

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE			DATA: 20/12/2021	BDI: 27.41%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO			FONTE	VERSÃO
	LÓCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
				SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
					HORA	
					MES	
					REF.	
					12/2018	
					03/2017	
					10/2019	

12322 - ENGENHEIRO CIVIL (H)



VALOR:	70,64
VALOR COM ENCARGOS:	70,64
VALOR BDI (27.41%):	19,36
VALOR COM BDI:	90,00

12510 - ENCARREGADO (H)

VALOR:	25,68
VALOR COM ENCARGOS:	25,68
VALOR BDI (27.41%):	7,04
VALOR COM BDI:	32,72

12466 - VIGIA (H)

VALOR:	14,24
VALOR COM ENCARGOS:	14,24
VALOR BDI (27.41%):	3,90
VALOR COM BDI:	18,14

74209/001 - PLACA DE OBRA (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-099589	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	PRÓPRIA	M2	1,00000000	220,50	220,50
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,00000000	4,68	18,72
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	13,76	1,51
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,00000000	4,13	4,13
TOTAL MATERIAL:						244,86

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28000000	17,86	22,86
84982	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	240,01	2,40
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,79000000	13,42	37,44
TOTAL SERVIÇO:						62,70

VALOR:	307,56
VALOR COM ENCARGOS:	307,56
VALOR BDI (27.41%):	84,30
VALOR COM BDI:	391,86

C0369 - BARRAÇÃO ABERTO COM LARGURA DE 4,00M E COMPRIMENTO DE 10,00M, EXECUTADO COM TABUAS DE VIROLA 12"X1" E COBERTO COM TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0,5X2,44)M E INSTALAÇÃO ELÉTRICA INCLUSA (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10488	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,02570000	17,83	18,29
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51280000	17,83	9,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA:	20/12/2021	BDI:	27,41%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO:	HORA	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%	12/2018
	CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SEINFRA	2016/11 COM DESONERAÇÃO	85,21%	-	03/2017
			SEINFRA	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%	10/2019
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28210000	13,21	16,94
TOTAL MAO DE OBRA:						44,37

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,63250000	5,29	3,35
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,10260000	9,67	0,99
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	2,93	0,30
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,21000000	1,05	3,37
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,05840000	8,04	0,55
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10260000	1,99	0,20
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,70940000	18,38	31,42
12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,10260000	11,03	1,13
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,10260000	25,03	2,57
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,68380000	18,18	12,43
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,20460000	14,79	3,03
TOTAL MATERIAL:						59,34


SERVICO	DESCR. SERVICO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	342,63	5,07
TOTAL SERVICO:						6,07

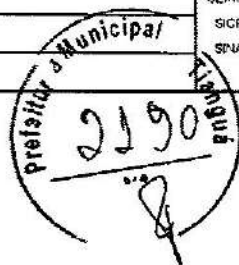
VALOR:	108,78
VALOR COM ENCARGOS:	108,78
VALOR BDI (27.41%):	29,82
VALOR COM BDI:	138,60

1822 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	14,52	58,08
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	17,83	142,64
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	13,21	107,27
TOTAL MAO DE OBRA:						693,27

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	49,98	0,94
10177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	403,37	403,37
10409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	291,95	291,95
12943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4" - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	73,76	73,76
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	16,11	402,75
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	1,00000000	11,03	11,03
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	7,91	63,28
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	0,25	7,50
12187	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	30,00000000	12,41	372,30
12181	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	10,66	53,30
TOTAL MATERIAL:						1.680,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE	DATA : 20/12/2021	BDI : 27.41%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	65,20%	48,65%
CLIENTE:	PM DE TIANGUA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	66,91%	03/2017
		SP/AFI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	66,20%	48,59%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,80%	0,03%



VALOR:	2.273,47
VALOR COM ENCARGOS:	2.273,47
VALOR BDI (27.41%):	623,16
VALOR COM BDI:	2.896,63

C0583 - CADASTRO DE REDE DE ÁGUA (MEIO MAGNÉTICO) (M)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0731 COMPUTADOR PENTIUM (CHP)	SEINFRA	H	0,01110000	0,94	0,01
I0760 PLOTTER (CHP)	SEINFRA	H	0,00030000	4,34	0,00
I0786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	71,17	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,28

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00600000	14,52	0,08
I2299 DESENHISTA (EM CAD /CAGECE)	SEINFRA	H	0,00100000	26,25	0,03
I2384 OPERADOR DE COMPUTADOR	SEINFRA	H	0,01110000	20,33	0,23
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00800000	28,70	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:					0,52

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0857 COPIA HELIOGRAFICA	SEINFRA	M2	0,00500000	14,70	0,07
I2385 PAPEL VEGETAL GRAMATURA 90/95g	SEINFRA	M2	0,01700000	6,66	0,11
TOTAL MATERIAL:					0,18
VALOR:					0,99
VALOR COM ENCARGOS:					0,99
VALOR BDI (27.41%):					0,27
VALOR COM BDI:					1,26

1789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	94,69	5,20
TOTAL EQUIPAMENTO:					5,20
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,11000000	13,21	1,45
TOTAL MAO DE OBRA:					1,45
VALOR:					6,66
VALOR COM ENCARGOS:					6,66
VALOR BDI (27.41%):					1,83
VALOR COM BDI:					8,49

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	13,21	17,17
TOTAL MAO DE OBRA:					17,17
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA:	20/12/2021	BDI: 27,41%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTE:	VERBAS	HORA: MED: RCF:
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,68% 12/2018
	CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	BICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81% - 03/2017
			SAJAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,68% 10/2018
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%


10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	53,90	61,99
					TOTAL MATERIAL:	61,99
					VALOR:	78,16
					VALOR COM ENCARGOS:	78,16
					VALOR BDI (27,41%):	21,70
					VALOR COM BDI:	100,86

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	13,21	22,46
					TOTAL MAO DE OBRA:	22,46
					VALOR:	22,46
					VALOR COM ENCARGOS:	22,46
					VALOR BDI (27,41%):	6,16
					VALOR COM BDI:	28,62

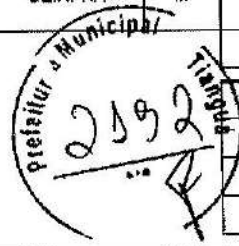
C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	117,86	1,16
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	155,55	1,52
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,68
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01960000	13,21	0,26
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,26
					VALOR:	2,94
					VALOR COM ENCARGOS:	2,94
					VALOR BDI (27,41%):	0,81
					VALOR COM BDI:	3,75

C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	117,86	4,36
					TOTAL EQUIPAMENTO:	4,36
					VALOR:	4,36
					VALOR COM ENCARGOS:	4,36
					VALOR BDI (27,41%):	1,20
					VALOR COM BDI:	5,56

C0291 - ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 50mm (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,04500000	17,83	0,80
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04500000	13,21	0,59
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-4) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA:	20/12/2021	BDI: 27.41%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTES:	VERBA	HORA	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SICRO	2015/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
			SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

SERVICO	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
C0727	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 50mm ATÉ 15km	M	1,00000000	0,27	0,27
TOTAL SERVICIO:					0,27
VALOR:					1,86
VALOR COM ENCARGOS:					1,66
VALOR BDI (27.41%):					0,46
VALOR COM BDI:					2,12


 Prefeitura Municipal de Tianguá
 2592
 11.2

12163 - TUBO AÇO GALVANIZADO DE 100MM (4') (M)

VALOR:	89,49
VALOR COM ENCARGOS:	89,49
VALOR BDI (27.41%):	24,53
VALOR COM BDI:	114,02

10276 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 4" (UN)

VALOR:	3,04
VALOR COM ENCARGOS:	3,04
VALOR BDI (27.41%):	0,83
VALOR COM BDI:	3,87

10301 - BUCHA PLASTICA 3MM (UN)

VALOR:	0,18
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (27.41%):	0,05
VALOR COM BDI:	0,23

11583 - PARAFUSO N.14X40MM (UN)

VALOR:	1,57
VALOR COM ENCARGOS:	1,57
VALOR BDI (27.41%):	0,43
VALOR COM BDI:	2,00

C2762 - INJETAMENTO EM TUBO EXISTENTE PVC ATE 100mm INCL. DESLOCAMENTO (UN)

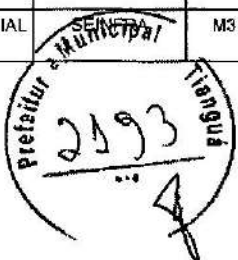
EQUIPAMENTO	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
10686	BOMBA SUBMERSIVEL ABS (CHP)	H	1,00000000	1,35	1,35
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,80000000	69,73	55,78
TOTAL EQUIPAMENTO:					57,13

MAO DE OBRA	DESCRICO	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITARIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	2,00000000	14,52	29,04
12320	ENCANADOR	H	2,00000000	17,83	35,66
TOTAL MAO DE OBRA:					64,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA N1C2/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA : 20/12/2021		BDI : 27,41%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SICRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SINAPI	2019/08 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2372	LÂMINA DE SERRA PARA PVC	SEINFRA	UN	0,30000000	5,68	1,70
TOTAL MATERIAL:						1,70

SERVICO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	1,10000000	35,91	38,51
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	1,10000000	22,46	24,71
TOTAL SERVICO:						63,22



VALOR:	186,75
VALOR COM ENCARGOS:	186,75
VALOR BDI (27,41%):	51,19
VALOR COM BDI:	237,94

I2203 - TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM (1 1/2") (M)

VALOR:	8,55
VALOR COM ENCARGOS:	8,55
VALOR BDI (27,41%):	2,34
VALOR COM BDI:	10,89

00000326 - ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA (UN)

VALOR:	2,28
VALOR COM ENCARGOS:	2,26
VALOR BDI (27,41%):	0,62
VALOR COM BDI:	2,87

00001206 - CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351) (UN)


VALOR:	6,09
VALOR COM ENCARGOS:	6,09
VALOR BDI (27,41%):	1,67
VALOR COM BDI:	7,76

00020079 - PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (POTE DE 3.600* G) (UN)

VALOR:	80,86
VALOR COM ENCARGOS:	80,86
VALOR BDI (27,41%):	22,16
VALOR COM BDI:	103,02

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	69,73	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,41	0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA : 20/12/2021		BDI : 27,41%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
	CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,07
--------------------	------

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	14,52	0,06
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	21,46	0,04
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	26,70	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:					0,16

VALOR:	0,23
VALOR COM ENCARGOS:	0,23
VALOR BDI (27,41%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,29



79472 - REGULARIZAÇÃO DO TERERNO (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	155,42	0,47
TOTAL SERVIÇO:					0,47

VALOR:	0,47
VALOR COM ENCARGOS:	0,47
VALOR BDI (27,41%):	0,13
VALOR COM BDI:	0,60

94273 - MEIO-FIO PRÉ-FABRICADO C/REJUNTAMENTO (13X15X100)CM (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	58,35	0,39
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	15,67	15,75
TOTAL MATERIAL:					16,14

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	402,29	0,80
88308 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,00	7,09
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	13,42	5,29
TOTAL SERVIÇO:					13,18

VALOR:	29,32
VALOR COM ENCARGOS:	29,32
VALOR BDI (27,41%):	8,04
VALOR COM BDI:	37,36

94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	56,35	0,56
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	244,30	9,04
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,20000000	1,69	0,34



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA : 20/12/2021	BDI : 27,41%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	025 1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA: 85,20% MES: 48,69% REF: 12/2018
			88,81% 03/2017
			85,20% 48,69% 10/2019
			0,00% 0,00%

00006189	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,08300000	11,96	0,99
TOTAL MATERIAL:						10,93

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	18,00	8,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	13,42	6,09
TOTAL SERVIÇO:						14,26

VALOR:	25,19
VALOR COM ENCARGOS:	25,19
VALOR BDI (27,41%):	6,90
VALOR COM BDI:	32,09

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	24,14	1,21
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	77,32	0,77
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,98

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,83	5,35
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,93
TOTAL MAO DE OBRA:						13,28

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,08	6,76
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,51	9,83
TOTAL MATERIAL:						16,59


SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	357,13	15,36
TOTAL SERVIÇO:						16,36

VALOR:	47,21
VALOR COM ENCARGOS:	47,21
VALOR BDI (27,41%):	12,94
VALOR COM BDI:	60,15

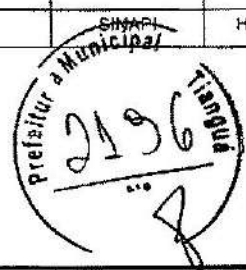
94998 - EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12CM, ARMADO AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	SINAPI	M2	1,10000000	1,02	1,12
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 *) PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,20000000	1,69	0,34
00006189	TABUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,10000000	11,96	1,20
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2). DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,10000000	19,27	21,20
TOTAL MATERIAL:						23,86

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	17,86	4,47

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE	DATA:	20/12/2021	BDI:	27,41%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,66%	12/2018
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,91%	-	03/2017
CLIENTE:	PM DE TIANGUA-CE	SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,66%	10/2018	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

94664	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2018	SINAPI	M3	0,14550000	293,34	42,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	18,00	6,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	13,42	8,49
					TOTAL SERVIÇO:	61,84



VALOR:	85,80
VALOR COM ENCARGOS:	85,80
VALOR BDI (27,41%):	23,52
VALOR COM BDI:	109,32

83693 - CAIACA EM MEIO FIO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0001181	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,30000000	1,03	0,31
					TOTAL MATERIAL:	0,31

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	19,10	2,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	13,42	0,10
					TOTAL SERVIÇO:	2,97

VALOR:	3,28
VALOR COM ENCARGOS:	3,28
VALOR BDI (27,41%):	0,90
VALOR COM BDI:	4,18

73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM COM SUPORTE METALICO (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011850	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,30	1,20
INS-060272	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20 CM	PRÓPRIA	UN	1,00000000	77,62	77,62
					TOTAL MATERIAL:	78,82


SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	13,42	5,37
					TOTAL SERVIÇO:	5,37

VALOR:	84,19
VALOR COM ENCARGOS:	84,19
VALOR BDI (27,41%):	23,08
VALOR COM BDI:	107,27

COMP-01 PMT - PLACA DE REGULARIZAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO "PARE" (50X50)CM COM SUPORTE EM BARROTE DE MADEIRA 3"X3" (UN)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	36,72	33,05
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	103,33	10,33
					TOTAL EQUIPAMENTO:	43,38

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE	DATA:	20/12/2021	BDI: 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	025-1 COM DESONERAÇÃO
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SICRO:	2018/11 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%
	CLIENTE:	PM DE TIANGUA-CE	SINAPI:	2019/09 COM DESONERAÇÃO	MES:	48,59%
					REF:	12/2018
						03/2017
						10/2019
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
						0,00%
						0,00%


 Prefeitura Municipal de Tianguá
 2197

10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	17,83	1,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	13,21	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:						14,99

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,94
12526	SEINFRA	UN	3,00000000	0,82	2,46
12695	SEINFRA	M2	0,25000000	518,10	129,53
10198	SEINFRA	M	3,00000000	18,38	55,14
12542	SEINFRA	M	0,50000000	8,06	4,03
TOTAL MATERIAL:					192,10

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	SEINFRA	M3	0,01800000	283,23	5,10
TOTAL SERVICOS:					5,10

VALOR:	255,87
VALOR COM ENCARGOS:	255,87
VALOR BDI (27,41%):	70,05
VALOR COM BDI:	325,62

C3448 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,18000000	17,83	3,21
12543	SEINFRA	H	0,36000000	13,21	4,76
TOTAL MAO DE OBRA:					7,97

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971	SEINFRA	M	1,00000000	11,04	11,04
TOTAL MATERIAL:					11,04


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	SEINFRA	M3	0,00100000	411,58	0,41
TOTAL SERVICOS:					0,41

VALOR:	19,42
VALOR COM ENCARGOS:	19,42
VALOR BDI (27,41%):	5,32
VALOR COM BDI:	24,74

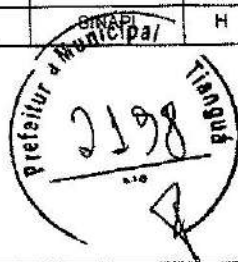
79482. - ATERRO APOILOADO (MANUAL) COM ADENSAMENTO HIDRAULICO COM 10CM DE ALTURA (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
366	PRÓPRIA	M3	1,05000000	40,43	42,45
TOTAL MATERIAL:					42,45

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6259	SINAPI	CHP	0,08000000	143,27	11,46

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA : 20/12/2021		BDI : 27,41%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20% 48,89% 12/2018
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SICRD	2016/11 COM DESONERAÇÃO	68,81% - 03/2017
	CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	65,20% 48,69% 10/2019
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

5680	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LIQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04000000	93,83	3,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,32000000	13,42	4,29
					TOTAL SERVIÇO:	19,61



VALOR:	61,96
VALOR COM ENCARGOS:	61,96
VALOR BDI (27,41%):	16,98
VALOR COM BDI:	78,94

94991 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,21300000	244,30	296,34
00004460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,50000000	7,18	17,95
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,00000000	1,69	3,38
TOTAL MATERIAL:						317,67

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	17,88	40,29
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	18,00	4,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,51600000	13,42	33,76
TOTAL SERVIÇO:						78,73

VALOR:	396,40
VALOR COM ENCARGOS:	396,40
VALOR BDI (27,41%):	108,65
VALOR COM BDI:	505,05

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	17,83	28,53
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	13,21	16,51
TOTAL MAO DE OBRA:						45,04

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	49,98	0,91
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,08	2,95
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,45	1,26
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	43,98	48,38
TOTAL MATERIAL:						53,50

VALOR:	98,54
VALOR COM ENCARGOS:	98,54
VALOR BDI (27,41%):	27,01
VALOR COM BDI:	125,55


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA : 20/12/2021		BDI : 27,41%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTE:	VERSÃO:	HORA: MES: REF:	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SINAPI	2019/08 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

C3447 - LIMPEZA GERAL DA OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:					0,99	



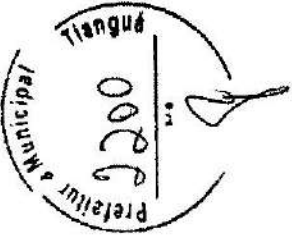
VALOR:	0,99
VALOR COM ENCARGOS:	0,99
VALOR BDI (27,41%):	0,27
VALOR COM BDI:	1,26


Ok Empreendimentos Cons. e Serv. Ltda
 CNPJ: 08.642.026/0001-45
Carlos Kleber Araújo Pinho
 Selo - Adm / Engenheiro Civil
 RG: 4401010-9 / CPF: 656.676.543-34
 E-mail: 061.18899-9 CREA/CE Nº 49578





[Handwritten mark]



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 10	MES 11	MES 12	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	151.842,24	12.663,64	12.663,64	151.842,24	100,00 %
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	13.142,95	1.094,81	1.094,81	13.142,95	100,00 %
3	AMPLIAÇÃO DA REDE D'ÁGUA	55.857,50	4.652,93	4.652,93	55.857,50	100,00 %
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.583,55	1.383,07	1.383,07	16.583,55	100,00 %

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	151.842,24	12.648,46	12.648,46	12.648,46	12.648,46	12.648,46	12.648,46	12.648,46	12.648,46	12.663,64
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	13.142,95	1.094,81	1.094,81	1.094,81	1.094,81	1.094,81	1.094,81	1.094,81	1.094,81	1.096,12
3	AMPLIAÇÃO DA REDE D'ÁGUA	55.857,50	4.652,93	4.652,93	4.652,93	4.652,93	4.652,93	4.652,93	4.652,93	4.652,93	4.658,52
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.583,55	1.381,41	1.381,41	1.381,41	1.381,41	1.381,41	1.381,41	1.381,41	1.381,41	1.383,07
5	PAVIMENTAÇÃO	4.215.362,48	351.138,86	351.138,86	351.138,86	351.138,86	351.138,86	351.138,86	351.138,86	351.138,86	361.600,40
6	CONCRETO PARA ROTA ACESSÍVEL	154.117,15	12.837,96	12.837,96	12.837,96	12.837,96	12.837,96	12.837,96	12.837,96	12.837,96	12.853,37
7	PINTURA	18.944,47	1.578,07	1.578,07	1.578,07	1.578,07	1.578,07	1.578,07	1.578,07	1.578,07	1.578,97
8	SINALIZAÇÃO	48.295,81	4.023,04	4.023,04	4.023,04	4.023,04	4.023,04	4.023,04	4.023,04	4.023,04	4.027,87
9	CALÇADAS	1.029.249,16	85.736,46	85.736,46	85.736,46	85.736,46	85.736,46	85.736,46	85.736,46	85.736,46	85.839,38
10	LIMPEZA GERAL	99.037,20	8.249,80	8.249,80	8.249,80	8.249,80	8.249,80	8.249,80	8.249,80	8.249,80	8.259,70

OBRA:		CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE	
CLIENTE:	PM DE TIANGUA-CE	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	COMPRIMENTOS:	
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
DATA:	20/12/2021	BDI:	27,41%
FONTE: VERSÃO: HORA: MES: DATA: REF: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018 SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017 SINAPI 2019/9 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 10/2019 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE

DATA : 20/12/2021

BDI : 27,41%

VERSAO HORA MES DATA REF

SEINFRA 0261 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018

SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017

SINAPI 2018/09 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 10/2019

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - -



OBRA:

PAVIMENTAÇÃO

DESCRÇÃO:

DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO

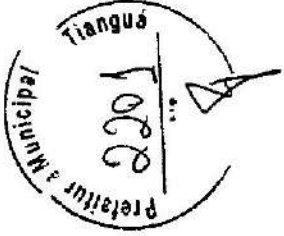
LOCAL:

CLIENTE:

PM DE TIANGUA-CE

ITEM	DESCRÇÃO	VALOR (R\$)	MES 10	MES 11	MES 12	Total parcela
5	PAVIMENTAÇÃO	4.215.352,48	351.560,40	351.560,40	351.560,40	4.215.352,48
6	CONCRETO PARA ROTA ACESSIVEL	154.117,15	12.853,37	12.853,37	12.853,36	154.117,15
7	PINTURA	18.944,47	1.579,97	1.579,97	1.580,00	18.944,47
8	SINALIZAÇÃO	48.295,81	4.027,87	4.027,87	4.027,88	48.295,81
9	CALÇADAS	1.029.249,16	85.839,38	85.839,38	85.839,34	1.029.249,16
10	LIMPEZA GERAL	99.037,20	8.259,70	8.259,70	8.259,70	99.037,20
		5.802.422,51	483.922,04	483.922,04	483.921,99	5.802.422,51
			4.834.578,48	5.318.500,52	5.802.422,51	

Ok Empreendimentos Cons. e Serv. Ltda
 CNPJ: 08.642.026/0001-45
 Carlos Kleber Araújo Pinho
 Socio - Adm / Engenheiro Civil
 RG: 98001010493 / CPF: 656.676.543-34
 RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578



COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA: 20/12/2021	BDI: 27,41%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	ORÇAMENTO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	825 1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,69% 12/2018
CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SICRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO	88,91% - 03/2017
		SINAPI	2019/03 COM DESONERAÇÃO	65,20% 48,69% 10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97
	TOTAL	6,85


	Benefício	
S + G	Garantia/saguos	0,74
L	Lucro	6,33
	TOTAL	7,07

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 27,41%

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




Ok Empreendimentos Cons. e Serv. Ltda
 CNPJ: 08.642.026/0001-45
Carlos Kleber Araújo Pinho
 Sócio - Adm / Engenheiro Civil
 RG 94001010473 / CPF: 656.676.543-34
 RNP 061105699-9 CREA/CE Nº 49578

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA:	20/12/2021	BDI:	27,41%						
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026 1 CDM DESONERAÇÃO	HORA %:	85,20%	MES %:	48,69%	REF:	12/2019
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SICRO:	2019/11 COM DESONERAÇÃO				88,81%				03/2017
CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SINAPI:	2019/09 COM DESONERAÇÃO				85,20%		48,69%		10/2019
			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	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Ok Empreendimentos Cons. e Serv. Ltda
CNPJ: 08.642.026/0001-45
Carlos Kleber Araújo Pinho
Socio - Adm / Engenheiro Civil
RG: 98001010493 / CPF: 656.676.543-34
RNP: 062308699-9 CREA/CE Nº 49578

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº02/2021-SEINFRA - (LOTE-II) - PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE	DATA: 20/12/2021	EDI: 27,41%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REB:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO	SEINFRA	028/11 COM DESONERAÇÃO	55,20%	46,69%	12/2016
CLIENTE:	PM DE TIANGUÁ-CE	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	58,81%	-	03/2017
		SINAPI	2019/03 COM DESONERAÇÃO	85,28%	48,69%	10/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00

A	GRUPO A	HORA %	MÊS %
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	HORA %	MÊS %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C	HORA %	MÊS %
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D	HORA %	MÊS %
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,08	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

Ok Empreendimentos Cons. e Serv. Ltda

CNPJ: 08.642.026/0001-45

Carlos Kleber Araújo Pinho

Socio - Adm / Engenheiro Civil

RG: 9.101.010.493 / CPF: 856.676.543-34

RNP: 053308699-9 CREA/CE Nº 49578



ANEXO A
DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO
ART. 7º CONSTITUIÇÃO FEDERAL


À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

OK EMPREENDEMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ n. 08.642.026/0001-45, sediada na rua Joaquim pimenta N. 195 – Bairro Montese, por intermédio de seu Representante Legal pelo Sr. CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO, Carteira de Identidade nº 98001010498, expedida em 10/02/2012, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF nº 656.676.543-34, para efeito de participação na referida Concorrência Pública, vem DECLARA, sob as penas da lei, em cumprimento ao Inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, que não mantém em seu quadro de pessoal menor de 18 (dezoito) anos em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não possuindo ainda, qualquer trabalho de menores de 16 (dezesseis) anos, salvo condição de aprendiz, a partir de 14 (Quatorze) anos.

Ressalva



() emprega menor, a partir de 14(Quatorze) anos na condição de aprendiz

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.



OK EMPREENDEMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578

O.K. EMPREENDEMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45

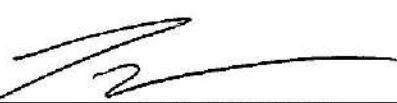


ANEXO B
DECLARAÇÃO DE INEXISTENCIA DE FATO IMPEDITIVO DE PARTICIPAR
DE LICITAÇÕES OU DE CONTRATAR COM QUALQUER ORGAO DA
ADMINISTRAÇÃO PUBLICA

À
COMISSAO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

OK EMPREENDEIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ n. 08.642.026/0001-45, sediada na rua Joaquim pimenta N. 195 – Bairro Montese, por intermédio de seu Representante Legal pelo Sr. CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO, Carteira de Identidade nº 98001010498, expedida em 10/02/2012, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF nº 656.676.543-34, para efeito de participação na referida Concorrência Pública, vem DECLARA, sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para participar de licitações ou de contratar com qualquer órgão da Administração Pública, bem como, para sua habilitação no presente processo licitatório, assim como, que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.



OK EMPREENDEIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578

O.K. EMPREENDEIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45






ANEXO G
RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA
TERMO DE INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.

Prezados Senhores


Apresentamos a relação da equipe técnica que se encarregará da execução dos
CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO,
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE CALÇADAS EM
DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ, objeto da referida
Concorrência Pública.

REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA PÚBLICA CEL Nº 02/2021 - SEINFRA	INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO A SER UTILIZADO NOS SERVIÇOS
RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE: OK EMPREENDEMENTOS E CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	

NOME	FUNÇÃO	ESPECIALIZAÇÃO	TEMPO DE EXPERIÊNCIA
CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO	ENGENHEIRO	ENG. CIVIL	06 Anos
ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA JUNIOR	ENGENHEIRO	ENG. CIVIL	03 Ano

Conforme consta no Edital, comprometemo-nos a e atividades nos serviços
objeto da licitação em referência.

Cientes:


Assinatura

Nome: CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO

Cargo: ENG. CIVIL

RNP Nº 061108699-9


Assinatura:

Nome: ANTONIO OLIRIO TEIXEIRA JUNIOR

Cargo: ENG. CIVIL

RNP Nº 0617803188



TERMO DE INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.


QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO

NOME	FUNÇÃO	ESPECIALIZAÇÃO	TERMO DE EXPERIÊNCIA
CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO	ENGENHEIRO CIVIL	OBRAS DA NATUREZA	05 (ANOS)

Eu **CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO**, Eng. Civil CREA/CE Nº 061108699-9, me coloco me e toda a nossa equipe técnica ao dispor dessa Prefeitura para conclusão de todos os serviços, que se fizerem necessários.

Conforme consta no Edital, comprometemo-nos a realizar as atividades nos serviços objeto da licitação em referência.

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.



OK EMPREENHIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578

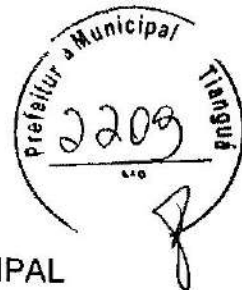




O.K. EMPREENHIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO



À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

DECLARAÇÃO DA PARTICIPAÇÃO

Prezados Senhores,


Eu **CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO**, Engenheiro Civil, CREA/CE Nº 061108699-9, **DECLARO** que **AUTORIZO** minha indicação para a Composição do Quadro Técnico da Empresa **OK EMPREENDEMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, inscrita sob. CNPJ Nº 08.642.026/0001-45, com sede à Rua Joaquim Pimenta, nº 195 - Bairro Montese, CEP: 60.410220, Fortaleza-CE, para fins da **HABILITAÇÃO** no Processo da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021-SEINFRA.

Eu **CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO**, Eng. Civil CREA/CE Nº 061108699-9, me colo e a toda a nossa equipe técnica a dispor para a conclusão de todos os serviços, que se fizerem necessários.

Ainda assumo o Compromisso de permanecer integrante como Responsável Técnico da mesma, no caso do objeto Contratual vier a ser adjudicado, tudo para fiel e exata execução contratual.

Atenciosamente,

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.



OK EMPREENDEMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578




O.K. EMPREENDEMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45



DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

OK EMPREENDIMIENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ nº. 08.642.026/0001-45, sediada na Rua Joaquim Pimenta Nº 195 – bairro Montese, DECLARA FORMAL assinada pelo Sr. CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO, Carteira de Identidade nº 98001010498, expedida em 10/02/2012, Órgão Expedidor SSP-CE, e CPF nº 656.676.543-34, como representante desta Empresa e responsável técnico, sob as penalidades da lei, que tem **PLENO CONHECIMENTO** das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, e sobre o local do serviço, assumindo total responsabilidade por esta declaração, ficando impedida, no futuro, de pleitear por força do conhecimento declarado, quaisquer alterações contratuais, de natureza técnica e/ou financeira

Atenciosamente,

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.

OK EMPREENDIMIENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578

O.K. EMPREENDIMIENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45



FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, enviamos a seguir dados de nossa empresa e de nosso representante legal.

NOME/RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE: OK EMPREENDEIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

CNPJ Nº: 08.642.026/0001-45.

ENDEREÇO: Rua Joaquim Pimenta, nº 195, Bairro: Montese, CEP nº 60.410-220.

REPRESENTANTE TÉCNICO: Carlos Kleber Araújo Pinho.

CPF Nº: 656.676.543-34.


RG Nº: 980.010.104-93 SSP/CE.

PROFISSÃO: Engenheiro Civil.

CREA/CE: 49578AP-CE – RNP Nº 0611086999.

BANCO: Banco do Brasil, Agência: Nº 1218-1, Conta Corrente: Nº 31678-4.

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.


OK EMPREENDEIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578



O.K. EMPREENDEIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45



FICHA DE CREDENCIAMENTO

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

NOME DO LICITANTE: OK EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
LTDA.

CNPJ: Nº 08.642.026/0001-45.

ENDEREÇO COMPLETO: Rua Joaquim Pimenta Nº 195- BAIRRO: Montese CIDADE:
Fortaleza CEP: 60.410220

FONE: (85) 3257 – 1432 **FAX:** 3048 – 6355

PESSOA PARA ASSINATURA DO CONTRATO: Sr. CARLOS KLEBER ARAUJO
PINHO, Carteira de Identidade nº 98001010498, expedida em 10/02/2012, Órgão
Expedidor SSP-CE, e CPF nº 656.676.543-34.

ENDEREÇO ELETRÔNICO DO LICITANTE:
comercial@okempreendimentos.eng.br

PESSOA P/ CONTATO: MARCELO CARNEIRO LIMA

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.

OK EMPREENDIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578

O.K. EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45




DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE





A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

Pela presente declaramos, sob as penalidades da lei, que a OK
EMPREENDIMIENTOS E CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA., com sede à
Rua Joaquim pimenta nº 195 bairro montese, na cidade de Fortaleza, Estado do
Ceará, inscrita no CNPJ nº 08.642.026/0001-45, por intermédio de seu
responsável técnico o(a) Sr(a) CARLOS KLEBER ARAUJO PINHO, portador(a)
da Carteira de Identidade nº 98001010493, CPF nº 656.676.543-34 CREA Nº
061108699-9, tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à
natureza dos serviços objeto da licitação, **DECLINANDO DA VISITA** prevista no Edital,
assumindo total responsabilidade por esse fato e que não se utilizará deste para
quaisquer questionamentos futuros de aspectos técnicos ou financeiros com a
Prefeitura Municipal de Tianguá/Ce.

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.


OK EMPREENDIMIENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578



O.K. EMPREENDIMIENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45

ANEXO H
DECLARAÇÃO DE RELAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

A
COMISSAO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.

Prezados Senhores

Apresentamos a relação de Maquinas e Equipamentos que estão disposição para a execução dos SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ, objeto da referida Concorrência Pública.

ITEM Nº (1)	EQUIPAMENTO (2)	MODELO/ ANO DE FABRICAÇÃO (3)	QUANTIDADES	LEASING (L); PRÓPRIO (P) ALUGUEL (A) (4)
01	Betoneiras	Menegot	03	PROPRIO
02	caminhão-caçamba	Volvo 270	01	PROPRIO
03	motores elétricos	Moto bambas	03	PROPRIO
04	Currupio	Bosch	01	PROPRIO
05	carrinhos de mão	Paraboni	20	PROPRIO
06	Girico	Paraboni	01	PROPRIO
07	vibradores	Webermt	04	PROPRIO
08	chico	Webermt	01	PROPRIO
09	Furadeiras	Bosch	03	PROPRIO
10	máquinas de corte	Webermt	02	PROPRIO
11	Lixadeiras	Bosch	02	PROPRIO
12	Compactadores	Webermt	04	PROPRIO
13	bomba hidráulica	Webermt	01	PROPRIO
14	Pás	Paraboni	24	PROPRIO
15	enxadas	Paraboni	20	PROPRIO
16	Enxadecos	Paraboni	10	PROPRIO
17	Chibancas	Paraboni	10	PROPRIO
18	alavancas,	Paraboni	12	PROPRIO
19	Cavadeiras	Paraboni	12	PROPRIO
20	retro-escavadeira	Newroland	01	PROPRIO
21	rolo compactador	Cartepila	01	ALUGUEL

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.

OK EMPREENDIMENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.

CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578

O.K. EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Rua Joaquim pimenta Nº 195 -- Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45



DECLARAÇÃO DE MEIO DE COMUNICAÇÃO


A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL
DE TIANGUA
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA.
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO
ASFÁLTICO, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E EXECUÇÃO DE
CALÇADAS EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ.

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins e sob a pena da lei que o endereço eletrônico **Email: comercial@okempreendimentos.eng.br** é o nº **Fone: 32571432- 3048-6355**, meios estes através dos quais receberei oficialmente comunicados e notificações por parte do Município de Fortaleza, relativo ao processo licitatório na Modalidade Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2021 - SEINFRA. e respectivos contratos casa logre êxito.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas de Lei.

TIANGUA/CE, 15 DE DEZEMBRO DE 2021.



OK EMPREENDIMIENTOS CONST. E SERVIÇO LTDA.
CARLOS KLEBER ARAÚJO PINHO
SOCIO-ADMINISTRADOR/ENGENHEIRO CIVIL
RG: 98001010493/CPF: 656.676.543-34
RNP: 061108699-9 CREA/CE Nº 49578



O.K. EMPREENDIMIENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Joaquim pimenta Nº 195 – Bairro montese
Fone: 32571432- 3048-6355 91714836
CNPJ Nº 08.642.026/0001-45