



STARR
Construções



CARTA PROPOSTA

Boa Viagem – CE, 03 de Agosto de 2023.

À
Comissão Permanente de Licitações
PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ
MILHÃ - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

Prezados(as) Senhores(as),

Tendo examinado o Edital da Licitação Nº 1307.01-23-TP na modalidade TOMADA DE PREÇOS, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE.

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução dos serviços objeto acima mencionado, o valor global de **R\$ 3.170.061,27 (Três milhões, cento e setenta mil, sessenta e um reais e vinte e sete centavos)**, com prazo de execução de 180 (cento e oitenta) dias, conforme cronograma físico-financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). George Dantas da Costa, portador (a) da carteira de Identidade nº. 2952190 – SSP/PE e CPF nº 139.499.854-68, Sócio Administrador, endereço: Rua Brígido de Moraes, nº 240, Vila Azul – Boa Viagem –CE, como representante legal desta empresa.


Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o serviço licitado, inclusive a margem de lucro.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos desta Tomada de Preços.

Dados bancários da empresa:
Banco: 001 - Agência: 0898-2 - Conta Corrente nº: 8797-1

Atenciosamente,



STAFF CONST. EDIF. SERVIÇOS IMOBILIÁRIOS LTDA
CNPJ: 03.788.024/0001-45
GEORGE DANTAS DA COSTA
CREA-PE 30907 D
SÓCIO ADMINISTRADOR

STAFF CONST. EDIF. SERVIÇOS IMOBILIÁRIOS LTDA - RUA BRÍGIDO DE MORAIS, Nº 240, VILA AZUL, BOA VIAGEM - CE, CEP: 61.100-000. FONE: (85) 3322-1111. E-MAIL: STARR@STARRCONST.COM.BR

STAFF CONST. EDIF. SERVIÇOS IMOBILIÁRIOS LTDA - RUA BRÍGIDO DE MORAIS, Nº 240, VILA AZUL, BOA VIAGEM - CE, CEP: 61.100-000. FONE: (85) 3322-1111. E-MAIL: STARR@STARRCONST.COM.BR



Boa Mogem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Miã
Prefeitura Municipal de Miã
Miã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Nº		CDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL R\$	PERCENT (%)
								24.555,86	0,77
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
01	02001	PLACAS PADRÃO DE CERA	SEM-FRA	M2	13,00	151,18	1.965,34	1.965,34	0,08
02	02002	SARRACIÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A	SEM-FRA	UN	1,00	5.442,80	5.442,80	5.442,80	0,22
03	02003	SARRACIÃO ABERTO	SEM-FRA	M2	35,00	124,58	4.360,30	4.360,30	0,18
04	02004	INSTALAÇÕES PRQ/ BORNAS DE ABLA	SEM-FRA	UN	9,00	101,88	917,02	917,02	0,04
05	02005	INSTALAÇÕES PROQ/ BORNAS DE ESSETO	SEM-FRA	UN	1,00	231,57	231,57	231,57	0,01
06	02006	INSTALAÇÕES PROQ/ BORNAS DE LINE FORDA TELEFONE E LONOA	SEM-FRA	UN	1,00	1.276,57	1.276,57	1.276,57	0,05
07	02007	UBRILHAÇÃO DE SUPRIMENTOS E MATERIAL MEDICINAIS E FRACIONA DE BOMBA	SEM-FRA	UN	1,00	7.249,20	7.249,20	7.249,20	0,30
								132.985,06	4,20
2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
01	02008	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				1,00	132.985,06	132.985,06	4,20
3 LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO									
01	02009	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE C/20218	SEMPRE	M	25.912,20	0,89	23.074,77	23.074,77	0,94
4 LIMPEZA DA ESTRADA									
01	02010	Limpeza em pavimento asfáltico de ruas e estradas de material de limpeza com anacos de concreto para C/20218	SEMPRE	M	10.758,67	0,64	6.888,99	6.888,99	0,28
								1.133.556,85	35,76
5 TERRAPLANAGEM									
01	02011	DOBRE E ATERRO COMPENSADO E CONTROLE DO GRAD. DE COMPACTAÇÃO	SEM-FRA	M3	3.882,00	7,82	30.357,24	30.357,24	1,24
02	02012	Desloc. e carga de material de aterro com escavadeira hidráulica de 1,25m³	SEMPRE	M3	40.833,14	1,80	73.499,65	73.499,65	2,97
03	02013	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - carga em revestimento primário	SEMPRE	M3	109.350,40	1,01	110.448,90	110.448,90	4,43
04	02014	Compactação de aterro a 100% de Proctor normal	SEMPRE	M3	40.802,04	4,88	199.113,95	199.113,95	7,87
05	02015	INDENIZACÃO DE LACADA	SEM-FRA	M3	43.623,14	1,00	43.623,14	43.623,14	1,73
								1.542.012,11	46,65
6 REVESTIMENTO PRIMARIO									
01	02016	Tap. acabamento em cimento	SEMPRE	M2	159.473,80	1,18	188.178,28	188.178,28	7,50
02	02017	Desloc. e carga de material de aterro com escavadeira hidráulica de 1,25m³	SEMPRE	M3	28.838,40	1,80	51.908,92	51.908,92	2,07
03	02018	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - carga em revestimento primário	SEMPRE	M3	920.172,00	1,01	929.746,64	929.746,64	36,56
04	02019	Execução de revestimento primário com material de aterro	SEMPRE	M2	58.866,40	12,85	756.082,24	756.082,24	30,82
05	02020	INDENIZACÃO DE LACADA	SEM-FRA	M3	33.888,40	1,00	33.888,40	33.888,40	1,35
								259.876,78	8,20
7 BUELOS									
01	02021	Boto de BUELO de 0,30 m - espessura de 10 cm - área a ser coberta - ruas comerciais	SEMPRE	M2	25,00	1.021,99	25.549,75	25.549,75	1,03
02	02022	Boto de BUELO de 0,30 m - espessura de 10 cm - área a ser coberta - ruas comerciais	SEMPRE	M2	140,00	371,42	52.098,80	52.098,80	2,12
03	02023	Boto de BUELO de 0,30 m - espessura de 10 cm - área a ser coberta - ruas comerciais	SEMPRE	M2	4,00	1.842,88	7.371,52	7.371,52	0,30
04	02024	Boto de BUELO de 0,30 m - espessura de 10 cm - área a ser coberta - ruas comerciais	SEMPRE	M2	12,00	374,31	4.491,72	4.491,72	0,18

George Dantas da Costa
Engenheiro Civil
RNP-180095995-8



Boa Viagem – CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
TÍTULA					DATA	VALOR	RECURSO	RECURSO	RECURSO	RECURSO
Descrição					Fonte	Valor	Valor	Valor	Valor	
CLIENTE					Fonte	Valor	Valor	Valor	Valor	
IT	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	PERCENT (%)	
06	0614039	Grade de ferro 0,4x1,00m - espessura grade 0 - área e brisa comercial - alças retas	0600-ND-0	m ²	600	2.219,70	2.674,97	16.039,82	0,21	
07	0614199	Grade de ferro 0,4x1,00m PAI - área e brisa e grade de mão-corrente	0600-ND-0	m ²	3410	1.432,95	1.672,35	43.350,40	0,57	
07	0614019	Grade de ferro 0,4x0,80m - espessura grade 0 - área e brisa comercial - alças retas	0600-ND-0	m ²	400	1.468,75	1.739,83	7.159,32	0,09	
06	0614197	Grade de ferro 0,4x0,80m PAI - área e brisa e grade de mão-corrente	0600-ND-0	m ²	1670	1.048,60	1.233,59	20.598,96	0,27	
6	SERVIÇOS FINAIS							7.848,00	0,25	
07	04897	REVISÃO E ATUALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CALALÓ MÓDULO C - PRANONA DE ALUMINIO	0600-PPA	un	1	387,00	439,00	7.848,00	0,25	
								VALOR BDI TOTAL:	544.332,82	
								VALOR ORÇAMENTO:	2.625.727,45	
								VALOR TOTAL:	3.170.061,27	

Três Milhões Cento e Setenta Mil Sessenta e Um reais e Vinte e Sete centavos

George Dantas da Costa
Engenheiro Civil
RNP-180095995-P

[Handwritten signature]

Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
 Comissão de Licitação do Município de Milhã
 Prefeitura Municipal de Milhã
 Milhã - CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RESUMO DO ORÇAMENTO						
OBRA	DATA	VALOR	BDI	RES	NET	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		24.555,89			9,77
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		132.985,00			4,20
3	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		18.397,71			0,58
4	LIMPEZA DA ESTRADA		50.528,93			1,59
5	TERRAPLANAGEM		1.123.556,85			35,76
6	REVESTIMENTO PRIMARIO		1.542.312,11			48,65
7	BUELOS		259.876,78			8,20
8	SERVIÇOS FINAIS		7.848,00			0,25
VALOR BDI TOTAL:			544.533,82			100,00
VALOR ORÇAMENTO:			2.625.727,45			
VALOR TOTAL:			3.170.061,27			

Três Milhões Cento e Setenta Mil Sessenta e Um reais e Vinte e Sete centavos

George Dantas da Costa
 Engenheiro Civil
 RNP-180095995-A



Boca Vagem - CE 03 de Agosto de 2023.

À
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO/CE			DATA: 01/08/2023		BDI: 20,70%		
DESCRIÇÃO:		ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MILHÃO/CE			FONTE		VERSÃO		REF.
LOCAL:		DIVERSAS LOCALIDADES			MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		00,00%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO/CE			MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		00,00%
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.555,89	100,00%						100,00%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	100,00%							100,00%
3	LOCAÇÃO DE MAQUILAGEM	100,00%							100,00%
4	LIMPEZA DA ESTRADA	100,00%							100,00%
5	TERRAPILAGEM	100,00%							100,00%
6	RELENTAMENTO DE CARRIO	100,00%							100,00%
7	ELETRIC	100,00%							100,00%
8	SERVIÇOS FINAIS	100,00%							100,00%
		3.170.061,27	54.418,17	46.968,89	426.766,13	1.342.206,58	1.262.148,89	27.481,51	3.170.061,27

George Dantas da Costa
Engenheiro Civil
RNP-180095995-A

Boa Viagem - CE 03 de Agosto de 2023.



A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
ORÇAMA	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR	VALOR	VALOR
0000	ALUGUELO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA OBRAS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE CAMIÃO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE BARRACÃO PARA ALBERGUE DE OBRIGADOS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE BARRACÃO PARA ALBERGUE DE OBRIGADOS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE BARRACÃO PARA ALBERGUE DE OBRIGADOS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE BARRACÃO PARA ALBERGUE DE OBRIGADOS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE BARRACÃO PARA ALBERGUE DE OBRIGADOS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE BARRACÃO PARA ALBERGUE DE OBRIGADOS	M2	1	10000000	10000000	10000000
0000	ALUGUELO DE BARRACÃO PARA ALBERGUE DE OBRIGADOS	M2	1	10000000	10000000	10000000

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1007	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 2MM	SEINFRA	M2	1,00000000	34,7800	35,4868
1106	ESPALTE BRANCO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4300	24,4300
1281	PONTALETE / BARROTE DE 3x3	SEINFRA	M	4,00000000	12,9300	56,4868
1282	PREÇO 14x19 - 1/2" x 1/2" APROXIMADAMENTE 6,25UN/KG	SEINFRA	KG	1,00000000	2,2785	2,2785
					TOTAL Material:	117,6793
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1294	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	16,7500	33,5000
					TOTAL Mão de Obra:	33,5000
					VALOR:	151,18
					VALOR COM ENCARGOS:	151,18
					VALOR BDI (20,70%):	31,29
					VALOR COM BDI:	182,47

1.2. C0370 BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1 (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1074	LAJA SERRADA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	LX	1,00000000	145,1800	145,1800
1097	BARROTE DE 2x2	SEINFRA	M	5,00000000	15,2800	79,2000
1400	CABEÇADO MEDIO	SEINFRA	LX	1,00000000	21,6300	21,6300
1474	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR COMPLETA	SEINFRA	LX	1,00000000	34,7500	34,7500
1488	CAIXA SERRADA 180 x 120 x 80 COM GRELHA	SEINFRA	LX	1,00000000	29,3300	29,3300
1522	CHAPA CONDENSADO REFORÇADO 1020 x 1020 x 2MM	SEINFRA	M2	49,00000000	29,2700	1.095,6100
1796	CHAVEIRO PLÁSTICO	SEINFRA	LX	1,00000000	5,0300	5,0300
1933	0 BUNDE MONOPOLAR 20A	SEINFRA	LX	1,00000000	9,2900	9,2900
2311	COBERTURA DE FERRO 3x3x12 (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	LX	6,00000000	14,0400	84,2400
1075	ELETRÓDUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	3,00000000	3,4200	10,2600
1080	ENGATE DE PVC	SEINFRA	LX	1,00000000	6,3300	6,3300
2307	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	LX	2,00000000	48,7000	97,4000
2340	FO DE COBRE ANTI CHAMA 25MM	SEINFRA	M	64,00000000	1,3500	85,1200
1087	INTERLATOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	LX	3,00000000	9,9500	29,7900
2373	LAMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	LX	3,00000000	2,9900	8,9700
1340	LAMPADARIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	LX	1,00000000	94,7200	94,7200
2375	MINI POSTE FG 114 02/07 E REX MONOPOLAR 20A	SEINFRA	LX	1,00000000	21,9900	21,9900
1168	PONTALETE / BARROTE DE 3x3 - APARELHADO	SEINFRA	M	25,00000000	16,9400	423,5000
12402	PREÇO 14x19 - 1/2" x 1/2" APROXIMADAMENTE 6,25UN/KG	SEINFRA	KG	2,00000000	16,3700	32,7400
2372	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	LX	1,00000000	36,0400	36,0400
1166	REGISTRO DE GAUETA BRUNO 25MM x 4"	SEINFRA	LX	1,00000000	22,5200	22,5200
1415	REGISTRO DE PRESSÃO EM BRONZE 1/2"	SEINFRA	LX	1,00000000	16,0500	16,0500
1324	R PACE PERFEITA, VACE RA CE TA QUALIDADE DE TACON	SEINFRA	M	16,24000000	1,3200	21,4288
1242	TABU DE VÍROLA DE 12 x 1	SEINFRA	M2	2,00000000	29,0700	58,1400
1045	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	LX	1,00000000	4,5000	4,5000
1140	VELA DE FERRO 1/2" DE 100 x 120 x 240MM	SEINFRA	LX	11,00000000	19,2000	211,2000

[Handwritten signature]



Boa Noagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
MILHÃ - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	REF
0240	FONDA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	14.7500	29.5000	
0241	FONTEIRA GERAL AMARELO 0,34 CAIXA CARTON PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	13.7500	13.7500	
0242	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 100MM - NBR 5692	SEINFRA	M	31.8000	31.8000	
0243	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 40MM - NBR 5692	SEINFRA	M	11.4500	11.4500	
0244	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 30MM - NBR 5692	SEINFRA	M	19.5000	19.5000	
0245	TUBO PVC S/DÁVEL DE 28MM - 3/4"	SEINFRA	M	17.5200	17.5200	
TOTAL Material:					2.760.3786	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0246	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	32.0000000	22.8500	724.8000
0247	FERREIRO	SEINFRA	H	5.0000000	22.8500	114.2500
0248	SERVENTE	SEINFRA	H	45.0000000	15.7500	670.0000
TOTAL Mão de Obra:					1.576.0000	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0249	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARADO MANUAL	SEINFRA	M3	0.3240000	411.7700	133.4155
0250	PSO COENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S	SEINFRA	M3	21.7500000	46.1300	976.1108
TOTAL Serviço:					1.109.5243	
VALOR:					5.445.90	
VALOR COM ENCARGOS:					5.445.90	
VALOR BDI (20.70%):					1.127,30	
VALOR COM BDI:					6.573.20	

13.0369 BARRACÃO ABERTO (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0251	BARROTE DE 2X2	SEINFRA	M	5.2800	3.3396	
0252	CALAMANDRETA POLAR 20X	SEINFRA	UN	0.9532	0.9532	
0253	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0.3509	0.3509	
0254	FIO DE CORDÃO NYLON 2 5/8X2	SEINFRA	M	4.2693	4.2693	
0255	INTERLATOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0.6792	0.6792	
0256	LAMPADA INANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0.3057	0.3057	
0257	PONTALETA - BARROTE DE 5X3 - APARELHADO	SEINFRA	M	28.9572	28.9572	
0258	PREÇO MÁXIMO DE 14% APROXIMADAMENTE 70LX70X	SEINFRA	M3	1.5796	1.5796	
0259	TABLA DE 12X12 DE 12X12	SEINFRA	M2	2.9800	2.9800	
0260	TABLA DE FERROIMENTO DE 40MM - 0,50X 24MM	SEINFRA	UN	13.1290	13.1290	
0261	FONDA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	3.0179	3.0179	
TOTAL Material:					59.5616	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0262	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	25.2321	22.8500	25.2321
0263	FERREIRO	SEINFRA	H	11.8149	22.8500	11.8149
0264	SERVENTE	SEINFRA	H	21.4752	15.7500	21.4752
TOTAL Mão de Obra:					56.3222	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

1. O licitante deverá apresentar a proposta com o valor total em reais, com o valor em letras e em algarismos, com o valor em reais, com o valor em letras e em algarismos, com o valor em reais, com o valor em letras e em algarismos.



Boa Wagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	CÓDIGO	VALOR
0222	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	03	101420000	0117700	6.0942
TOTAL Serviço:						6.0942
VALOR:						121.98
VALOR COM ENCARGOS:						121.98
VALOR BDI (20,70%):						25,25
VALOR COM BDI:						147,23

1.4. C285 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)						
Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0021	ADAPTADOR DE NÍVEL O PLUNGEUR PARA D'ÁGUA 3/4"	SEINFRA	UN	15.0800	15.0800	
1040	CABECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	77.2200	77.2200	
1048	CA BRQ DE 2 1/2"	SEINFRA	M	8.6000	66.8000	
0409	CAINA D'ÁGUA DE BROCAMENTO DE 1000L COM TAMPA	SEINFRA	UN	146.6050	146.6050	
238	ENRA DE MADEIRA DE LEI DE 4 X 4	SEINFRA	M	261.8000	261.8000	
239	ENRA DE MADEIRA DE LEI DE 4 X 6	SEINFRA	M	58.1500	58.1500	
240	PRESO (CAIXA) 2 1/2" X 10" APROXIMADAMENTE 180L VAG.	SEINFRA	KG	6.7450	6.7450	
0221	TUBO PVC SOLDAVEL DE 220MM (3")	SEINFRA	M	28.2400	28.2400	
TOTAL Material:						646.8400
Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
2398	CARPITEIRO	SEINFRA	H	181.2000	181.2000	
2399	SERVENTE	SEINFRA	H	134.0000	134.0000	
TOTAL Mão de Obra:						315.2000
Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0222	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	03	51.4713	51.4713	
TOTAL Serviço:						51,4713
VALOR:						1.013,51
VALOR COM ENCARGOS:						1.013,51
VALOR BDI (20,70%):						209,80
VALOR COM BDI:						1.223,31

1.5. C2849 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO (UN)						
Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0201	CABECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	SEINFRA	UN	201.3700	201.3700	
TOTAL Material:						201.3700
VALOR:						201,37
VALOR COM ENCARGOS:						201,37
VALOR BDI (20,70%):						41,68
VALOR COM BDI:						243,05

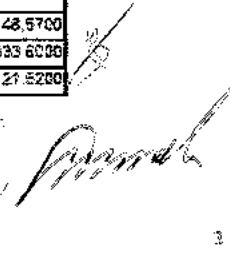
1.6. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA (UN)						
Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0125	ARTIFÁCIO RECEPTOR FÍSICO CONTROLADA	SEINFRA	UN	48.5700	48.5700	
0126	CABO SOLADO PVS 16X10MM2	SEINFRA	M	333.6000	333.6000	
0127	CONECTOR SP/16X10MM2	SEINFRA	UN	21.5200	21.5200	

1.7. OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE BARRACÃO DE ALMOXARFARIA DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE. Nº 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min. 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min.

1.8. OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE BARRACÃO DE ALMOXARFARIA DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE. Nº 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min. 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min.

1.9. OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE BARRACÃO DE ALMOXARFARIA DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE. Nº 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min. 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min.

1.10. OBRAS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE BARRACÃO DE ALMOXARFARIA DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE. Nº 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min. 1307.01-23-TP. 03/08/2023. 13h30min.



Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
CD	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR	BDI (%)
1052	CURVA DE PIVOTISMO PARA ELETRÓDUTO DE 1"	SEMPRA	LN	270000000	30000	8,3330
1070	ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO 1"	SEMPRA	M	670000000	53450	32,0400
2352	POSTE DE ATERRAMENTO COPERAEL 35 x 240V	SEMPRA	LN	100000000	365600	36,5600
2408	CURVA DE PIVOTISMO PARA ELETRÓDUTO 1"	SEMPRA	LN	200000000	11900	2,3800
2353	NOZ DE BATERIA	SEMPRA	LN	100000000	395000	39,5000
2409	POSTE DE CONCRETO CUBO 7 (M18) RESISTÊNCIA NOMINAL 180KG - 800V, FECHO APROXIMADO 470KG	SEMPRA	LN	100000000	4921000	492,1000
2412	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	SEMPRA	LN	100000000	2562700	256,2700
TOTAL Material:					1.278.6700	
VALOR:					1.278,67	
VALOR COM ENCARGOS:					1.278,67	
VALOR BDI (20,70%):					264,68	
VALOR COM BDI:					1.543,35	

1.7. 04992 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS (KM)						
Equipamento	Costo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
04992	CAVALO MECANICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS (CHP)	SEMPRA	M	100000000	2985300	3.6079
TOTAL Equipamento Custo:					3,6079	
VALOR:					3,61	
VALOR COM ENCARGOS:					3,61	
VALOR BDI (20,70%):					0,75	
VALOR COM BDI:					4,36	

2.1. COMP.1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)					
CD	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	CONSUMO	UNID	CUSTO	TOTAL
2002	ENGENHEIRO	1	MES	12254,71	12.254,71
2003	ENCARGOS GERAIS	1	MES	6138,22	6.138,22
TOTAL DOS SERVIÇOS					18.392,93
TOTAL SIMPLES					18.392,93
TOTAL PARA 09 MESES					110.177,57
TOTAL DE 100%					1.181,78
BDI (20,70%)					228,07
TOTAL GERAL					1.329,85

3.1. 99064 LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M²)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99064	LOCAÇÃO DE FONTO PARA REFERENCIA TOPOGRAFICA AF_10/2018	S/MAR.	LN	000000000	0,59
TOTAL Serviço:					0,59
VALOR:					0,59
VALOR COM ENCARGOS:					0,59
VALOR BDI (20,70%):					0,12
VALOR COM BDI:					0,71

4.6. 5501706 - Desemalamento, deslocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m (m³)

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Eu, abaixo assinado, declaro que sou responsável técnico pelo projeto de obra em questão, e que o mesmo está de acordo com as normas técnicas vigentes e com o edital de licitação.

Assinatura: _____

Carimbo: _____



Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
02201 Trator sobre esteiras com motor - 250cv	1,00000000	1,0000	0,0000	793,9581	297,1448	793,9581
				TOTAL EQUIPAMENTOS:		793,9581
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
02204 Servente			h	2,00000000	19,5900	39,3800
				TOTAL MÃO DE OBRA:		39,3800
				Custo Horário de Execução:		833,3381
				Produção de Equipe:		1,632,9100
				Custo Unitário da Execução:		0,5400
				Custo do FIC (0,00226):		0,0012
				Custo Direto Total:		0,5412
				VALOR:		0,54
				VALOR COM ENCARGOS:		0,54
				VALOR BDI (20,70%):		0,11
				VALOR COM BDI:		0,65

5.1. 03278 - CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAM DE COMPACTAÇÃO (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02201	Trator sobre esteiras com motor - 250cv	SEMPRA	h	0,00000000	297,1448	7,1199
				TOTAL Equipamento Custo		7,1199
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02204	Servente	SEMPRA	h	0,00000000	19,5900	0,5025
				TOTAL Mão de Obra:		0,5025
				VALOR:		7,62
				VALOR COM ENCARGOS:		7,62
				VALOR BDI (20,70%):		1,58
				VALOR COM BDI:		9,20

5.2. 4016096 - Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (m³)						
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
02202 Escavadeira hidráulica sobre esteiras com capacidade de 1,56 m³ (1,56 m³)	1,00000000	1,0000	0,0000	343,1547	180,4578	343,1547
				TOTAL EQUIPAMENTOS:		343,1547
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
02204 Servente			h	1,00000000	19,5900	19,5900
				TOTAL MÃO DE OBRA:		19,5900
				Custo Horário de Execução:		362,8447
				Produção de Equipe:		230,19000
				Custo Unitário da Execução:		1,5800
				Custo do FIC (0,0136):		0,0215
				Custo Direto Total:		1,6015
				VALOR:		1,60

Este relatório foi elaborado automaticamente pelo sistema de licitação e não deve ser considerado para fins de recurso ou impugnação.

Assinatura do responsável técnico: _____
Assinatura do responsável financeiro: _____

Boa Nagem - CE, 33 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
OSPA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	UNID	CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
					PROD	IMPR	
0000	VALOR COM ENCARGOS:						1,60
0000	VALOR BDI (20,70%):						0,33
0000	VALOR COM BDI:						1,93

5.3. 5914374 - Transporte com capacidade basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (diã):

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
5914	Capacidade basculante com capacidade de 10 m³ - 1884W	10000000	10000	10000	308,6184	308,6184	308,6184
TOTAL EQUIPAMENTOS:						308,6184	
Custo Horário da Execução:						308,6184	
Produção da Equipe:						311,22000	
Custo Unitário da Execução:						0,9900	
Custo do FIC (0,0136):						0,0136	
Custo Direto Total:						1,0036	
VALOR:						1,01	
VALOR COM ENCARGOS:						1,01	
VALOR BDI (26,70%):						0,21	
VALOR COM BDI:						1,22	

5.4. 5502978 - Compactação de aterros a 100% do Proctor normal (m³)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
5503	Capacidade basculante com capacidade de 10000 - 1884W	10000000	0,9000	0,9000	333,8587	333,8587
5504	Grado de 24 dentes rodovia de D = 20 cm (24)	10000000	1,6200	0,8200	4,1144	4,1144
5505	Volanteadora - 60% (Volante de Capacidade Segura e Mec de Corte Quase Quase)	10000000	1,2900	1,7100	278,8799	112,2344
5506	Volante compactador de camêra vibratório autopropeção por pneus de 10,3 x 80W	10000000	1,0000	0,0000	201,0125	79,1689
5507	Trator agrícola 6000 pneus - 77 kW	10000000	0,5200	0,4800	141,5882	45,2833
TOTAL EQUIPAMENTOS:						792,6314
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
5524	Seguira					
TOTAL MÃO DE OBRA:						19,6900
Custo Horário da Execução:						812,3214
Produção da Equipe:						166,20000
Custo Unitário da Execução:						4,8850
Custo do FIC (0,0136):						0,6657
Custo Direto Total:						4,8987
VALOR:						4,90
VALOR COM ENCARGOS:						4,90
VALOR BDI (20,70%):						1,01
VALOR COM BDI:						5,91

5.5. C2846 HIGIENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0284	SEMPRA	713	100000000	1,2000	1,2000

STARR Construções - Rua ... nº ... - ... - CE
 CNPJ: ...
 Inscrição Estadual: ...
 Inscrição Municipal: ...

[Handwritten signature]

Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

À
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR	DATA	REF
0001	0001					
0002	0002					
0003	0003					
0004	0004					
0005	0005					

TOTAL Materiais:	1.2000
VALOR:	1,20
VALOR COM ENCARGOS:	1,20
VALOR BDI (20,70%):	0,25
VALOR COM BDI:	1,45

6.1. 4011209 - Regularização do subleito (m²)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
ESP01	2.000,0000	1.000,0000	1.000,0000	361.6705	93.2264	430.7618
ESP02	1.000,0000	1.000,0000	0,0000	4.9163	3.3646	4.9829
ESP03	1.000,0000	0,0000	1.000,0000	276.6799	112.2344	230.3397
ESP04	1.000,0000	0,0000	1.000,0000	227.6222	178.4208	252.2519
ESP05	1.000,0000	1.000,0000	0,0000	201.0129	78.1629	201.0129
ESP06	1.000,0000	0,0000	1.000,0000	741.2862	41.2633	110.1461
TOTAL EQUIPAMENTOS:						1.248.6699

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
ESP01	h	1.000,0000	19.6900	19.6900
TOTAL MÃO DE OBRA:				19.6900
Custo Horário da Execução:				1.268.5599
Produção da Equipe:				1.121.33000
Custo Unitário da Execução:				1.1300
Custo do FIC (0,0136):				0,0154
Custo Direto Total:				1.1454
VALOR:				1,15
VALOR COM ENCARGOS:				1,15
VALOR BDI (20,70%):				0,24
VALOR COM BDI:				1,39

6.2. 4016096 - Estivação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³ (m²)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	
ESP07	1.000,0000	1.000,0000	0,0000	343.1547	160.4879	343.1547
TOTAL EQUIPAMENTOS:						343.1547

MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
ESP01	h	1.000,0000	19.6900	19.6900
TOTAL MÃO DE OBRA:				19.6900
Custo Horário da Execução:				352.8447
Produção da Equipe:				230.19000
Custo Unitário da Execução:				1.5300
Custo do FIC (0,0136):				0,0215
Custo Direto Total:				1.6015

DECLARAMOS QUE OS PREÇOS E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO SÃO VERDADEIRAS E NÃO SUJEITOS A REVISÃO, EXCETO EM CASO DE ERRO DE CÁLCULO OU DE OMISSÃO DE DADOS, NÃO SENDO APLICÁVEL A REVISÃO DE PREÇOS DEVIDO A INFLAÇÃO, ALTERAÇÃO DE CÂMBIO, TAXAS DE JUROS, ENTRE OUTROS.

Assinatura: _____
Cargo: _____
Data: _____

[Handwritten signature]

110

Boa Viagem - OE: 03 de Agosto de 2023.



A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - OE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
OBRA					DATA					
DESCRIÇÃO:					PROJETO:	TERMO:	INÍCIO:	PREVISTO:	REALIZADO:	
LOCAL:					PROJETO:	TERMO:	INÍCIO:	PREVISTO:	REALIZADO:	
ORÇAMENTO:					PROJETO:	TERMO:	INÍCIO:	PREVISTO:	REALIZADO:	
					VALOR:					1,60
					VALOR COM ENCARGOS:					1,60
					VALOR BDI (20,70%):					0,33
					VALOR COM BDI:					1,93

6.2. 5914374 - Transporte com capacidade basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (litro)							
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
ES278	Capacidade basculante com capacidade de 10m³ - 188 CV	1,00000000	1,0000	0,3000	36,6184	36,6184	308,6184
TOTAL EQUIPAMENTOS:							308,6184
Custo Horário da Execução:							308,6184
Produção da Equipe:							311,25000
Custo Unitário da Execução:							0,9900
Custo do FIC (0,0136):							0,0136
Custo Direto Total:							1,0036
VALOR:							1,01
VALOR COM ENCARGOS:							1,01
VALOR BDI (20,70%):							0,21
VALOR COM BDI:							1,22

6.4. 4015612 - Execução de revestimento primário com material de pedra (m²)							
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
ES271	Caminhão tempo com capacidade de 10.000 - 126 CV	1,00000000	0,3000	0,2700	391,8733	89,8264	342,2032
ES272	Grande de 24 rodas rebocador de D = 80 cm - 24"	1,00000000	0,5000	0,4500	4,9763	5,3540	4,1144
ES284	Motor redutora - 82 CV, Motor de Quantidade Segura e Mão de Oe e Custo Certo	1,00000000	0,7400	0,2600	278,8769	172,2344	235,3100
ES282	Robo compactador de pneus autogravado de 270 - 55 CV	1,00000000	0,7200	0,2800	257,4292	178,4205	218,7940
ES283	Robo compactador de pneus autogravado de 270 - 55 CV	1,00000000	1,3000	0,3000	221,0755	79,1299	291,0125
ES277	Trator agrícola extra peso 9 - 17 CV	1,00000000	0,2200	0,4500	147,0362	47,2830	93,1712
TOTAL EQUIPAMENTOS:							1.094,6253

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
PE224	Servente	h	1,00000000	19,6900	19,6900
TOTAL MÃO DE OBRA:					19,6900
Custo Horário da Execução:					1,414,3153
Produção da Equipe:					166,20000
Custo Unitário da Execução:					8,6200
Custo do FIC (0,0136):					0,0900

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
LS 3192	Exposição e carga de material de pedras com estações obradas de 60 m³	m³	1,00000000	1,7600	1,7600
TOTAL SERVIÇOS:					1,7600

TRANSPORTE - TEMPO FIXO	UNIDADE	CODIGO	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
-------------------------	---------	--------	---------	----------------	----------------

Este documento é propriedade exclusiva da STAFF Construções e não deve ser utilizado sem a autorização expressa da empresa. A STAFF não se responsabiliza por danos causados pelo uso indevido deste documento.

Handwritten signature and initials.

Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
 Comissão de Licitação do Município de Miã
 Prefeitura Municipal de Miã
 Miã - CE



REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	UNID	QUANTIDADE	UNID	QUANTIDADE	VALOR
020205	Estabelecimento de jazida com capacidade de 100 m³	1	020205	1	020205	1	3.915,88

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LM		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
				DMT	RS	DMT	RS	DMT	RS	
020205	Estabelecimento de jazida com capacidade de 100 m³	m³	2.000,00	0,00	1.170,00	0,00	1.000,00	0,00	0,8330	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:										0,0000
Custo Direto Total:										12.325,88
VALOR:										12,39
VALOR COM ENCARGOS:										12,39
VALOR BDI (20,70%):										2,56
VALOR COM BDI:										14,95

6.5. 02040 (INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3))						
Material	UNID	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02040	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	1,20	M3	1,00000000	1,2000	1,2000
TOTAL Material:						1,2000
VALOR:						1,20
VALOR COM ENCARGOS:						1,20
VALOR BDI (20,70%):						0,25
VALOR COM BDI:						1,45

7.1. 0804101 - Bloco de BSTD D = 0,80 m - escuridade 0° - areia e brita comerciais - alios (m³)					
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO	
1107002	Montagem de BSTD PA - construção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	1.231,9942	446,7000	721,5283	
2107002	Montagem de BSTD PA - construção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	816,4059	74,7300	516,4059	
TOTAL SERVIÇOS:				1.231,9942	
Custo Direto Total:				1.231,9942	
VALOR:				1.231,99	
VALOR COM ENCARGOS:				1.231,99	
VALOR BDI (20,70%):				255,02	
VALOR COM BDI:				1.487,01	

7.2. 0804029 - Corpo de BSTD D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m³)						
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO	CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
			PROD	IMPR		
03000	1	0,0000	332,9277	0,0000	332,9277	
TOTAL EQUIPAMENTOS:			332,9277		332,9277	
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
03000	Operário	1	59,0700	59,0700	59,0700	
TOTAL MÃO DE OBRA:			59,0700		59,0700	
Custo Horário da Execução:			391,9977		391,9977	

Este relatório foi elaborado pelo sistema de gerenciamento de obras e custos, com base nos dados fornecidos pelo usuário. Qualquer alteração deve ser feita diretamente no sistema.

[Handwritten signature]

Boa Viagem - CE, 09 de Agosto de 2023.

À
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE



REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATORIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	LN		RP		P		CUSTO UNITÁRIO
			DMT	RS	DMT	RS	DMT	RS	
MATERIAIS									
710201	m³	1,00000000							282,2800
SERVIÇOS									
2102001	m²	1,00000000							2,4695
2102002	m²	1,00000000							119,9034
2102003	m²	0,70000000							52,9110
MOMENTO DE TRANSPORTE									
710201	m³	1,50000000	0,00	2,6700	0,00	2,9300	0,00	1,8900	0,0000
TOTAL MATERIAIS: 282,2800									
TOTAL SERVIÇOS: 173,6779									
MOMENTO DE TRANSPORTE: 0,0000									
Custo Direto Total: 550,4179									
VALOR: 550,42									
VALOR COM ENCARGOS: 550,42									
VALOR BDI (20,70%): 113,94									
VALOR COM BDI: 664,36									

7.3. 0804121 - Boca de BSTD D = 1,00 m - esconidade 0° - areia e brita comerciais - alas retas (un)									
SERVIÇOS	UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO					
2102001	m²	2,61400000	445,7039	1.162,4858					
2102003	m²	0,69000000	74,7300	723,2864					
TOTAL SERVIÇOS:				1.843,8762					
Custo Direto Total:				1.843,8762					
VALOR:				1.843,88					
VALOR COM ENCARGOS:				1.843,88					
VALOR BDI (20,70%):				381,68					
VALOR COM BDI:				2.225,56					

7.4. 0804037 - Corpo de BSTD D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m)									
EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO			
		PROD	IMPR	PROD	IMPR				
250201	1,00000000	1,0000	1,0000	352,9277	118,4883	352,9277			
TOTAL EQUIPAMENTOS:						352,9277			
MÃO DE OBRA	UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO					
250201	m	0,00000000	19,8800	0,0000					

Este documento é uma cópia digitalizada de um documento original assinado eletronicamente pelo Sr. [Nome], em 09/08/2023, às 14:00:00. Para mais informações, consulte o sistema de autenticação eletrônica.

Assinatura: [Assinatura]

CPF: [CPF]

Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
				PROD	IMPR	PROD	IMPR	PROD	IMPR
0000	CONDIÇÃO DE SERVIÇO								
0000	CONDIÇÃO DE SERVIÇO								
0000	CONDIÇÃO DE SERVIÇO								
0000	CONDIÇÃO DE SERVIÇO								

MATERIAIS					UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO		
020702	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	10000000			430,1000	430,1000			
						TOTAL MATERIAIS:	430,1000			
SERVIÇOS					UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO		
010501	Argamassa de alvenaria e área 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - área comercial	m³	0,00798000			447,9100	3,5869			
010502	Concreto armado fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - área comercial e pedra de mão comerciais	m³	0,40200000			366,0600	148,1924			
010503	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,80000000			74,7000	59,7640			
						TOTAL SERVIÇOS:	218,2682			
MOMENTO DE TRANSPORTE				UNID	QUANTIDADE	LN		RP	P	CUSTO UNITÁRIO
020702	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	m	0,79800000			DMT	RS	DMT	RS	
						0,00	2,3000	0,00	1,8900	0,0000
						MOMENTO DE TRANSPORTE:	0,0000			
						Custo Direto Total:	774,3082			
						VALOR:	774,31			
						VALOR COM ENCARGOS:	774,31			
						VALOR BDI (20,70%):	160,28			
						VALOR COM BDI:	934,59			

7.5. 0864233 - Boca de BDTC D = 1,00 m - escavidade 6" - areia e brita comercial - alas retas (m)

SERVIÇOS					UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
010501	Concreto fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	0,05700000			448,7000	25,58908	
010503	Fôrmas de tábuas de pinho para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,01000000			74,7000	747,1423	
						TOTAL SERVIÇOS:	2.213,7332	
						Custo Direto Total:	2.213,7332	
						VALOR:	2.213,73	
						VALOR COM ENCARGOS:	2.213,73	
						VALOR BDI (20,70%):	458,24	
						VALOR COM BDI:	2.671,97	

7.6. 0804189 - Corpo de BDTC D = 1,00 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
020000	Camionão betoneira com guilhotina com capacidade de 20 m³ - 102 kW	1,0000	1,0000	332,9277	018,4593	332,9277	
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	332,9277

Este documento é propriedade exclusiva da STAFF Construções e não pode ser reproduzido, total ou parcialmente, sem a autorização expressa da STAFF Construções.

Boa Viagem, 03 de Agosto de 2023.

[Handwritten signature]



Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

À
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	AMPLIAÇÃO DE L. E. CANALIZADA DE REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	DATA:	17/08/2023 <th>BOM:</th> <td>7</td> <th>REF:</th>	BOM:	7	REF:
DESCRIÇÃO:	Ampliação de rede de abastecimento de água em rede de canalização de concreto armado	UNID:	M	QUANT:	1	VALOR:
LOCAL:	Av. Brasil, nº 1000 - Centro - Milhã - CE	UNID:	M	QUANT:	1	VALOR:
QUANT. DE:	1,00000000	UNID:	M	QUANT:	1	VALOR:

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
FORÇA	Secante	M	5,00000000	19,9000	99,5000
TOTAL MÃO DE OBRA:					99,5000
Custo Horário de Execução:					391,9977
Produção da Equipe:					1,55625
Custo Unitário da Execução:					251,6930

MATERIAIS		UNID	CONSUMO	VALOR UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
FORÇA	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m	M	2,00000000	430,1000	860,2000
TOTAL MATERIAIS:					860,2000

SERVIÇOS		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MOB001	Argamassa de cimento e areia 1:3 - confecção em betoneira e lançamento manual - área comercial	M	0,01499000	447,9100	6,6798
MOB005	Concreto ciclórico f'c = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - área, brita e pedra de mão comercial	M	0,02400000	398,3576	9,5605
MOB006	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 0,4 vezes - confecção, instalação e retirada	M	0,00300000	24,7300	74,1900
TOTAL SERVIÇOS:					384,4690

MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LN	RP	P	CUSTO UNITÁRIO	
			E	DIST	R\$	DIST	R\$	
FORÇA	Tubo de concreto armado PA1 - D = 1,00 m Carga máxima permitida por guilhotina com capacidade de 20 t - m = 120,000	M	2,00000000	0,20	2,6700	0,00	2,3000	0,0000
MOMENTO DE TRANSPORTE:					0,0000			
Custo Direto Total:					1.496,5590			
VALOR:					1.496,56			
VALOR COM ENCARGOS:					1.496,56			
VALOR BDI (20,70%):					309,79			
VALOR COM BDI:					1.806,35			

7.7. 0804213 - Boca de BD7C D = 0,80 m - escansidade 0° - areia e brita comerciais - alás retas (un)		UNID	CONSUMO	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO UNITÁRIO
MOB005	Concreto f'c = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	M	1,95100000	446,7000	872,2349
MOB006	Formas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 0,4 vezes - confecção, instalação e retirada	M	0,00300000	24,7300	74,1900
TOTAL SERVIÇOS:					1.488,7574
Custo Direto Total:					1.488,7574
VALOR:					1.488,76
VALOR COM ENCARGOS:					1.488,76
VALOR BDI (20,70%):					308,17
VALOR COM BDI:					1.796,93

7.8. 0804181 - Corpo de BD7C D = 0,80 m PA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais (m)		QUANT	UTILIZAÇÃO	CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9602	Carroção de concreto com guilhotina com capacidade de 20 t - m = 120,000	1,00000000	1,0000	0,0000	372,9277	116,4665	132,9277

Este documento é de uso exclusivo do cliente e não pode ser reproduzido, distribuído ou utilizado para qualquer fim sem a autorização expressa da STAFF Construções.

STAFF Construções - Rua ... nº ... - ... - CE. Telefone: ... E-mail: ...

[Handwritten signatures and marks]

Ena Viagem - CE, 13 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

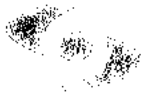
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																																																											
OBRA	ADREÇAÇÃO	DATA	UNID.	QUANT.	VALOR	REF.																																																					
<table border="1"> <tr> <td>OBRA</td> <td>ADREÇAÇÃO</td> <td>DATA</td> <td>UNID.</td> <td>QUANT.</td> <td>VALOR</td> <td>REF.</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1307.01-23-TP</td> <td>ADREÇAÇÃO</td> <td>13/08/2023</td> <td>m²</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1307.01-23-TP</td> <td>ADREÇAÇÃO</td> <td>13/08/2023</td> <td>m²</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1307.01-23-TP</td> <td>ADREÇAÇÃO</td> <td>13/08/2023</td> <td>m²</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1307.01-23-TP</td> <td>ADREÇAÇÃO</td> <td>13/08/2023</td> <td>m²</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td>1,00</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>										OBRA	ADREÇAÇÃO	DATA	UNID.	QUANT.	VALOR	REF.				1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00				1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00				1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00				1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00			
OBRA	ADREÇAÇÃO	DATA	UNID.	QUANT.	VALOR	REF.																																																					
1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00																																																					
1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00																																																					
1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00																																																					
1307.01-23-TP	ADREÇAÇÃO	13/08/2023	m²	1,00	1,00	1,00																																																					
MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO		SALÁRIO HORÁRIO		CUSTO HORÁRIO																																																				
1307.01-23-TP	Servente	m	3,00000000	19,6900	59,0700																																																						
			TOTAL MÃO DE OBRA:		59,0700																																																						
			Custo Horário da Execução:		39,9977																																																						
			Produção da Equipe:		2,37500																																																						
			Custo Unitário da Execução:		165,9100																																																						
MATERIAIS		UNID	CONSUMO		VALOR UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO																																																				
1307.01-23-TP	Tubo de concreto armado RA1 - D=0,80 m	m	2,00000000	282,2800	564,5600																																																						
			TOTAL MATERIAIS:		564,5600																																																						
SERVIÇOS		UNID	CONSUMO		PREÇO UNITÁRIO		CUSTO UNITÁRIO																																																				
1307.01-23-TP	Argamassa de cimento e areia 1:4 - confecção em betoneira e lançamento manual - área coberta	m²	0,01101000	447,9100	4,9319																																																						
1307.01-23-TP	Concreto coberto RA1 e 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - área livre e pedra de mão comercial	m²	0,01300000	326,0500	3,2766																																																						
1307.01-23-TP	Fôrmas de tubos de concreto para dispositivos de drenagem - utilização de 3 vezes - confecção, instalação e retirada	m²	0,70000000	74,7300	92,2100																																																						
			TOTAL SERVIÇOS:		295,0493																																																						
MOMENTO DE TRANSPORTE		UNID	QUANTIDADE	LR	RP	P	CUSTO UNITÁRIO																																																				
1307.01-23-TP	Tubo de concreto armado RA1 - D=0,80 m (Quantidade transportada para guilhotina com capacidade de 20 m³ - 120 x 120)	m	1,00000000	0,00	2,3500	0,00	1,9500	3,0000																																																			
			MOMENTO DE TRANSPORTE:		0,0000																																																						
			Custo Direto Total:		1,048,52																																																						
			VALOR:		1,048,52																																																						
			VALOR COM ENCARGOS:		1,048,52																																																						
			VALOR BDI (20,70%):		217,04																																																						
			VALOR COM BDI:		1.265,56																																																						

8.1. C/993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1307.01-23-TP	CAVALO MECAN. COM PRANC. 3 EIXOS (CHF)	SEM-FRA	m	0,01230000	258,8300	3,1879
			TOTAL Equipamento Custo:		3,1879	
			VALOR:		3,61	
			VALOR COM ENCARGOS:		3,61	
			VALOR BDI (20,70%):		0,75	
			VALOR COM BDI:		4,36	

Handwritten signature

1307.01-23-TP - TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP - ENA VIAGEM - CE, 13 DE AGOSTO DE 2023. VALOR COM BDI: 1.265,56

1307.01-23-TP - TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP - ENA VIAGEM - CE, 13 DE AGOSTO DE 2023. VALOR COM BDI: 1.265,56



STAFF

Construções



Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

COMPOSIÇÃO DO BDI					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR	%
1
2
3
4
5

CCD	DESCRIÇÃO	VALOR
Despesas Indiretas		
40	Administração Geral	404
41	Despesas Financeiras	223
42	Riscos	235
TOTAL		862
Benefício		
5 - 0	Salário Seguro	245
5 - 1	Lucro	733
TOTAL		978
Impostos		
15	IRPJ	688
16	COPIS	300
17	ISS	200
18	CPRE - 0,5% (Apenas quando houver desoneração IRRS)	200
TOTAL		1388

BDI = 20,70%

$$B = \frac{(C + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + I)}{(1 - I)} - 1$$

Handwritten signature

Handwritten signature



Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

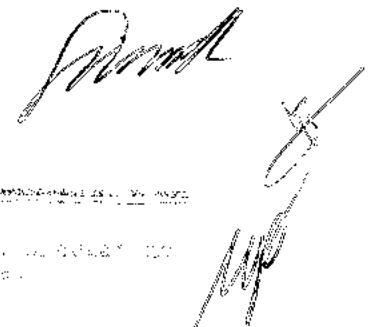
A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
DETA	DESCRIÇÃO	DATA	VALOR
01	INSS - INSCRIÇÃO	01/01/2023	12,00
02	INSS - CONTRIBUIÇÃO	01/01/2023	18,00
03	INSS - CONTRIBUIÇÃO	01/01/2023	10,00
04	INSS - CONTRIBUIÇÃO	01/01/2023	10,00

COD	DESCRIÇÃO	HORA 1/2	MES 1/2
A	GRUPO A		
A1	ASS	20,00	20,00
A2	SETE	1,80	1,80
A3	SENO	1,00	1,00
A4	SETRA	3,20	3,20
A5	SESPAE	0,80	0,80
A6	Seguro Saúde	0,50	0,50
A7	Seguro Contra Acidentes Pessoais	1,00	1,00
A8	SETO	0,50	0,50
A9	SECONC	0,50	0,50
	TOTAL	36,80	36,80
B	GRUPO B		
B1	Recurso Setorial Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferretos	3,71	0,00
B3	Aluguel - Escritório	0,87	0,00
B4	Aluguel - Casa	10,80	0,00
B5	Aluguel - Estacionamento	0,87	0,00
B6	Aluguel - Casa de Chás	0,55	0,00
B7	Aluguel - Casa de Chás	0,55	0,00
B8	Aluguel - Casa de Chás	0,55	0,00
B9	Aluguel - Casa de Chás	0,55	0,00
B10	Aluguel - Casa de Chás	0,55	0,00
B11	Aluguel - Casa de Chás	0,55	0,00
B12	Aluguel - Casa de Chás	0,55	0,00
	TOTAL	44,41	16,46
C	GRUPO C		
C1	Seguro Saúde	0,45	0,17
C2	Seguro Saúde	0,13	0,10
C3	Seguro Saúde	0,85	0,76
C4	Seguro Saúde	0,90	0,61
C5	Seguro Saúde	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,39
D	GRUPO D		
D1	Retribuição de Grupo A sobre Grupo B	16,34	0,06
D2	Retribuição de Grupo A sobre Grupo C e Grupo D	0,45	0,37
	TOTAL	16,79	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,87%





Boa Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
 Comissão de Licitação do Município de MInhã
 Prefeitura Municipal de MInhã
 MInhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
DATA	CONTRIBUÍVEL	BASE DE CÁLCULO	ALÍQUOTA	VALOR	RESERVA
01/01/2023	INSS (INSS - PIS/PASEP - COFINS - CATAPLATA)	100%	11,20%	11,20%	11,20%
01/01/2023	SENAI	100%	1,00%	1,00%	1,00%
01/01/2023	SEBRAE	100%	0,29%	0,29%	0,29%
01/01/2023	SESCOOP	100%	0,29%	0,29%	0,29%
01/01/2023	Salário Educação	100%	2,80%	2,80%	2,80%
01/01/2023	Seguro Empresa Acidentes de Trabalho	100%	2,00%	2,00%	2,00%
01/01/2023	FUNRE	100%	8,00%	8,00%	8,00%
01/01/2023	SECOOP	100%	0,20%	0,20%	0,20%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	11,20	11,20
A2	SENAI	1,00	1,00
A3	SEBRAE	0,29	0,29
A4	SESCOOP	0,29	0,29
A5	Salário Educação	2,80	2,80
A6	Seguro Empresa Acidentes de Trabalho	2,00	2,00
A7	FUNRE	8,00	8,00
A8	SECOOP	0,20	0,20
	TOTAL	36,80	36,80
B	GRUPO B		
B1	Ferretos Semanal Remunerado	17,35	0,00
B2	Ferretos	2,71	0,00
B3	Admiss. Enfermidade	0,85	0,96
B4	13º Salário	17,03	6,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Férias 1/3º Adic. (Férias)	0,70	0,56
B7	Costas Grátis	1,55	0,08
B8	Costas 1/3º Adic. (Costas de Trabalho)	0,11	0,08
B9	Férias Grátis	10,25	9,33
B10	Salário Maternidade	0,94	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Alug. Imóvel Indenizado	3,82	4,17
C2	Alug. Imóvel Trabalhador	0,13	0,10
C3	Ferretos Indenizados	1,72	1,30
C4	Costas de Resposta Sem Justa Causa	2,67	2,17
C5	Presença em Adm. (Costas)	0,36	0,36
	TOTAL	10,70	8,00
D	GRUPO D		
D1	Retribuição de Grupo A sobre Grupo B	17,62	7,04
D2	Retribuição de Grupo A sobre Alug. Imóvel Trabalhador e Retribuição de FGTS sobre Alug. Imóvel Indenizado	0,43	0,37
	TOTAL	18,25	7,38

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Boca Viagem - CE, 03 de Agosto de 2023.

A
Comissão de Licitação do Município de Milhã
Prefeitura Municipal de Milhã
Milhã - CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 1307.01-23-TP

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA		VALORES	
DESCRIÇÃO	VALOR	DATA	VALOR	DATA	VALOR
INSS (INSCRIÇÃO EM REGIME DE CONTRATO DE PRECATORIO)	114,15%				
MARCA (MENSALIDADE)	71,31%				
OUTROS					

Horista = 114,15%
Mensalista = 71,31%
A + B + C + D

George Dantas da Costa
Engenheiro Civil
RNP: 180095995-8

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]