677 E - Mail: compraslicitacao@empreiteirapachao.com.br
CNPJ: 01.400.557/0001-82

1.2.7	BOCA DE LOBO DE GRELHA - CORPO (H=40 CM) E GRELHA	Composição	37	UNID	12,00	R\$	153,59	BDI 01	R\$	190,80	R\$	2.289,60
1.2.8	BOCA DE LOBO DE GAVETA - CORPO (H=80 CM) - EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS	Composição	38	UNID	8,00	R\$	498,44	BDI 01	R\$	619,21	R\$	4.953,68
1.2.9	BOCA DE LOBO DE GAVETA - CORPO (H=40 CM) E TAMPA	Composição	40	UNID	8,00	R\$	264,31	BDI 01	R\$	328,35	R\$	2.626,80

1.3	PAVIMENTAÇÃO PISTA										R\$	250.665,39
1.3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	100577	M²	2.610,70	R\$	0,96	BDI 01	R\$	1,20	R\$	3.132,84
1.3.2	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	94273	M²	691,00	R\$	48,10	BDI 01	R\$	59,75	R\$	41.287,25
1.3.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	92394	M²	2.610,70	R\$	63,59	BDI 01	R\$	79,00	R\$	206.245,30
1.4	PAVIMENTAÇÃO CALÇADA										R\$	89.330,95
1.4.1	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE - MATERIAL PROVENIENTE DAS ESCAVAÇÕES DA DRENAGEM PLUVIAL	SINAPI	100978	M³	2,30	R\$	5,84	BDI 01	R\$	7,26	R\$	16,70
1.4.2	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	SINAPI-H	6081	M³	50,1	R\$	46,01	BDI 01	R\$	57,16	R\$	2.863,72
1.4.3	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	SINAPI	97084	M²	1047,9	R\$	0,65	BDI 01	R\$	0,81	R\$	848,80
1.4.4	MEIO-FIO INTERNO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO 10 X 30 X 80 CM - FCK=25 MPa - INCLUINDO REJUNTE E REATERRO	Composição	53	M	99	R\$	31,92	BDI 01	R\$	39,66	R\$	3.926,34
1.4.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	92396	M²	696,70	R\$	64,73	BDI 01	R\$	80,41	R\$	56.021,65
1.4.6	SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL EM "PAVER" 20 X 20 X 6 CM - FCK=35 MPa	Composição	54	M²	79,50	R\$	72,67	BDI 01	R\$	90,27	R\$	7.176,47
1.4.7	SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA EM "PAVER" 20 X 20 X 6 CM - FCK=35 MPa	Composição	55	M²	32,30	R\$	72,67	BDI 01	R\$	90,27	R\$	2.915,72
1.4.8	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	94990	M³	16,80	R\$	724,33	BDI 01	R\$	899,83	R\$	15.117,14
1.4.9	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	SINAPI	96624	M³	1,30	R\$	140,13	BDI 01	R\$	174,08	R\$	226,30
1.4.10	ARGILA OU BARRO PARA ATERRAMENTO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	SINAPI-H	6081	M³	0,60	R\$	46,01	BDI 01	R\$	57,16	R\$	34,30
1.4.11	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	98504	M²	12,80	R\$	11,56	BDI 01	R\$	14,36	R\$	183,81

1.5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA										R\$	70.660,20
1.5.1	LINHA SIMPLES CONTÍNUA - LFO-1 COR AMARELA - Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5213408	M²	4,70	R\$	43,71	BDI 01	R\$	54,30	R\$	255,21
1.5.2	LINHA DE BORDO - LBO COR BRANCA - Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5213408	M²	76,30	R\$	43,71	BDI 01	R\$	54,30	R\$	4.143,09
1.5.3	MARCAÇÃO DE CICLOFAIXA - MCI COR VERMELHA - Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5213408	M²	32,10	R\$	43,71	BDI 01	R\$	54,30	R\$	1.743,03
1.5.4	MARCAÇÃO DE CICLOFAIXA - MCI COR BRANCA - Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5213408	M²	53,40	R\$	43,71	BDI 01	R\$	54,30	R\$	2.899,62
1.5.5	LINHA DE RETENÇÃO - LRE COR BRANCA - Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5214003	M²	35,20	R\$	52,49	BDI 01	R\$	65,21	R\$	2.295,39
1.5.6	FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES DO TIPO ZEBRADA - FTP-1 COR BRANCA - Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5214003	M²	112,60	R\$	52,49	BDI 01	R\$	65,21	R\$	7.342,65

1.5.7	MARCAÇÃO DE CRUZAMENTO RODOCICLOVIÁRIO - MCC PARALELOGRAMAS COR BRANCA - Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5214003	M²	22,40	R\$	52,49	BDI 01	R\$	65,21	R\$	1.460,70
1.5.8	MARCAÇÃO DE CRUZAMENTO RODOCICLOVIÁRIO - MCC COR VERMELHA - Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5214003	M²	43,70	R\$	52,49	BDI 01	R\$	65,21	R\$	2.849,68
1.5.9	MARCA DELIMITADORA DE ESTACIONAMENTO REGULAMENTADO - MER COR BRANCA - Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5213408	M²	31,70	R\$	43,71	BDI 01	R\$	54,30	R\$	1.721,31
1.5.10	SÍMBOLO INDICATIVO DE FAIXA DE TRÂNSITO DE USO DE CICLISTAS - SIC "BICICLETA" COR BRANCA - Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5214003	M²	6,60	R\$	52,49	BDI 01	R\$	65,21	R\$	430,39
1.5.11	LEGENDA PARE - COR BRANCA - Pintura de setas e zebrações com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	SICRO	5214003	M²	3,20	R\$	52,49	BDI 01	R\$	65,21	R\$	208,67
1.5.12	Tachão refletivo em plástico injetado - bidirecional - fornecimento e colocação	SICRO	5213362	UNID	139,00	R\$	82,83	BDI 01	R\$	102,90	R\$	14.303,10
1.5.13	R-1 - Parada obrigatória - Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,25 m - película retrorrefletiva tipo I + S1	SICRO	5213456	UNID	9,00	R\$	206,07	BDI 01	R\$	256,00	R\$	2.304,00
1.5.14	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	Composição	59	UNID	39,00	R\$	133,16	BDI 01	R\$	165,43	R\$	6.451,77
1.5.15	PLACA DE ADVERTÊNCIA L=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	Composição	61	UNID	17,00	R\$	157,07	BDI 01	R\$	195,13	R\$	3.317,21
1.5.16	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45 X 25 CM	Composição	64	UNID	10,00	R\$	82,70	BDI 01	R\$	102,74	R\$	1.027,40
1.5.17	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	SINAPI-I	7701	M	159,95	R\$	85,01	BDI 01	R\$	105,61	R\$	16.892,32
1.5.18	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	94964	M³	1,80	R\$	453,75	BDI 01	R\$	563,70	R\$	1.014,66
TOTAL GERAL											R\$	450.281,33

validade da proposta 90 dias



Meriele Mária de Oliveira Pachão
Sócia - Administradora
CPF: 089.453.249-92

DATA: 30 outubro, 2023


Andrey Liz de Oliveira
CREA/SC 164078-9
Engº civil

Andrey Liz de Oliveira
CREA/SC 164078-9
Engº civil

Meriele M^ª de O. Pachão
EMPREENHEIRA PACHÃO LTDA.
CNPJ 01.400.557/0001-82



EMPREITEIRA PACHAO LTDA

CNPJ 01.400.557/0001-82 - INSC. EST. 253.366.348

RUA ARQUITETO NISLTON EDSON DOS SANTOS, 1225- SÃO VICENTE - ITAJAÍ - SC

CEP 88.309-401 - FONE: (47) 3248-2677 (47) 99739-6473

E-MAIL :compraslicitacao@empreiteirapachao.com.br

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO

RECHO 2 DA AVENIDA PADRE CARLOS GUESSER - BAIRRO ILHA BELA

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%):	5,00%

BDI

TIPO DE OBRA

Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,01%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	6,92%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,23%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

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

Observações:

RECHO 2 DA AVENIDA PADRE CARLOS GUESSER - BAIRRO ILHA BELA

Ilhota-sc

Local

30 agosto de 2023

Data

Andrey Liz de Oliveira

Engenheiro Civil
CPF: 0156164.078-9

CREA/SC 164078-9

Engº civil

Nome: Meriele Maria de Oliveira Pachao

CPF: 089.453.249-92

Sócio-Administrador

Meriele M^a de O. Pachão

EMPREITEIRA PACHÃO LTDA

CNPJ 01.400.557/0001-82

Handwritten signatures and initials in blue ink.



EMPREITEIRA PACHAO LTDA
 CNPJ 01.400.557/0001-82 - INSC. EST. 253.366.348
 RUA ARQUITETO NILSON EDSON DOS SANTOS, 1225 - SÃO VICENTE -- ITAJAI -- SC
 CEP 88.309-401 -- FONE: (47) 99739-6473 (47) 3248-2677
 E-MAIL: compraslicitacao@empreiteirapachao.com.br

PROJETO:	LOCALIZAÇÃO	DATA SOLICITAÇÃO	DATA DO ORÇAMENTO
TRECHO 2 DA AVENIDA PADRE CARLOS GUESSER - BAIRRO ILHA BELA	ILHOTA/SC.		30/10/2023
RESUMO DO EMPREENDIMENTO / PAVIMENTAÇÃO			
TIPO: DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO			

ITEM	DESCRIÇÃO	PERÍODO				TOTAL			
		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	R\$	%		
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 4.826,32	21,79%	R\$ 507,22	2,29%	R\$ 10.341,47	46,69%	R\$ 22.149,22	4,92%
2	DRENAGEM PLUVIAL - ADEQUAÇÃO			R\$ 12.559,69	71,87%	R\$ 6.230,58	28,13%	R\$ 17.475,57	3,89%
3	PAVIMENTAÇÃO PISTA					R\$ 250.665,39	100,00%	R\$ 250.665,39	55,67%
4	PAVIMENTAÇÃO CALÇADA							R\$ 89.330,95	19,84%
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA							R\$ 70.660,20	15,69%
TOTAL NO MÊS (SIMPLES)		R\$ 4.826,32	1,07	R\$ 13.066,91	2,90	R\$ 267.237,44	59,35	R\$ 450.281,33	100,00%
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)		R\$ 4.826,32	1,07	R\$ 17.893,22	3,97		63,32		

DATA: 30/10/2023

Meriele Maria de Oliveira Pachão
 Sócia - Administradora
 CPF: 089.453.249-92

Meriele M^{te} de O. Pachão
 EMPREITEIRA PACHÃO LTDA.
 CNPJ 01.400.557/0001-82

Andrey Liz de Oliveira
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 164078-9
 Eng^o civil

(Handwritten signatures and initials)