

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.12		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2934000	16,77	4,92
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,2934000	20,77	6,09
		Sub-Total de Mão de Obra				11,01
	2	0211075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000000	3,42	3,76
		Sub-Total de Material				3,76
		Custo Direto Total				14,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,77
		Preço Unitario Adotado				14,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.13		CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1369200	16,77	2,30
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1369200	20,77	2,84
		Sub-Total de Mão de Obra				5,14
	2	0210355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0200000	5,56	5,67
		Sub-Total de Material				5,67
		Custo Direto Total				10,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,81
		Preço Unitario Adotado				10,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.14		CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1178490	16,77	1,98
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1173600	20,77	2,44
		Sub-Total de Mão de Obra				4,42
	2	0210374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200000	2,61	2,66
		Sub-Total de Material				2,66
		Custo Direto Total				7,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,08
		Preço Unitario Adotado				7,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.15		CABO EM PVC 1000V 2,5 mm2	M	30/03/2021		
	1	0110042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1075800	16,77	1,81
	1	0112312 ELETRICISTA	H	0,1075800	20,77	2,23

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				4,04
2	0218229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200000	1,82	1,86
		Sub-Total de Material				1,86
		Custo Direto Total				5,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,90
		Preço Unitário Adotado				5,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.16		INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2053800	16,77	3,44
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2053800	20,77	4,27
		Sub-Total de Mão de Obra				7,71
2	0211255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	7,43	7,43
		Sub-Total de Material				7,43
		Custo Direto Total				15,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,14
		Preço Unitário Adotado				15,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.17		TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2841090	16,77	4,76
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2836200	20,77	5,89
		Sub-Total de Mão de Obra				10,65
2	0219106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALACAO D	UN	1,0000000	3,07	3,07
2	0219107	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3	UN	1,0000000	1,00	1,00
2	0219108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	2,0000000	4,28	8,56
		Sub-Total de Material				12,63
		Custo Direto Total				23,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,28
		Preço Unitário Adotado				23,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.18		TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2836200	16,77	4,76
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2836200	20,77	5,89
		Sub-Total de Mão de Obra				10,65

Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2	0212107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	8,24	8,24
		Sub-Total de Material				8,24
		Custo Direto Total				18,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,89
		Preço Unitário Adotado				18,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.19		CAIXA DE LIGACAO PVC 4" X 2"	UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1467000	16,77	2,46
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,1467000	20,77	3,05
		Sub-Total de Mão de Obra				5,51
2	0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,70	1,70
		Sub-Total de Material				1,70
		Custo Direto Total				7,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,21
		Preço Unitário Adotado				7,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.20		PAINEL PLAFON LED QUADRO (40X40) EMBUTIR - 42W - 4000K - 3700 LM	UN	04/01/2023		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9780000	16,77	16,40
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,9780000	20,77	20,31
		Sub-Total de Mão de Obra				36,71
2	02PM009	PAINEL PLAFON LED QUADRO (40X40) EMBUTIR - 42W - 4000K - 3700 LM	UN	1,0000000	126,90	126,90
		Sub-Total de Material				126,90
		Custo Direto Total				163,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				163,61
		Preço Unitário Adotado				163,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.21		LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G - LIGHT OU	UN	04/01/2023		
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,4743300	20,77	9,85
1	0112543	SERVENTE	H	0,4782420	15,76	7,54
		Sub-Total de Mão de Obra				17,39
2	02OR3946	Luminária plafon (sobrepór) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G - Light ou similar	UN	1,0000000	33,22	33,22
		Sub-Total de Material				33,22
		Custo Direto Total				50,61

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				50,61
		Preço Unitário Adotado				50,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.22		CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" x 4"	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1467000	16,77	2,46
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1467000	20,77	3,05
		Sub-Total de Mão de Obra				5,51
	2 0216433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	3,38	3,38
		Sub-Total de Material				3,38
		Custo Direto Total				8,89
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,89
		Preço Unitário Adotado				8,89

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.23		POSTE METÁLICO DECORATIVO CÔNICO RETO FLANGEADO H=4.0M P/02 L	UN	04/01/2023		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3423000	16,77	5,74
	1 0112312	ELETRICISTA	H	31,2960000	20,77	650,02
		Sub-Total de Mão de Obra				655,76
	2 0242244	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA. DE 33 W ATE 50 W. INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	2,0000000	224,30	448,60
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1680000	66,02	11,09
	2 0210280	BRITA	M3	0,2110000	74,51	15,72
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	16,0000000	1,92	30,72
	2 0210501	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	1,0000000	34,13	34,13
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	53,0000000	0,55	29,15
	2 0212389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PO	UN	4,0000000	10,72	42,88
	2 0216695	SUPORTE METALICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/	UN	1,0000000	103,79	103,79
	2 0216696	POSTE METALICO DECORATIVO H=4.0m , MOD. LP-588.B/	UN	1,0000000	405,52	405,52
		Sub-Total de Material				1.121,60
		Custo Direto Total				1.777,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1.777,36
		Preço Unitário Adotado				1.777,36

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.
 EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.
 FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
14.24	ARANDELA 1 FACHO / FOCO EFEITO PAREDE EXTERNA - COM LÂMPADA IN		UN	04/01/2023		
1	01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7335000	16,77	12,30
1	01I2312	ELETRICISTA	H	0,7335000	20,77	15,23
		Sub-Total de Mão de Obra				27,53
2	02PM0010	ARANDELA 1 FACHO / FOCO EFEITO PAREDE EXTERNA - PRETO	UN	1,0000000	239,90	239,90
2	02PM0011	LÂMPADA MR16 DICROICA LED GU10 4,8W 3000K BRANCO QUENTE BIVOLT	UN	1,0000000	14,67	14,67
2	02PM0012	SOQUETE PARA LÂMPADA GU	UN	1,0000000	3,91	3,91
		Sub-Total de Material				258,48
		Custo Direto Total				286,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				286,01
		Preço Unitário Adotado				286,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.25	ARANDELA COLONIAL COM GLOBO E LÂMPADA DE LED DE 25W 300K		UN	04/01/2023		
1	01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7335000	16,77	12,30
1	01I2312	ELETRICISTA	H	0,7335000	20,77	15,23
		Sub-Total de Mão de Obra				27,53
2	02PM0013	ARANDELA COLONIAL COM GLOBO BOCA 10 - PRETO	UN	1,0000000	234,72	234,72
2	02PM0014	LÂMPADA LED COMPACTA 25W 3000K E 27	UN	1,0000000	49,88	49,88
		Sub-Total de Material				284,60
		Custo Direto Total				312,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				312,13
		Preço Unitário Adotado				312,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.26	EMBUTIDO DE SOLO, 10W. 3000K. PRETO,IP67		UN	04/01/2023		
1	01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0758000	16,77	18,04
1	01I2312	ELETRICISTA	H	1,0758000	20,77	22,34
		Sub-Total de Mão de Obra				40,38
2	02PM0015	EMBUTIDO DE SOLO, 10W, 3000K, IP67	UN	1,0000000	193,99	193,99
		Sub-Total de Material				193,99
		Custo Direto Total				234,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				234,37
		Preço Unitário Adotado				234,37

MS OBRAS E SERVIÇOS - CNPJ: 41.356.135/0001-71 Página: 1
 E-mail: Msconstrucoesbv@gmail.com
 Rua João Inácio de Carvalho, 126, Vila Azul, Boa Viagem - Ce

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.27	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M		UN	30/03/2021		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4230000	16,77	57,40
1	0112312	ELETRICISTA	H	1,4670000	20,77	30,47
	Sub-Total de Mão de Obra					87,87
2	0210339	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000000	24,63	73,89
2	0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	50,48	50,48
2	0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,53	2,53
2	0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	36,58	36,58
	Sub-Total de Material					163,48
	Custo Direto Total					251,35
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					251,35
	Preço Unitario Adotado					251,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.28	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA. DE 138 W ATÉ 180 W - FC UN		UN	30/09/2022		
1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2553558	16,77	4,28
1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2523240	20,77	5,24
	Sub-Total de Mão de Obra					9,52
2	0221127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA. USO ATE 750 V. EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,57	0,05
2	0242247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA. DE 138 W ATÉ 180 W. INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1,0000000	746,37	746,37
	Sub-Total de Material					746,42
	Serviços Auxiliares					
A	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF	CHP	0,2388000	269,97	64,47
	Total de Serviços Auxiliares					64,47
	Custo Direto Total					820,41
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					820,41
	Preço Unitario Adotado					820,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.29	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BR UN		UN	30/03/2021		
1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1124700	16,77	1,89

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5916900	16,77	9,92
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1124700	20,77	2,34
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,5916900	20,77	12,29
1	0112391	PEDREIRO	H	4,5799740	20,77	95,13
1	0112543	SERVENTE	H	7,8419952	15,76	123,59
		Sub-Total de Mão de Obra				245,16
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	9,83	0,22
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1518000	66,02	10,02
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	8,10	10,67
2	0210280	BRITA	M3	0,0880000	74,51	6,56
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	15,0000000	1,08	16,20
2	0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000000	29,66	2,97
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,0000000	0,55	16,50
2	0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300000	9,79	0,29
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	229,0000000	0,57	130,53
		Sub-Total de Material				193,96
		Custo Direto Total				439,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				439,12
		Preço Unitário Adotado				439,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1		JARDINEIRA HAVANA 40X15CM C/SUPORE	UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
2	02PM014	JARDINEIRA HAVANA 40X15CM C/SUPORE	UN	1,0000000	86,74	86,74
		Sub-Total de Material				86,74
		Custo Direto Total				90,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				90,52
		Preço Unitário Adotado				90,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2		ÁRVORES	UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
2	02PM015	ÁRVORES	UN	1,0000000	38,43	38,43
		Sub-Total de Material				38,43
		Custo Direto Total				42,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,21

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				42,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.3		JIBOIA (EPIPREMNUM PINNATUM)	UN	04/01/2023		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
	1 0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
	2 02PM016	JIBOIA (EPIPREMNUM PINNATUM)	UN	1,0000000	37,34	37,34
		Sub-Total de Material				37,34
		Custo Direto Total				41,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,12
		Preço Unitário Adotado				41,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.4		PEPERÔMIA-FILODENDRO (PEPEROMIA SCANDENS)	UN	04/01/2023		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
	1 0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
	2 02PM017	PEPERÔMIA-FILODENDRO (PEPEROMIA SCANDENS)	UN	1,0000000	45,63	45,63
		Sub-Total de Material				45,63
		Custo Direto Total				49,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,41
		Preço Unitário Adotado				49,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.5		SUCULENTA DEDO DA MOÇA (SEDUN MORGANIANUM)	UN	04/01/2023		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
	1 0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
	2 02PM018	SUCULENTA DEDO DA MOÇA (SEDUN MORGANIANUM)	UN	1,0000000	46,84	46,84
		Sub-Total de Material				46,84
		Custo Direto Total				50,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				50,62
		Preço Unitário Adotado				50,62

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.6	OPUNTIA MICRODASYS		UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
	Sub-Total de Mão de Obra					3,78
2	02PM019	OPUNTIA	UN	1,0000000	21,28	21,28
	Sub-Total de Material					21,28
	Custo Direto Total					25,06
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					25,06
	Preço Unitário Adotado					25,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.7	MANDACURU (CEREUS JAMACARU)		UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
	Sub-Total de Mão de Obra					3,78
2	02PM020	MANDACURU (CEREUS JAMACARU)	UN	1,0000000	159,59	159,59
	Sub-Total de Material					159,59
	Custo Direto Total					163,37
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					163,37
	Preço Unitário Adotado					163,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.8	CACTO SAN PEDRO (WACHUMA)		UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
	Sub-Total de Mão de Obra					3,78
2	02PM021	CACTO SAN PEDRO (WACHUMA)	UN	1,0000000	99,80	99,80
	Sub-Total de Material					99,80
	Custo Direto Total					103,58
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					103,58
	Preço Unitário Adotado					103,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.9	ECHINOPSIS TUBIFLORA		UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,1907100	16,77	3,20

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,0098778	18,95	0,19
		Sub-Total de Mão de Obra				3,39
2	02PM022	ECHINOPSIS TUBIFLORA	UN	1,0000000	29,67	29,67
		Sub-Total de Material				29,67
		Custo Direto Total				33,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,06
		Preço Unitário Adotado				33,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.10	SAMAMBAIA AMERICANA/SAMAMBAIA PAULISTA		UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
2	02PM023	SAMAMBAIA AMERICANA/SAMAMBAIA PAULISTA	UN	1,0000000	55,22	55,22
		Sub-Total de Material				55,22
		Custo Direto Total				59,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				59,00
		Preço Unitário Adotado				59,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.11	BARBA DE MOISÉS (SOLEILORIA SOLEIROLII)		UN	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,0098778	16,77	0,17
1	0111277	JARDINEIRO	H	0,1907100	18,95	3,61
		Sub-Total de Mão de Obra				3,78
2	02PM024	BARBA DE MOISÉS (SOLEILORIA SOLEIROLII)	UN	1,0000000	17,24	17,24
		Sub-Total de Material				17,24
		Custo Direto Total				21,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,02
		Preço Unitário Adotado				21,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
16.1	LETREIROS EM ACM COM BRASÃO		CJ	04/01/2023		
1	0110037	AJUDANTE	H	1,0758000	16,77	18,04
1	0111858	SERRALHEIRO	H	1,0758000	20,77	22,34
1	0112543	SERVENTE	H	0,1916880	15,76	3,02
		Sub-Total de Mão de Obra				43,40
2	02PM027	LETREIROS DE MATERIAL DE ACM	CJ	1,0000000	8.493,94	8.493,94
		Sub-Total de Material				8.493,94

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				8.537,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8.537,34
		Preço Unitário Adotado				8.537,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
16.2		PLACAS DE SINALIZAÇÃO	CJ	04/01/2023		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1931550	15,76	3,04
		Sub-Total de Mão de Obra				3,04
	2 02CP001	SINALIZAÇÃO DE BANHEIROS	CJ	1,0000000	33,25	33,25
	2 02CP027	PLACAS DE SINALIZAÇÃO	CJ	1,0000000	50,31	50,31
		Sub-Total de Material				83,56
		Custo Direto Total				86,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				86,60
		Preço Unitário Adotado				86,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
17.1		LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3858210	15,76	6,08
		Sub-Total de Mão de Obra				6,08
	2 0210052	AMONIA	L	0,2000000	4,74	0,95
	2 0210154	ACIDO MURIATICO	L	0,1400000	5,32	0,74
		Sub-Total de Material				1,69
		Custo Direto Total				7,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,77
		Preço Unitário Adotado				7,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
17.2		LIMPEZA GERAL	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6751134	15,76	10,64
		Sub-Total de Mão de Obra				10,64
		Custo Direto Total				10,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,64
		Preço Unitário Adotado				10,64

BOA VIAGEM - CE, 26 DE JANEIRO DE 2023

1

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAIPUOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				


Razão Social: MA FEITOSA DE SOUSA LTDA

CNPJ: 41.356.135/0001-71

Proprietário: Marcos Antônio Feitosa de Sousa

Sócio - Administrador

CPF Nº.: 041.335.663-94


Elton João de Sousa Nogueira
Engenheiro Civil
CREA Nº 345174 CE



4



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,7897600	15,76	91,25
		Sub-Total de Mão de Obra				91,25
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	66,02	58,57
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,55	161,70
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	72,27	60,42
		Sub-Total de Material				280,69
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	21,82	15,58
		Sub-Total de Equipamento				15,58
		Custo Direto Total				387,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				387,52
		Preço Unitario Adotado				387,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,8900000	20,77	101,57
	1 0112543	SERVENTE	H	7,7197452	15,76	121,66
		Sub-Total de Mão de Obra				223,23
		Custo Direto Total				223,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				223,23
		Preço Unitario Adotado				223,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0192	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:4 C/100KG DE		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6496326	15,76	152,08
		Sub-Total de Mão de Obra				152,08
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,02	80,28
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	1,08	196,56
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	100,0000000	0,55	55,00
		Sub-Total de Material				331,84
		Custo Direto Total				483,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				483,92
		Preço Unitario Adotado				483,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	31,3136040	15,76	493,50
		Sub-Total de Mão de Obra				493,50
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,02	80,28
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	292,0000000	0,55	160,60
		Sub-Total de Material				240,88

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				734,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				734,38
		Preço Unitário Adotado				734,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3139		BRITA PRODUZIDA PARA BASES	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	0,1799520	15,76	2,84
		Sub-Total de Mão de Obra				2,84
2	0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0003000	25.998,17	7,80
		Sub-Total de Material				7,80
3	0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0111000	55,27	0,61
3	0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	179,79	-
3	0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	24,96	-
3	0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0259000	163,91	4,25
3	0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0370000	369,82	13,68
3	0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0370000	138,29	5,12
		Sub-Total de Equipamento				23,66
		Serviços Auxiliares				
A	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	36,28	39,91
		Total de Serviços Auxiliares				39,91
		Custo Direto Total				74,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,21
		Preço Unitário Adotado				74,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235		ROCHA PARA BRITAGEM	M3	30/03/2021		
1	0110221	BLASTER	H	0,0575064	21,83	1,26
1	0112543	SERVENTE	H	0,5677290	15,76	8,95
		Sub-Total de Mão de Obra				10,21
2	0210860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	5,12	6,35
2	0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	5,67	0,05
2	0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	7,09	0,43
2	0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	25,47	1,27
2	0212535	SERIE DE BROCCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	599,51	0,30
2	0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	14,83	8,01
		Sub-Total de Material				16,41
3	0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	31,40	-
3	0310645	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHI)	H	0,0000000	20,09	-
3	0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	101,15	5,95
3	0310759	PERFURATRIZ PNEUMATICA (CHP)	H	0,1765000	21,03	3,71
		Sub-Total de Equipamento				9,66
		Custo Direto Total				36,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				36,28
		Preço Unitário Adotado				36,28

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAIPICOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3244	USINAGEM DE MISTURAS DE AGREGADOS		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0782400	15,76	1,23
		Sub-Total de Mão de Obra				1,23
	3 0310590	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,0096000	47,61	0,46
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0012000	85,08	0,10
	3 0310627	GRUPO GERADOR 180 KVA (CHI)	H	0,0000000	26,64	-
	3 0310671	USINA MISTURADORA DE SOLOS (CHI)	H	0,0000000	80,12	-
	3 0310698	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,0304000	155,99	4,74
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0121000	276,20	3,34
	3 0310741	GRUPO GERADOR 180 KVA (CHP)	H	0,0133000	168,32	2,24
	3 0310784	USINA MISTURADORA DE SOLOS (CHP)	H	0,0133000	147,98	1,97
		Sub-Total de Equipamento				12,85
		Custo Direto Total				14,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,08
		Preço Unitário Adotado				14,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6496326	15,76	152,08
		Sub-Total de Mão de Obra				152,08
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,02	80,28
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	1,08	196,56
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,55	200,75
		Sub-Total de Material				477,59
		Custo Direto Total				629,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				629,67
		Preço Unitário Adotado				629,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6496326	15,76	152,08
		Sub-Total de Mão de Obra				152,08
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	66,02	80,28
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,55	267,30
		Sub-Total de Material				347,58
		Custo Direto Total				499,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				499,66
		Preço Unitário Adotado				499,66

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL		M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,1956000	20,77	4,06
		Sub-Total de Mão de Obra				4,06
	2 0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	1,12	0,34
		Sub-Total de Material				0,34
		Custo Direto Total				4,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,40
		Preço Unitario Adotado				4,40

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,5574700	15,76	40,31
		Sub-Total de Mão de Obra				40,31
		Custo Direto Total				40,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,31
		Preço Unitario Adotado				40,31

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3127	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6357000	15,76	10,02
		Sub-Total de Mão de Obra				10,02
	2 0212570	FILLER (PO CALCAREO)	KG	66,0000000	0,18	11,88
		Sub-Total de Material				11,88
	3 0310590	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,0640000	47,61	3,05
	3 0310607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0447000	60,78	2,72
	3 0310608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0460000	40,86	1,88
	3 0310642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0520000	74,89	3,89
	3 0310698	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,0027000	155,99	0,42
	3 0310721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0220000	175,60	3,86
	3 0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0207000	82,08	1,70
	3 0310756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0147000	213,55	3,14
		Sub-Total de Equipamento				20,66
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2910000	7,39	9,54
	A C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	1,0500000	17,93	18,83
		Total de Serviços Auxiliares				28,37
		Custo Direto Total				70,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				70,93
		Preço Unitario Adotado				70,93

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0259170	15,76	0,41
		Sub-Total de Mão de Obra				0,41
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	85,08	-
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	74,16	0,05
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	276,20	3,84
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	234,04	3,09
		Sub-Total de Equipamento				6,98
		Custo Direto Total				7,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,39
		Preço Unitário Adotado				7,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3912000	15,76	6,17
		Sub-Total de Mão de Obra				6,17
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0453000	55,27	2,50
	3 0310661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000000	12,98	-
	3 0310670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	H	0,0000000	34,16	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0213000	163,91	3,49
	3 0310774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,1333000	20,43	2,72
	3 0310783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H	0,0667000	45,70	3,05
		Sub-Total de Equipamento				11,76
		Custo Direto Total				17,93
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,93
		Preço Unitário Adotado				17,93

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3211	ESCAVACAO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0155502	15,76	0,25
		Sub-Total de Mão de Obra				0,25
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0001000	85,08	0,01
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000000	74,16	-
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0074000	276,20	2,04
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0075000	234,04	1,76
		Sub-Total de Equipamento				3,81
		Custo Direto Total				4,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,06

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAIPÓCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Preço Unitário Adotado				4,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3250		CONFECCAO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO (1,0	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0652326	20,77	1,35
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6430350	15,76	10,13
		Sub-Total de Mão de Obra				11,48
	3 0310639	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHI)	H	0,0000000	17,78	-
	3 0310753	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHP)	H	0,0667000	19,09	1,27
		Sub-Total de Equipamento				1,27
		Serviços Auxiliares				
A	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0340000	345,37	11,74
		Total de Serviços Auxiliares				11,74
		Custo Direto Total				24,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,49
		Preço Unitário Adotado				24,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3269		CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,7897600	15,76	91,25
		Sub-Total de Mão de Obra				91,25
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,55	155,10
		Sub-Total de Material				155,10
	3 0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	20,32	-
	3 0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	25,83	25,83
		Sub-Total de Equipamento				25,83
		Serviços Auxiliares				
A	C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,8971000	7,39	6,63
A	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	79,62	66,56
		Total de Serviços Auxiliares				73,19
		Custo Direto Total				345,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				345,37
		Preço Unitário Adotado				345,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3253		BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1914924	15,76	3,02
		Sub-Total de Mão de Obra				3,02
	2 0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	25.998,17	10,40
		Sub-Total de Material				10,40
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	55,27	0,87
	3 0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	179,79	0,00

Manoel

[Signature]

[Signature]

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAIPUOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3	0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	24,96	-
3	0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	163,91	4,23
3	0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	369,82	15,42
3	0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	138,29	5,77
		Sub-Total de Equipamento				26,29
		Serviços Auxiliares				
A	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	36,28	39,91
		Total de Serviços Auxiliares				39,91
		Custo Direto Total				79,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				79,62
		Preço Unitário Adotado				79,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3324		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	9,6504150	15,76	152,09
		Sub-Total de Mão de Obra				152,09
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,55	200,75
		Sub-Total de Material				200,75
		Serviços Auxiliares				
A	C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2160000	7,39	8,99
		Total de Serviços Auxiliares				8,99
		Custo Direto Total				361,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				361,83
		Preço Unitário Adotado				361,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0839		CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	5,7897600	15,76	91,25
		Sub-Total de Mão de Obra				91,25
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8971000	66,02	59,23
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,55	155,10
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	72,27	60,42
		Sub-Total de Material				274,75
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	21,82	15,58
		Sub-Total de Equipamento				15,58
		Custo Direto Total				381,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				381,58
		Preço Unitário Adotado				381,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87367		ARGAMASSA TRACO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO. CAL E AREIA MÉDIA)	M3	30/09/2022		
1	0112543	SERVENTE	H	18,5027820	15,76	291,60

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				291,60
2	0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	1,1600000	66,02	76,58
2	0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	116,4000000	0,93	108,25
2	0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	261,8900000	0,55	144,04
		Sub-Total de Material				328,87
		Custo Direto Total				620,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				620,47
		Preço Unitario Adotado				620,47

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5928		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	CHP	01/09/2022		
1	0112545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	0,7261650	22,87	16,61
		Sub-Total de Mão de Obra				16,61
		Serviços Auxiliares				
A	89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF	H	1,0000000	24,11	24,11
A	89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/20	H	1,0000000	4,39	4,39
A	89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF	H	1,0000000	39,81	39,81
A	91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGU	H	1,0000000	3,48	3,48
A	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11.7 TM. ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9.70 M. INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OP	H	1,0000000	181,57	181,57
		Total de Serviços Auxiliares				253,36
		Custo Direto Total				269,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				269,97
		Preço Unitario Adotado				269,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89259		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	H	30/09/2022		
	3 0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000551	156.773,40	8,64
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.41 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	451.113,27	15,47
		Sub-Total de Equipamento				24,11
		Custo Direto Total				24,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				24,11
		Preço Unitario Adotado				24,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89260		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	H	30/09/2022		
	3 0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000073	156.773,40	1,14
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.41 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	451.113,27	3,25
		Sub-Total de Equipamento				4,39
		Custo Direto Total				4,39
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,39
		Preço Unitario Adotado				4,39

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89262		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	H	30/09/2022		
	3 0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000689	156.773,40	10,80
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.41 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	451.113,27	29,01
		Sub-Total de Equipamento				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAIPUOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Custo Direto Total				39,81
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,81
		Preço Unitário Adotado				39,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91466		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	H	30/09/2022		
	3 0303363	GUINDAUTO HIDRAULICO. CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG. MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11.7 TM . ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9.70 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAG	UN	0,0000058	156.773,40	0,91
	3 0337752	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 5.41 M. POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000057	451.113,27	2,57
		Sub-Total de Equipamento				3,48
		Custo Direto Total				3,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3,48
		Preço Unitário Adotado				3,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91467		GUINDAUTO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG. MO	H	30/09/2022		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	26,4300000	6,87	181,57
		Sub-Total de Material				181,57
		Custo Direto Total				181,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				181,57
		Preço Unitário Adotado				181,57

BOA VIAGEM - CE, 26 DE JANEIRO DE 2023

Razão Social: MA FEITOSA DE SOUSA LTDA

CNPJ: 41.356.135/0001-71

Proprietário: Marcos Antônio Feitosa de Sousa

Sócio - Administrador

CPF Nº.: 041.335.663-94

Elton João de Sousa Nogueira
Engenheiro Civil
CREA Nº 345174 CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAÍPOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

COMPOSIÇÃO DO BDI (CONFORME ACÓRDÃO 2622/13 - TCU PLENÁRIO)						
TIPO DE OBRA:	EDIFICAÇÕES	MIN	MED	MÁX	BDI S/ CPRB	BDI C/CPRB
		20,34%	22,12%	25,00%	25,00%	31,26%
ITEM	DESCRIÇÃO	MIN	MED	MÁX	ADOTADO	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%	4,00%	5,50%	5,25	
S e G	SEGUROS E GARANTIAS	0,80%	0,80%	1,00%	0,85	
R	RISCOS	0,97%	1,27%	1,27%	1,07	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%	1,23%	1,39%	1,25	
L	LUCRO	6,16%	7,40%	8,69%	8,69	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DE IMPOSTOS			5,65	
IMPOSTOS	PIS				0,65	
	COFINS				3,00	
	ISS (ALÍQUOTA x BASE DE CÁLCULO)	2,00% x 100,0% =			2,00	
FÓRMULA INDICADA PELO TCU						
BDI=	$(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)$				-1	
	$1 \cdot (I1 + I2 + I3)$					
CÁLCULO SEM A INCLUSÃO DA CPRB						
BDI=	$(1 + 5,25\% + 0,85\% + 1,07\% + -) \times (1 + 1,25\%) \times (1 + 8,69\%)$				-1	25,00%
	$1 \cdot (0,65\% + 3,00\% + 2,00\%)$					
CÁLCULO COM A INCLUSÃO DA CPRB						
BDI=	$(1 + 5,25\% + 0,85\% + 1,07\% + 0,00\%) \times (1 + 1,25\%) \times (1 + 8,69\%)$				-1	31,26%
	$1 \cdot (0,65\% + 3,00\% + 2,00\% + 4,50\%)$					
		PERCENTUAL DA CPRB				4,50

BOA VIAGEM - CE, 26 DE JANEIRO DE 2023

Razão Social: MA FEITOSA DE SOUSA LTDA
 CNPJ: 41.356.135/0001-71
 Proprietário: Marcos Antônio Feitosa de Sousa
 Sócio - Administrador
 CPF N°.: 041.335.663-94

Elton Jonhy de Sousa Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA N° 345174 CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA/CE.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADO À REQUALIFICAÇÃO DO BECO DAS CAFEZEIRAS NO ÂMBITO DO PROGRAMA DE INFRAESTRUTURA, DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIOAMBIENTAL DE ITAIPUOCA/CE PRODESA.

EDITAL: TOMADA DE PREÇOS: 009.12/2022-TP.

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ ENCARGOS 83,85%(HORA) E 47,76%(MÊS) - SINAPI/CE 09/2022 - ORSE - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BDI 31,26%.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SEINFRA 027.1 (COM DESONERAÇÃO)			
CODIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS			
A1	INSS		
A2	SESI	-	-
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	0,60	0,60
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	-	-
		16,80	16,80
GRUPO B - ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
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	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46
GRUPO C - ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A			
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
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
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
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	7,91	3,12
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76

Razão Social: MA FEITOSA DE SOUSA LTDA

CNPJ: 41.356.135/0001-71

Proprietário: Marcos Antônio Feitosa de Sousa

Sócio - Administrador

CPF Nº.: 041.335.663-94

Elton Junior de Sousa Nogueira
Engenheiro Civil
CREA Nº 345174 CE