

A
Comissão Permanente de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITINGA – CE
Av. Cel. Virgílio Távora, 1710, Itaitinga – CE.
Município: Itaitinga – CE.

Ref.: Tomada de Preços nº 2022.07.001 - TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO ENTORNO DO ESTÁDIO, NO MUNICÍPIO DE ITAITINGA/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS nº 2022.07.001 - TP**, pelo **PREÇO GLOBAL** de R\$ 186.282,81 (CENTO E OITENTA E SEIS MIL DUZENTOS E OITENTA E DOIS REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS), com prazo de execução de 90 (noventa) dias.

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 **Sr. FRANCISCO MARCIO DE ARAUJO MEDEIROS**, PORTADOR DO DOCUMENTO DE IDENTIDADE RG Nº **2002032012915** SSP-CE E DO CPF Nº **832.969.213-20**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta e de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos 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 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

MORADA NOVA, 02 DE MARÇO DE 2022.

F. MÁRCIO DE ARAUJO MEDEIROS-ME
CNPJ: 13.749.666/0001-99
FRANCISCO MARCIO ARAUJO MEDEIROS
CPF: 832.969.213-20
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA

F MARCIO DE ARAUJO - ME
CNPJ 13749666/0001-99
CREA 0010438351
RG 2002032012915 SSP-CE

Francisco Híraldo de Paiva
Eng. Civil CREA CE 54233
DRNP 061362734-2



1.032

OBRA:		IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA		DATA : 22/02/2022		BDI : 27,41%		
DESCRIÇÃO:		IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA		FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
LOCAL:		GERERAU - ITAITINGA/CE		SERFERA	627.1 COM DESONERACAO	23.350	17.760	04/2021
					COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Valor	BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.296,76	1,77	
1.1	PLACA DA OBRA	2.348,40	1,26	
1.2	PREPARAÇÃO DA VIA	948,36	0,51	
2	MOVIMENTO DE TERRA	10.455,84	5,61	
2.1	ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL	10.203,84	5,48	
2.2	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	252,00	0,14	
3	PAVIMENTAÇÃO	116.307,60	62,44	
3.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	225,84	0,12	
3.2	PAVIMENTAÇÃO	116.081,76	62,31	
4	DRENAGEM	14.786,26	7,94	
4.1	DRENAGEM SUPERFICIAL	14.786,26	7,94	
5	CONSTRUÇÕES DE PASSEIOS	36.999,38	19,86	
5.1	PASSEIO EM INTERTRAVADA	36.999,38	19,86	
6	SRVIÇOS DIVERSOS	4.436,97	2,38	
6.1	LIMPEZA DA OBRA	4.436,97	2,38	
		VALOR BDI TOTAL:	40.083,06	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	146.199,75	
		VALOR TOTAL:	186.282,81	

Cento e Oitenta e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Dois reais e Oitenta e Um centavos

Representante Legal
Francisco Márcio de Araújo Medeiros
Nº 2002032012915 - SSP-CE.

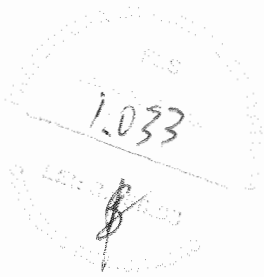
Engenheiro Civil
Francisco Hinário de Paiva
CREA Nº 54233-D/CE

✓ F MARCIO DE ARAUJO - ME
CNPJ 13749666/0001-99
CREA 0010438351
RG 2002032012915 SSP-CE

Francisco Hinário de Paiva
Eng. Civil CREA CE 54233
DRNP 061362734-2

MARTEX SERVIÇOS E CONSTRUTORA – ME
CNPJ:13.749.666/0001-99

RUA M, Nº 501, PLANALTO AEROPORTO, MORADA NOVA/CE, CEP: 62940-000
☎ FONE: (88) 3341-5690 | (88) 9 9666-5416 ✉ E-MAIL: martexconstrutora@gmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA	DATA:	22/02/2022	BDI:	27,41%			
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESPESERIZAÇÃO			
	LOCAL:	GERERADU - ITAITINGA/CE	SEINFRA:	027.1 COM DESPESERIZAÇÃO	HORA:	43,85%	MES:	47,78%	DATA REF.:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						3.296,76
1.1		PLACA DA OBRA						2.348,40
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	307,20	391,40	2.348,40
1.2		PREPARAÇÃO DA VIA						948,36
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	3.387,00	0,22	0,28	948,36
2		MOVIMENTO DE TERRA						10.455,84
2.1		ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL						10.203,84
2.1.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	SEINFRA	M3	1.091,32	7,34	9,35	10.203,84
2.2		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						252,00
1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	8,35	23,69	30,18	252,00
3		PAVIMENTAÇÃO						116.307,60
3.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						225,84
3.1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.823,00	0,06	0,08	225,84
3.2		PAVIMENTAÇÃO						116.081,76
3.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.823,00	32,27	41,12	116.081,76
4		DRENAGEM						14.786,26
4.1		DRENAGEM SUPERFICIAL						14.786,26
4.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRFETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	554,00	20,95	26,69	14.786,26
5		CONSTRUÇÕES DE PASSEIOS						36.999,38
5.1		PASSEIO EM INTERTRAVADA						36.999,38
5.1.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	6,64	539,18	686,97	4.561,48
5.1.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	56,40	93,43	119,04	6.713,86
5.1.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	564,00	35,80	45,61	25.724,04
6		SRVIÇOS DIVERSOS						4.436,97
6.1		LIMPEZA DA OBRA						4.436,97
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.387,00	1,03	1,31	4.436,97
VALOR BDI TOTAL:								40.083,06
VALOR ORÇAMENTO:								146.199,75
VALOR TOTAL:								186.282,81

Cento e Oitenta e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Dois reais e Oitenta e Um centavos

Representante Legal
Francisco Márcio de Araújo Medeiros
RG Nº 2002032012915 - SSP-CE.

Engenheiro Civil
Francisco Hinário de Paiva
CREA Nº 54233-D/CE


F MARCIO DE ARAUJO - ME
CNPJ 13749666/0001-99
CREA 0010438351
RG 2002032012915 SSP-CE

Francisco Hinário de Paiva
Eng. Civil CREA CE 54233
DRNP 061362734-2

MARTEX SERVIÇOS E CONSTRUTORA - ME
CNPJ:13.749.666/0001-99

RUA M, Nº 501, PLANALTO AEROPORTO, MORADA NOVA/CE, CEP: 62940-000
FONE: (88) 3341-5690 | (88) 9 9666-5416 E-MAIL: martexconstrutora@gmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITATINGA	DATA:	02/03/2012	BDI:	27,11%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITATINGA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	02/11/2011
	LOCAL:	GERERAD - ITATINGA/CE	SEINFRA:	02/11/2011	COMBINAÇÃO DE PREÇOS:	83,85% 49,78% 58,22%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						3.079,48
1.1		PLACA DA OBRA						2.348,40
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	307,20	391,40	2.348,40
1.2		PREPARAÇÃO DA VIA						731,08
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.611,00	0,22	0,28	731,08
2		MOVIMENTO DE TERRA						1.475,56
2.1		ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL						1.439,34
2.1.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	SEINFRA	M3	153,94	7,34	9,35	1.439,34
2.2		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						36,22
2.2.1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	1,20	23,69	30,18	36,22
		PAVIMENTAÇÃO						88.456,40
3.1		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						171,76
3.1.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.147,00	0,06	0,08	171,76
3.2		PAVIMENTAÇÃO						88.284,64
3.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA 5/ REIJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.147,00	32,27	41,12	88.284,64
4		DRENAGEM						11.049,66
4.1		DRENAGEM SUPERFICIAL						11.049,66
4.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	414,00	20,95	26,69	11.049,66
5		CONSTRUÇÕES DE PASSEIOS						29.874,04
5.1		PASSEIO EM INTERTRAVADA						29.874,04
5.1.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	4,64	539,18	686,97	3.187,54
5.1.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	46,40	93,43	119,04	5.523,46
5.1.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	464,00	35,80	45,61	21.163,04
6		SERVIÇOS DIVERSOS						3.420,41
6.1		LIMPEZA DA OBRA						3.420,41
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.611,00	1,03	1,31	3.420,41
								VALOR BDI TOTAL: 29.556,29
								VALOR ORÇAMENTO: 107.799,26
								VALOR TOTAL: 137.355,55

Cento e Trinta e Sete Mil Trezentos e Cinquenta e Cinco reais e Cinquenta e Cinco centavos

Representante Legal

Francisco Márcio de Araújo Medeiros
RG Nº 2002032012915 - SSP-CE.

Engenheiro Civil

Francisco Hinário de Paiva
CREA Nº 54233-D/CE

F MARCIO DE ARAUJO - ME
CNPJ 13749666/0001-99
CREA 0010438351
RG 2002032012915 SSP-CE

Francisco Hinário de Paiva
Eng. Civil CREA CE 54233
DRNP 061362734-2



1.035
LIMPEZA DA OBRA
R

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA	DATA:	20/02/2022	BDI:	27,41%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027 - COM DESONERACAO 33,85% 41,76% 05/2021
	LOCAL:	GERERARD - ITAITINGA/CE	TRANSFORMACAO:	TRANSFORMACAO DE C/PRE-ORÇAO		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE DE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						217,28
1.1		PREPARAÇÃO DA VIA						217,28
1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	776,00	0,22	0,28	217,28
2		MOVIMENTO DE TERRA						8.980,29
2.1		ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL						8.764,50
2.1.1	C3182	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	SEINFRA	M3	937,38	7,34	9,35	8.764,50
2.2		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO						215,79
2.2.1	C0329	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	7,15	23,69	30,18	215,79
3		PAVIMENTAÇÃO						27.851,20
		REGULARIZAÇÃO DO TERRENO						54,08
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	676,00	0,06	0,08	54,08
3.2		PAVIMENTAÇÃO						27.797,12
3.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	676,00	32,27	41,12	27.797,12
4		DRENAGEM						3.736,60
4.1		DRENAGEM SUPERFICIAL						3.736,60
4.1.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	140,00	20,95	26,69	3.736,60
5		CONSTRUÇÕES DE PASSEIOS						7.125,34
5.1		PASSEIO EM INTERTRAVADA						7.125,34
5.1.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	M3	2,00	539,18	686,97	1.373,94
5.1.2	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	10,00	93,43	119,04	1.190,40
5.1.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	100,00	35,80	45,61	4.561,00
6		SRVÇOS DIVERSOS						1.016,56
6.1		LIMPEZA DA OBRA						1.016,56
6.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	776,00	1,03	1,31	1.016,56

VALOR BDI TOTAL: 10.526,78
 VALOR ORÇAMENTO: 38.400,49
 VALOR TOTAL: 48.927,27

Quarenta e Oito Mil Novecentos e Vinte e Sete reais e Vinte e Sete centavos

Representante Legal
 Francisco Márcio de Araújo Medeiros
 Nº 2002032012915 - SSP-CE.

Engenheiro Civil
 Francisco Hinário de Paiva
 CREA Nº 54233-D/CE

MARCIO DE ARAUJO - ME
 CNPJ 13749666/0001-99
 CREA 0010438351
 RG 2002032012915 SSP-CE

Francisco Hinário de Paiva
 Eng. Civil CREA CE 54233
 DRNP 061362734-2

MARTEX SERVIÇOS E CONSTRUTORA - ME
 CNPJ:13.749.666/0001-99

RUA M, Nº 501, PLANALTO AEROPORTO, MORADA NOVA/CE, CEP: 62940-000
 FONE: (88) 3341-5690 | (88) 9 9666-5416 E-MAIL: martexconstrutora@gmail.com

1.036
LEI 8.800/93
R

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA	DATA:	22/12/2022	BDI:	27,41%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM ITAITINGA	FONTE:	SEMPRA	VERSÃO:	927 - COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	GERERAL - ITAITINGA/CE	HORA:	83,85%	MES:	47,76%
		REF.:	05/2021		
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	7,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.296,76	50,00%	50,00%		100,00% %'
			1.648,38	1.648,38		3.296,76
2	MOVIMENTO DE TERRA	10.455,84	25,00%	50,00%	25,00%	100,00% %'
			2.613,96	5.227,92	2.613,96	10.455,84
3	PAVIMENTAÇÃO	116.307,60	25,00%	50,00%	25,00%	100,00% %'
			29.076,90	58.153,80	29.076,90	116.307,60
4	DRENAGEM	14.786,26	25,00%	50,00%	25,00%	100,00% %'
			3.696,57	7.393,13	3.696,56	14.786,26
5	CONSTRUÇÕES DE PASSEIOS	36.999,38		50,00%	50,00%	100,00% %'
				18.499,69	18.499,69	36.999,38
SRVIÇOS DIVERSOS	4.436,97	4.436,97		50,00%	50,00%	100,00% %'
				2.218,49	2.218,48	4.436,97
		186.282,81	37.035,81	93.141,41	56.105,59	186.282,81
			37.035,81	130.177,22	186.282,81	

Representante Legal
Francisco Márcio de Araújo Medeiros
RG Nº 2002032012915 - SSP-CE.

Engenheiro Civil
Francisco Hinário de Paiva
CREA Nº 54233-D/CE

Francisco Márcio de Araújo Medeiros

Francisco Hinário de Paiva

F MARCIO DE ARAUJO - ME
CNPJ 13749666/0001-99
CREA 0010438351
RG 2002032012915 SSP-CE

Francisco Hinário de Paiva
Eng. Civil CREA CE 54233
DRNP 061362734-2