

DOURADOS EMPREENDIMENTOS E LOCAÇÕES EIRELI – ME
AV PREF JAQUES NUNES 220 CENTRO TIANGUÁ – CE
CNPJ: 21.743.082/0001-34



A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA – CE
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 01.051/2022-TP

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Após exames dos documentos de licitação, propomos realizar os serviços constantes da nossa Proposta Técnica, pelo valor :

R\$ 275.111,61 (DUZENTOS E SETENTA E CINCO MIL CENTO E ONZE REAIS E SESSENTA E UM CENTAVOS)

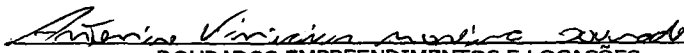
A BASE ECONOMICA DESTA PROPOSTA COMERCIAL É O MES DE SUA APRESENTAÇÃO

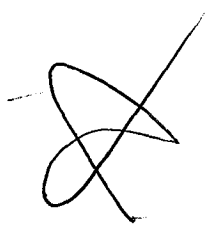
NOS VALORES PROPOSTO ESTAO ENGLOBADOS TODOS OS TRIBUTOS, TAXASE/OU ENCARGOS DE QUAISQUER NATUREZAS DEVIDOS AOS PODERES PUBLICOS FEDERAIS, ESTADUAIS OU MUNICIPAIS, COMPROMETENDO-NOS A SALDÁ-LOS POR NOSSA CONTA, NOS PRAZOS E NA FORMA PREVISTA NA LEGISLAÇÃO PERTINENTE, BEM COMO DESPESAS COM ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTES DE NOSSO PESSOAL E DE MATERIAIS, TODOS OS CUSTOS DIRETA OU INDIRETAMENTE RELACIONADOS COM O OBJETO DESTA LICITAÇÃO, INCLUINDO – SE A OCIOSIDADE DE MÃO DE OIBRA E DOS EQUIPAMENTOS EMPREGADOS NA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS OS PAGAMENTOS SERÃO EFETUADFOS EM CONFORMIDADE COM AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NA MINUTA DO CONTRATO CASO ESTA PROPOSTA NAO VENHA A SER ACEITA PARA CONTRATAÇÃO, A PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA FICA DESOBRIGADA DE QUAISQUER RESPONSABILIDADE PARA COM A NOSSA EMPRESA, NÃO NOS CABENDO DIRETIO QUALQUER INDENIZAÇÃO OU REEMBOLSO DECLARAMOS CONHECER E ACEITAR AS CONDIÇÕES CONSTANTES DA PRESENTE TOMADA DE PREÇOS E SEUS ANEXOS, BEM COMO O DISPOSTO NA LEI 8.666 DE 21 DE JUNHO DE 1993.

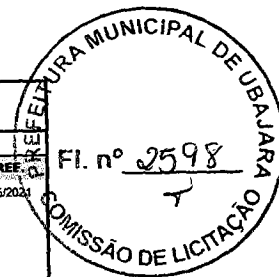
Prazo de Execução das Obras/Serviços CONFORME EDITAL

Prazo de Validade das Propostas 60 (sessenta) dias

TIANGUÁ CE , 22 DE JUNHO DE 2022


DOURADOS EMPREENDIMENTOS E LOCAÇÕES
ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO
CPF: 067.774.153-78





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE		DATA : 23/06/2022		BDI : 26,73%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE		FONTE	VERSÃO	HORA MES REF. Q.
LOCAL:	SEDE UBAJARA - CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					10.069,92
1.1	ADM UBJ 3.59	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	PRÓPRIA	MÊS	4,00	2.517,48	10.069,92
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					5.133,67
2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.803,10	0,32	1.536,99
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	22,44	160,28	3.596,68
3		MOVIMENTO DE TERRA					384,25
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.803,10	0,08	384,25
4		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO					252.655,34
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.185,07	40,81	170.792,71
4.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.728,76	28,11	48.595,44
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	60,51	56,00	3.388,56
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	60,51	493,78	29.878,63
5		SERVIÇOS DIVERSOS					6.868,43
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.803,10	1,43	6.868,43
VALOR BDI TOTAL:							58.057,59
VALOR ORÇAMENTO:							217.054,02
VALOR TOTAL:							275.111,61

Duzentos e Setenta e Cinco Mil Cento e Onze reais e Sessenta e Um centavos

ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 067.774.153-78

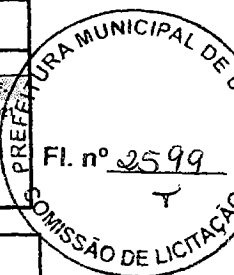
ANTONIO ALBANI ADEOATO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D
CPF: 244.014.043-00

2/7

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE
LOCAL:	SEDE UBAJARA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE

DATA : 23/06/2022		BDI : 26.73%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%	47.76%	05/20
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0.00%	0.00%	



1.1. ADM UBJ 3,59 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,09700000	5.868,92
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,04850000	14.514,46
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,03880000	18.382,82
TOTAL MAO DE OBRA:					1.986,49
VALOR:					1.986,49

2.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	71,3300
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,4800
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,9500
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0742
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00388000	16,7700
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194000	24,8600
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194000	30,3400
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1722
VALOR:					0,25

2.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,94000000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					30,1670
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	28,4700
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	19,9900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,0900
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,4300
TOTAL MATERIAL:					96,2989
VALOR:					126,47

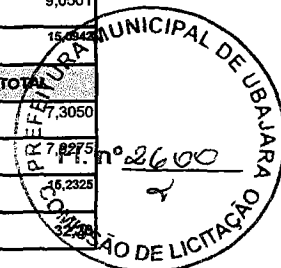
3.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	61,0200
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	196,0300
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0517
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00053889	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0084
VALOR:					0,06

4.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,6500
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	73,6700
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,8692
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29100000	20,7700
TOTAL MAO DE OBRA:					6,0441

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58200000	15,5500	9,0501
				TOTAL MAO DE OBRA:		
				15,5501		
				TOTAL MATERIAL:		
				16,3325		
				VALOR:		
				32,8826		



4.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14550000	20,7700	3,0220
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24250000	15,5500	3,7709
				TOTAL MAO DE OBRA:		
				6,7929		
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,6500	2,6500
				TOTAL MATERIAL:		
				2,6500		
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,3100	1,0775
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	321,3400	10,9256
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,5300	0,1306
784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	39,9700	0,5996
				TOTAL SERVICO:		
				12,7333		
				VALOR:		
				22,18		

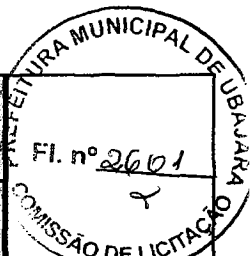
4.3. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,84210000	15,5500	44,1947
				TOTAL MAO DE OBRA:		
				44,1947		
				VALOR:		
				44,19		

4.4. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,70000000	15,5500	150,8350
				TOTAL MAO DE OBRA:		
				150,8350		
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	54,0000	42,0120
10180	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	76,1900	73,5843
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5600	123,2000
				TOTAL MATERIAL:		
				238,7963		
				VALOR:		
				389,63		

5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07275000	15,5500	1,1313
				TOTAL MAO DE OBRA:		
				1,1313		
				VALOR:		
				1,13		

ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ADEOATO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D
CPF: 244.014.043-00



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SÃO SEBASTIAO
GOMES PARENTE
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SÃO SEBASTIAO
GOMES PARENTE
LOCAL: SEDE UBAJARA - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE

DATA : 23/06/2022
BDI : 26,73%
FONTE: SEMFRA
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
HORA: 83,85%
MÊS: 47,76%
REF.: 05/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10.069,92	25,00% 2.517,48	25,00% 2.517,48	25,00% 2.517,48	25,00% 2.517,48	10.069,92 100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.133,67	50,00% 2.566,84	50,00% 2.566,83			5.133,67 100,00%
3	MOVIMENTO DE TERRA	384,25		60,00% 230,55	40,00% 153,70		384,25 100,00%
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	252.655,34	25,00% 63.163,84	25,00% 63.163,84	25,00% 63.163,84	25,00% 63.163,82	252.655,34 100,00%
5	SERVIÇOS DIVERSOS	6.868,43				100,00% 6.868,43	6.868,43 100,00%
		275.111,61	68.248,16	68.478,70	65.835,02	72.549,73	275.111,61
			68.248,16	136.726,86	202.561,88	275.111,61	

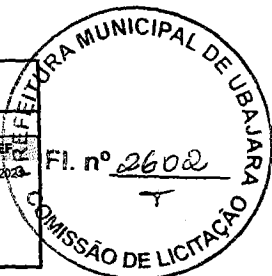
ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ADEOATO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D
CPF: 244.014.043-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE
LOCAL:	SEDE UBAJARA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE

DATA : 23/06/2022		BDI : 26,73%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2023
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
CPF: 067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ADEOATO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D
CPF: 244.014.043-00

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE	DATA:	23/06/2022	BDI: 26,73%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO SAO SEBASTIAO GOMES PARENTE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	SEDE UBAJARA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE UBAJARA - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				MES
				REF
				05/2021



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,52

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	1,20
L	Lucro	6,64
	TOTAL	7,84

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 26,73%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

ANTONIO VINICIUS MOREIRA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
067.774.153-78

ANTONIO ALBANI ADEOATO
ENGENHEIRO CIVIL CREA 10953D
CPF: 244.014.043-00