



PROPOSTA DE PREÇO



Reriutaba, 29 de junho de 2023.

A

Comissão Permanente de Licitações

PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA-CE

Prezados Senhores,

Tendo examinado o Edital da Licitação Nº 3005.01-23-CP na modalidade CONCORRÊNCIA PÚBLICA, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MELHA/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO.

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para execução dos serviços objeto acima mencionado, O valor global de R\$ 3.596.671,53 (Três Milhões Quinhentos e Noventa e Seis Mil Seiscentos e Setenta e Um Reais e Cinquenta e Três centavos)

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr(o) Antônio Exdras Gomes de Freitas, portador(a) do CPF nº: 139.331.673-53, como representante legal desta empresa.

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

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

CENPEL - CENTRO NORTE EMPREITADA


Antônio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador


Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13834 - D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



CONTRATO Nº 007/2023

RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	22.142,02	0,66	
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	96.815,00	2,79	
3	PAVIMENTAÇÃO	3.346.071,69	96,30	
4	DESMOBILIZAÇÃO	6.356,88	0,18	
		VALOR COM BDI:	3.596.671,53	100,00



Três Milhões Quinhentos e Noventa e Seis Mil Seiscentos e Setenta e Um Reais e cinquenta e Três centavos

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA

Antonio Edras Gomes de Freitas
Antonio Edras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE 06:03 HORAS NA
 URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA 4 MA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME
 PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (R)
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005 01-20 CP
 TÍTULO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
 SERVIÇOS:
 RAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS
 PROPOSTA:
 DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
SERVIÇOS PRELIMINARES									
	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	143,83	26,62%	182,12	22.142,02
	C3299	SEINFRA	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO C/RELICULA ANTI-PICHANTE	M2	15,36	667,93	26,62%	845,73	2.185,44
	C2949	SEINFRA	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	M	191,00	2,52	26,62%	3,19	12.990,41
	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.458,00	3,44	26,62%	4,36	609,29
ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
	COMP-2)	Composições Próprias	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,00	764,61	26,62%	968,15	96.815,00
AV. DR. WILSON PINHEIRO - CENTRO									
PAVIMENTAÇÃO									
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	180,56	0,53	26,62%	0,67	113.496,72
	103576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	M2	1.336,14	2,27	26,62%	2,87	120,98
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.155,58	67,66	26,62%	85,67	3.834,72
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	104,00	80,06	26,62%	101,37	98.998,54
DRENAGEM SUPERFICIAL									
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	359,98	43,22	26,62%	54,73	26.420,98
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	12,24	45,56	26,62%	57,69	19.701,71
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	12,24	387,89	26,62%	491,27	706,13
SINALIZAÇÃO									
									6.013,14
									2.500,60

ORÇ: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RUA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005/21-23-CP
 DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

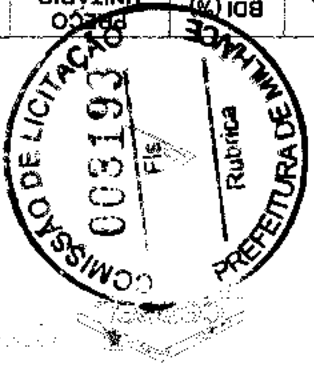
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
	COMP 4	Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO	UN	2,00	489,18	26,62%	619,40	1.238,80
	COMP 5	Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	537,75	26,62%	680,90	1.361,80
SERVIÇOS FINAIS									
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.336,14	1,17	26,62%	1,48	1.977,49
RUA JOAQUIM NEMÉZIO PINHEIRO - CENTRO									
PAVIMENTAÇÃO									
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	273,10	0,53	26,62%	0,67	182,98
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.952,21	2,27	26,62%	2,87	8.472,94
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.679,11	67,66	26,62%	85,67	229.519,35
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	241,12	80,06	26,62%	101,37	24.442,33
DRENAGEM SUPERFICIAL									
	94273	SINAPI	ASSTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	539,18	43,22	26,62%	54,73	29.509,32
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	17,52	45,56	26,62%	57,69	1.010,73
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	17,52	387,99	26,62%	491,27	8.607,05
SINALIZAÇÃO									
	COMP 4	Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	4,00	489,18	26,62%	619,40	2.477,60
	COMP 5	Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS									
	4.369,27								

ORÇ: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃO, CONF-ORAM- PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005-01-23-CP O DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS SERVIÇOS: AZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO DO SERVIÇO
	C347	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.952,21	1,17	26,62%	4.369,27
	RUA S.D.O.02 - CENTRO							
	PAVIMENTAÇÃO							
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	128,70	0,53	26,62%	86,23
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.054,05	2,27	26,62%	3.025,12
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	925,35	67,66	26,62%	79.274,73
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	83,28	80,06	26,62%	8.442,09
	DRENAGEM SUPERFICIAL							
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	240,80	43,22	26,62%	13.178,98
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	8,34	45,56	26,62%	481,13
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	8,34	387,99	26,62%	4.097,19
	SINALIZAÇÃO							
	COMP.4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	2,00	489,18	26,62%	1.238,80
	COMP.5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	537,75	26,62%	1.361,80
	SERVIÇOS FINAIS							
	C347	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.054,05	1,17	26,62%	1.559,99
	RUA BERNARDO FERREIRA - CENTRO							
	PAVIMENTAÇÃO							
	180.260,81							
	165.925,39							

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHAEI, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHAEI

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005/01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	157,20	0,53	26,62%	0,67	105,32
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	1.748,06	2,27	26,62%	2,87	5.018,93
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	1.590,66	67,66	26,62%	85,67	136.288,98
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	143,18	80,06	26,62%	101,37	14.514,16
DRENAGEM SUPERFICIAL									
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X16X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	277,61	43,22	26,62%	54,73	15.193,60
	C1256	SEINFRA	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	9,72	45,56	26,62%	57,68	560,75
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	9,72	387,99	26,62%	491,27	4.775,14
SINALIZAÇÃO									
	COMP 4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	2,00	489,18	26,62%	619,40	1.238,80
SERVIÇOS FINAIS									
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.748,06	1,17	26,62%	1,48	2.587,13
RUA S.D.O.01 - CENTRO									
									89.619,39
PAVIMENTAÇÃO									
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	50,40	0,53	26,62%	0,67	33,77
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	868,39	2,27	26,62%	2,87	2.492,28
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	617,99	67,66	26,62%	85,67	70.077,20
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	73,62	80,06	26,62%	101,37	7.482,86
									80.066,11
TOTAL									

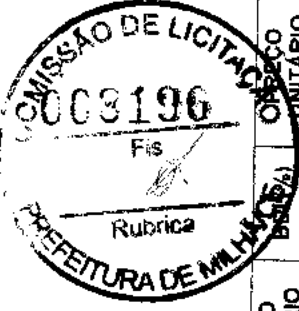
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁICE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁICE MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3035.01-23-Cp
 PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
 SERVIÇOS: PAVIMENTAÇÃO DA 60 (SESSENTA) DIAS
 PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

EM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
DRENAGEM SUPERFICIAL									
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	102,62	43,22	26,62%	54,73	7.587,16
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,59	45,56	26,62%		5.616,39
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,59	387,99	26,62%	491,27	1.763,66
SINALIZAÇÃO									
	COMP 5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,76	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS									
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	868,39	1,17	26,62%	1,48	1.285,22
RUA S.D.O 03 - CENTRO									
PAVIMENTAÇÃO									
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	38,09	0,53	26,62%	0,67	3.855,03
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	76,18	2,27	26,62%	2,87	25,52
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	38,09	67,66	26,62%	85,67	218,64
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	3,43	90,06	26,62%	101,37	3.263,17
DRENAGEM SUPERFICIAL									
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	76,21	43,22	26,62%	54,73	5.636,69
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,67	45,56	26,62%	57,69	4.170,97
									154,03

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁZ, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R)
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP
 RAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
 SERVIÇOS: RAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS
 PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,67	387,99	491,27	1.311,69
SERVIÇOS FINAIS								
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	76,18	1,17	1,48	112,75
RUA S.D.O 04- CENTRO								
PAVIMENTAÇÃO								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	36,81	0,53	0,67	5.523,30
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	92,03	2,27	2,87	24,66
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	55,22	67,66	85,67	264,13
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	4,97	80,06	101,37	4.730,70
DRENAGEM SUPERFICIAL								
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	67,89	43,22	54,73	5.022,14
	C1266	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,38	45,56	57,69	3.715,62
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,38	387,99	491,27	137,30
SERVIÇOS FINAIS								
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	92,03	1,17	1,48	1.169,22
AV. PEDRO JOSÉ DE OLIVEIRA - CENTRO								
PAVIMENTAÇÃO								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	244,09	0,53	0,67	136,20
SERVIÇOS FINAIS								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	244,09	0,53	0,67	136,20
SERVIÇOS FINAIS								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	244,09	0,53	0,67	250.633,30
SERVIÇOS FINAIS								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	244,09	0,53	0,67	207.306,33
SERVIÇOS FINAIS								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	244,09	0,53	0,67	163,54

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA ANXA DA CIDADE DE MILHAGE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHAGE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

RAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

RAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

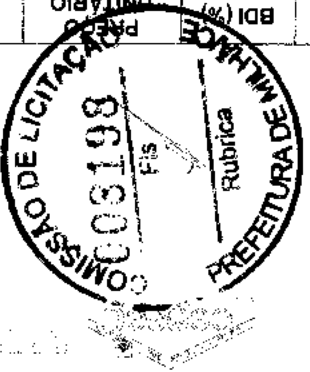


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.357,91	2,27	26,62%	2,87	6.767,20
3	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.113,82	67,66	26,62%	85,67	181.090,96
4	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	190,24	80,06	26,62%	101,37	19.284,63
DRENAGEM SUPERFICIAL									
1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	473,84	43,22	26,62%	54,73	25.933,26
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	16,58	45,56	26,62%	57,69	956,50
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	16,58	387,99	26,62%	491,27	8.145,26
SINALIZAÇÃO									
COMP. 4	Composições Próprias		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELIÇULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	5,00	489,18	26,62%	619,40	3.097,00
COMP. 5	Composições Próprias		POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	LUN	2,00	537,75	26,62%	680,90	1.361,80
102513	SINAPI		PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	7,20	37,67	26,62%	47,70	343,44
SERVIÇOS FINAIS									
C3447	SEINFRA		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.357,91	1,17	26,62%	1,48	3.489,71
PAVIMENTAÇÃO									
99064	SINAPI		LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	79,50	0,53	26,62%	0,67	53,27
100576	SINAPI		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	510,39	2,27	26,62%	2,87	1.484,62
92398	SINAPI		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	450,99	67,66	26,62%	85,67	38.914,35
									56.960,54
									42.363,57

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIA NA ORGANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (R)
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01.23-CP
 DATA DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
 SERVIÇOS: 30 DIAS DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS
 PROPOSTA:
 DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
4	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	38,78	80,06	26,62%	101,37	3.931,13
DRENAGEM SUPERFICIAL									
11.921,89									
1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	161,26	43,22	26,62%	54,73	8.825,76
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	5,64	45,56	26,62%	57,69	325,37
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	5,64	387,99	26,62%	491,27	2.770,76
SINALIZAÇÃO									
1.919,70									
	COMP 4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	2,00	489,18	26,62%	619,40	1.238,80
	COMP 5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS									
755,38									
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	610,39	1,17	26,62%	1,48	755,38
RUA JOSÉ DE ARAUJO - CENTRO									
193.491,55									
PAVIMENTAÇÃO									
164.840,54									
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	167,84	0,53	26,62%	0,67	112,45
	100676	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	1.849,60	2,27	26,62%	2,87	5.308,35
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO REITANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	1.681,76	67,66	26,62%	85,67	144.078,38
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	151,36	80,06	26,62%	101,37	15.343,36
DRENAGEM SUPERFICIAL									
25.232,70									
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X	M	342,08	43,22	26,62%	54,73	18.722,04

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHAECE, CONFOMBE PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005-01-23-CP

ZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS SERVIÇOS: PAVIMENTO DE VALHADE DA 60 (SESENTA) DIAS PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	SERVIÇO
	94273		BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016						
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,86	45,56	26,62%	57,69	684,20
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,86	387,99	26,62%	491,27	5.826,46
SINALIZAÇÃO									
	COMP.5	Composições	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2". H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS									
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.849,60	1,17	26,62%	1,48	2.737,41
PAVIMENTAÇÃO									
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	863,65	0,53	26,62%	0,67	578,65
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.045,55	2,27	26,62%	2,87	17.350,73
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	5.181,90	67,66	26,62%	85,67	443.933,37
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, COM CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	466,37	80,06	26,62%	101,37	47.275,93
DRENAGEM SUPERFICIAL									
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.797,02	43,22	26,62%	54,73	98.350,90
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	58,54	45,56	26,62%	57,69	3.377,17
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	58,54	387,99	26,62%	491,27	28.758,95
SINALIZAÇÃO									
									3.281,50
TOTAL									
									130.487,02

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RUA DA CIDADE DE MILHAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R).
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHAUCE
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005 01-23-CP
 SERVIÇOS: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005 01-23-CP
 PRAZO DE VALIDADE DA OFERTA (SESENTA) DIAS
 PROPOSTA: PROPOSTA Nº 01-23-CP
 DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	COMP.4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	2,00	489,18	26,62%	619,40	1.238,80
2	COMP.5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	3,00	537,75	26,62%	680,90	2.042,70
CALÇADA									
1	C3469	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (Ø.07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	703,00	21,47	26,62%	27,19	19.114,57
2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	279,53	17,59	26,62%	22,27	6.225,13
3	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	279,55	109,06	26,62%	138,09	38.600,30
4	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.341,72	70,34	26,62%	89,06	119.493,58
SERVIÇOS FINAIS									
C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	6.045,55	1,17	26,62%	1,48	8.947,41	8.947,41
PAVIMENTAÇÃO									
99054	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	107,64	0,53	26,62%	0,67	72,12	72,12
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	753,48	2,27	26,62%	2,87	2.162,49	2.162,49
92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	645,84	67,66	26,62%	85,67	55.323,11	55.323,11
C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	58,13	80,06	26,62%	101,37	5.892,64	5.892,64
DRENAGEM SUPERFICIAL									
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	162,15	43,22	26,62%	54,73	8.874,47	8.874,47
C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	5,67	45,56	26,62%	57,66	327,10	327,10
									183.433,58
									63.456,36
									98.451,74
									11.987,07

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO A TRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁICE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R)
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁICE
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP
 TÍTULO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
 SERVIÇOS: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO
 PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS
 PROPOSTA:
 DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	5,67	387,99	26,62%	491,27	2.786,50
CALÇADA									
1	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m CIREJUNTAMENTO	M	106,87	21,47	26,62%	27,19	18.611,66
2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	26,72	17,59	26,62%	22,27	2.905,80
3	C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	26,72	109,06	26,62%	138,09	595,05
4	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	128,24	70,34	26,62%	89,06	3.689,76
SINALIZAÇÃO									
COMP.4	Composições Próprias		PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	2,00	489,18	26,62%	619,40	3.281,50
COMP.5	Composições Próprias		POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	3,00	537,75	26,62%	680,90	1.238,80
SERVIÇOS FINAIS									
C3447	SEINFRA		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	753,48	1,17	26,62%	1,48	1.115,15
RUA S. DO 05 - VISTA ALEGRE									
PAVIMENTAÇÃO									
99064	SINAPI		LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	83,11	0,53	26,62%	2,67	48.995,05
100576	SINAPI		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	M2	581,77	2,27	26,62%	2,87	55,68
92398	SINAPI		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	498,66	67,66	26,62%	85,67	1.669,68
C4814	SEINFRA		A TERRO COMPO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	44,88	80,06	26,62%	107,37	42.720,20
DRENAGEM SUPERFICIAL									
94273	SINAPI		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X	M	169,15	43,22	26,62%	54,73	12.507,42
									0.257,58

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA ANA DA CIDADE DE MILHAÇO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHAÇO MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3095/01-23-CP O DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS SERVIÇOS: AZÓ DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CODIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITARIO	BDI (%)	PREÇO UNITARIO	PREÇO DO SERVIÇO
	94273		BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF_06/2016						
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	5,92	45,56	26,62%	57,69	341,52
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	5,92	387,99	26,62%	491,27	2.908,32
CALÇADA									
1	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	82,65	21,47	26,62%	27,19	2.247,25
2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM, AF_07/2016	M2	20,66	17,59	26,62%	22,27	460,10
1	C4624	SEINFRA	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	20,66	109,06	26,62%	138,09	2.852,94
1	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	M2	99,18	70,34	26,62%	89,06	8.832,97
SINALIZAÇÃO									
	COMP 4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	1,00	489,18	26,62%	619,40	619,40
SERVIÇOS FINAIS									
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	581,77	1,17	26,62%	1,48	861,02
RUA S.D.O 04 - VISTA ALEGRE (TRECHO 01)									
PAVIMENTAÇÃO									
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	20,20	0,53	26,62%	0,67	13,53
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	111,71	2,27	26,62%	2,87	320,61
	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	91,51	67,66	26,62%	85,67	7.839,66
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	8,24	80,06	26,62%	101,37	830,29
DRENAGEM SUPERFICIAL									
									2.980,20
									9.009,09
									12.154,62
									861,02
									619,40
									14.393,26

ORÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RUA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23/CP O DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS SERVIÇOS: AZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023

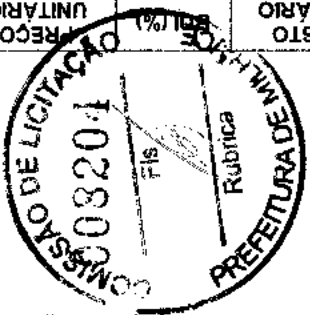
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	SERVIÇO
1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	40,31	43,22	26,62%	54,73	2.208,17
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,41	45,56	26,62%	57,69	81,34
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	1,41	387,99	26,62%	491,27	692,69
SERVIÇOS FINAIS									165,33
1	C9447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	111,71	1,17	26,62%	1,48	165,33
RUA S.D.O 04 - VISTA ALEGRE (TRECHO 02)									42.536,53
PAVIMENTAÇÃO									33.231,62
99064	SINAPI	LOCÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	59,01	0,53	26,62%	0,67	39,54	
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	397,14	2,27	26,62%	2,87	1.139,79	
92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADE, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	338,13	67,66	26,62%	85,67	28.967,60	
C4814	SEINFRA	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	30,43	80,06	26,62%	101,37	3.084,69	
DRENAGEM SUPERFICIAL									8.717,14
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	117,85	43,22	26,62%	54,73	6.449,93	
C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,13	45,56	26,62%	57,69	238,26	
C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	4,13	387,99	26,62%	491,27	2.028,95	
SERVIÇOS FINAIS									587,77
C9447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	357,14	1,17	26,62%	1,48	587,77	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RUA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005-01-23-CP O DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS SERVIÇOS: SERVIÇOS: AZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	22,61	0,53	26,62%	15,28
2	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	121,35	2,27	26,62%	348,27
3	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	98,54	67,66	26,62%	8.441,92
4	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	8,87	80,06	26,62%	898,15
DRENAGEM SUPERFICIAL								
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	39,38	43,22	26,62%	2.155,27
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,38	45,56	26,62%	79,61
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	1,38	387,99	26,62%	677,95
SINALIZAÇÃO								
	COMP.4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-FICHAANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	1,00	489,18	26,62%	619,40
SERVIÇOS FINAIS								
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	121,35	1,17	26,62%	179,60
RUA S.D.O 02 - VISTA ALEGRE								
PAVIMENTAÇÃO								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	0,53	26,62%	0,67	60,38
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2,27	26,62%	2,87	1.345,03
RUA S.D.O 03 - VISTA ALEGRE								
PAVIMENTAÇÃO								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	22,61	0,53	26,62%	15,28
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	121,35	2,27	26,62%	348,27
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	8,87	80,06	26,62%	898,15
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	39,38	43,22	26,62%	2.155,27
	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	1,38	45,56	26,62%	79,61
	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	1,38	387,99	26,62%	677,95
SINALIZAÇÃO								
	COMP.4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-FICHAANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	1,00	489,18	26,62%	619,40
SERVIÇOS FINAIS								
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	121,35	1,17	26,62%	179,60
RUA S.D.O 02 - VISTA ALEGRE								
PAVIMENTAÇÃO								
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	0,53	26,62%	0,67	60,38
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2,27	26,62%	2,87	1.345,03

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RUA DA CIDADE DE MILHAECE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 0003/01-23-CP
 00 DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
 SERVIÇOS: 60 (SESENTA) DIAS
 PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
3	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	369,57	67,66	26,62%	85,67	31.661,06
4	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	33,26	80,06	26,62%	101,37	3.371,57
DRENAGEM SUPERFICIAL									
									13.696,54
1	9A273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO), AF_06/2016	M	185,26	43,22	26,62%	54,73	10.139,28
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	6,48	45,56	26,62%	57,69	373,83
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	6,48	387,99	26,62%	491,27	3.183,43
SINALIZAÇÃO									
									2.539,10
	COMP 4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PÊLICULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	3,00	489,18	26,62%	619,40	1.858,20
	COMP 5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS									
									693,60
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	468,65	1,17	26,62%	1,48	693,60
PAVIMENTAÇÃO									
									51.362,17
									34.812,17
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	48,39	0,53	26,62%	0,67	32,42
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	403,09	2,27	26,62%	2,87	1.156,87
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	354,70	67,66	26,62%	85,67	30.387,15
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	31,92	80,06	26,62%	101,37	3.235,73
									7.220,73

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA ANXA DA CIDADE DE MILHAÇE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R) PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHAÇE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23/CP

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS: PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	97,63	43,22	26,62%	54,73	5.343,29
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,42	45,56	26,62%	57,69	197,30
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	3,42	387,99	26,62%	491,27	1.680,14
CALÇADA									
1	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	46,23	21,47	26,62%	27,19	1.256,99
2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	11,56	17,59	26,62%	22,27	257,44
3	C4624	SEINFRA	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	11,56	109,06	26,62%	138,09	1.596,32
	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	55,48	70,34	26,62%	89,06	4.941,05
SINALIZAÇÃO									
COMP 5	Composições Próprias		POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS									
C3447	SEINFRA		LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	403,09	1,17	26,62%	1,48	596,57
RUA S.O. 07 - (RUA DA UBS) -SEDE									
PAVIMENTAÇÃO									
99064	SINAPI		LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	160,70	0,53	26,62%	0,67	107,67
100576	SINAPI		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.176,32	2,27	26,62%	2,87	3.376,04
92398	SINAPI		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.015,62	87,66	26,62%	85,67	97.008,17
C4814	SEINFRA		A TERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, COM CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	91,41	60,06	26,62%	101,37	8.269,23
									152.853,08
									99.758,11

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA ANA DA CIDADE DE MILHANE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHANE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23 CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
DRENAGEM SUPERFICIAL								
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	333,68	43,22	26,62%	54,73	18.262,31
C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,13	45,56	26,62%	57,69	642,09
C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,13	387,99	26,62%	491,27	5.467,84
CALÇADA								
C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	151,02	21,47	26,62%	27,19	4.106,23
95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	37,76	17,59	26,62%	22,27	840,92
C4624	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	37,76	109,06	26,62%	138,09	5.214,28
93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	181,22	70,34	26,62%	89,06	16.139,45
SINALIZAÇÃO								
COMP.5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS								
C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.176,32	1,17	26,62%	1,48	1.740,95
RUA GERVÁZIO MOREIRA - SEDE								
PAVIMENTAÇÃO								
99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	165,20	0,53	26,62%	0,67	110,68
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PRFIDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.227,44	2,27	26,62%	2,87	3.522,75
92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.062,24	67,66	26,62%	85,67	91.002,10
								24.372,24
								680,90
								1.740,95
								132.663,01
								104.326,50

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA ANA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO
 PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (R)

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 305/01 23-CP

O DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS: 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA: 04 DE JULHO DE 2023

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



M	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	SERVIÇO
1	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	96,60	80,06	26,62%	101,37	9.690,97
DRENAGEM SUPERFICIAL									
									25.209,60
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	345,67	43,22	26,62%	54,73	18.918,52
2	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	11,46	45,56	26,62%	57,69	661,13
3	C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	11,46	387,99	26,62%	491,27	5.629,95
SINALIZAÇÃO									
									1.300,30
	COMP.4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	489,18	26,62%	619,40	619,40
	COMP.5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS									
									1.816,61
	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1,227,44	1,17	26,62%	1,48	1.816,61
RUA GEVAZO MOREIRA -SEDE									
									118.780,04
PAVIMENTAÇÃO									
									96.211,03
	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	135,95	0,53	26,62%	0,67	91,09
	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	1.116,15	2,27	26,62%	2,87	3.203,35
	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	980,20	67,66	26,62%	85,67	83.973,73
	C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	88,22	80,06	26,62%	101,37	8.942,86
DRENAGEM SUPERFICIAL									
									20.297,71
	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X	M	278,29	43,22	26,62%	54,73	15.230,81

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA ANA DA CIDADE DE MELHIAÇÉ, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (N) PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MELHIAÇÉ MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01.23-CP DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS SERVIÇOS: PROPOSTA: DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
--------	------	---------------	-------	--------	----------------	---------	----------------	------------------

94273		BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016						
C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	9,23	45,56	26,62%	57,69	532,48
C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	9,23	387,99	26,62%	491,27	4.534,42
SINALIZAÇÃO								
COMP 4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	UN	1,00	489,18	26,62%	619,40	619,40
SERVIÇOS FINAIS								
C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.116,16	1,17	26,62%	1,48	1.651,90
PAVIMENTAÇÃO								
99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	276,76	0,53	26,62%	0,67	185,43
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M	2.211,31	2,27	26,62%	2,87	6.346,46
92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADE, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.934,55	67,66	26,62%	85,67	166.732,90
C4814	SEINFRA	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	174,11	80,06	26,62%	101,37	17.649,53
DRENAGEM SUPERFICIAL								
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	565,52	43,22	26,62%	54,73	30.950,91
C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	18,59	45,56	26,62%	57,69	1.072,46
C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	18,59	387,99	26,62%	491,27	9.132,71
SINALIZAÇÃO								
TOTAL								
								4.397,30

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHAU
 PROJETO BÁSICO EM ANEXO (R)

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01.23 CP

PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS: PERÍODO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO
COMP 4	Composições Próprias	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO	UN	6,00	489,18	26,62%	619,40	3.716,40
COMP 5	Composições Próprias	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	537,75	26,62%	680,90	680,90
SERVIÇOS FINAIS								
C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.211,31	1,17	26,62%	1,48	3.272,74
RUA S.D.O 06 -SEDE								
PAVIMENTAÇÃO								
99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF_10/2018	M	239,26	0,53	26,62%	0,67	160,30
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	1.509,73	2,27	26,62%	2,87	4.332,93
92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	1.270,47	67,66	26,62%	85,67	108.841,16
C4814	SEINFRA	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	114,34	80,06	26,62%	101,37	11.590,65
DRENAGEM SUPERFICIAL								
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	M	461,71	43,22	26,62%	54,73	25.269,39
C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	16,16	45,56	26,62%	57,69	932,27
C0836	SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	16,16	387,99	26,62%	491,27	7.938,92
SERVIÇOS FINAIS								
C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.509,73	1,17	26,62%	1,48	2.234,40
DESMOBILIZAÇÃO								
C4883	SEINFRA	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALC MECÂNICO C/FRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.458,00	3,44	26,62%	4,36	6.356,88

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RURA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (R)
PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005-01-23-CP
SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

VALOR COM BDI: 3.596.671,53

Três Milhões Quinhentos e Noventa e Seis Mil Seiscentos e Setenta e Um Reais e Cinquenta e Três centavos

CENPEL-CENTRO NORTE PROLEMPIDA
Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334-D



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 008212/2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	33,33	34,32
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	23,40	23,40
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,81	53,15
11726 PREGO 15X15 (1,14" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	14,55	2,18
TOTAL Material:					112,73

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:					31,10

VALOR:	143,83
VALOR SEM ENCARGOS:	123,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR MÃO DE OBRA:	31,10
VALOR MATERIAL:	112,73
VALOR BDI (26.62%):	38,29
VALOR COM BDI:	152,12
QUANTIDADE:	12,00

1.2. C3299 - PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	42,60	38,34
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	121,39	12,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:					50,48

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,45	1,80
12526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	0,78	3,12
12573 PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA PICHANTE	ANTI-SEINFRA	M2	1,00000000	535,43	535,43
10198 PONTALETE / BARROTE DE 3"X3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	16,23	48,69
12542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,40000000	7,70	10,76
TOTAL Material:					599,82

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10496 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
TOTAL Mão de Obra:					17,63

VALOR:	667,93
VALOR SEM ENCARGOS:	643,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,28
VALOR MÃO DE OBRA:	40,50
VALOR MATERIAL:	627,43

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (26.62%): 177,80
 VALOR COM BDI: 845,73
 QUANTIDADE: 15,36

1.3. C2949 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193 BALDE PLASTICO DE 10L	SEINFRA	UN	0,00900000	10,43	0,09
12321 ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	0,24000000	0,72	0,17
12340 FIO DE COBRE ANTICHAÇA 2.5MM2	SEINFRA	M	0,30000000	1,27	0,38
11181 FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,01500000	0,77	0,11
3 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,00900000	2,86	0,03
12427 SOQUETE DE RABICHO SEM CHAVE	SEINFRA	UN	0,00900000	2,14	0,02
TOTAL Material:					0,76

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	1,04
12343 SERVENTE	SEINFRA	H	0,05000000	15,55	0,78
TOTAL Mão de Obra:					1,82

VALOR: 2,52
 VALOR SEM ENCARGOS: 1,38
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 1,14
 VALOR MÃO DE OBRA: 1,82
 VALOR MATERIAL: 0,76
 VALOR BDI (26.62%): 0,87
 VALOR COM BDI: 3,19
 QUANTIDADE: 196,00

1.4. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19716 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	275,37	3,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,44

VALOR: 3,44
 VALOR SEM ENCARGOS: 3,28
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 0,16
 VALOR MÃO DE OBRA: 3,29
 VALOR MATERIAL: 3,15
 VALOR BDI (26.62%): 0,92
 VALOR COM BDI: 4,36
 QUANTIDADE: 1.458,00

2.1. COMP.2) - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,50000000	3.786,84	1.893,42
93587	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,40000000	19.160,43	7.564,17

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 557,59

VALOR:	764,61
VALOR SEM ENCARGOS:	6.603,42
VALOR ENCARGOS (47,48%):	2.954,17
VALOR MÃO DE OBRA:	734,09
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26,62%):	2.544,26
VALOR COM BDI:	968,15
QUANTIDADE:	100,00

3.1.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058 LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	10,62	0,53

TOTAL Serviço: 0,53

VALOR:	0,53
VALOR SEM ENCARGOS:	0,33
VALOR ENCARGOS (84,44%):	0,20
VALOR MÃO DE OBRA:	0,44
VALOR MATERIAL:	0,03
VALOR BDI (26,62%):	0,14
VALOR COM BDI:	0,67
QUANTIDADE:	3.638,05

3.1.2. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00700000	58,41	0,41
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	298,39	0,30
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	79,77	0,54
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	236,07	0,02
93244 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHI	0,00600000	58,24	0,35
73436 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHP	0,00200000	199,73	0,40

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

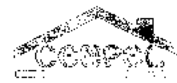
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PROPOSTA Nº 008215/2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Equipamento Custo Horário: 2,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	18,34	0,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					0,15
VALOR:					2,27
VALOR SEM ENCARGOS:					2,00
VALOR ENCARGOS (84.44%):					0,27
VALOR MÃO DE OBRA:					0,57
VALOR MATERIAL:					0,37
VALOR BDI (28.82%):					0,60
VALOR COM BDI:					2,87
QUANTIDADE:					28.968,85

3.1.3. 92398 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,12780000	0,96	0,12
91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	9,74	0,04
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,12610000	0,55	0,07
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00550000	8,81	0,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,28

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05385000	126,43	6,81
00038170 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO Q N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 22 CM X 11 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	48,70	48,70
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	93,11	0,91
TOTAL Materiais:					56,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26320000	23,31	6,14
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26320000	18,34	4,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					10,97
VALOR:					67,86
VALOR SEM ENCARGOS:					64,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):					3,27
VALOR MÃO DE OBRA:					7,14
VALOR MATERIAL:					56,49

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI: 18,01
VALOR COM BDI: 85,67
QUANTIDADE: 25.330,60

3.1.4. C4814 - ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000l (CHP)	SEINFRA	H	0,08000000	127,93	10,23
0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	40,75	1,43
0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	99,23	3,97
TOTAL Equipamento Custo Horário						15,63

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,05000000	56,62	58,45
TOTAL Material:						58,45

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,55	4,98
TOTAL Mão de Obra:						4,98

VALOR:						80,06
VALOR SEM ENCARGOS:						74,83
VALOR ENCARGOS (83,85%):						5,23
VALOR MÃO DE OBRA:						8,46
VALOR MATERIAL:						71,57
VALOR BDI (26,62%):						21,31
VALOR COM BDI:						101,37
QUANTIDADE:						2.278,76

3.2.4. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	126,43	0,89
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	24,46	24,56
TOTAL Material:						25,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	23,47	9,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,34	7,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						16,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREFARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	635,35	1,27
TOTAL Serviço:						1,27

VALOR:						43,22
VALOR SEM ENCARGOS:						38,20

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (83.85%):	
VALOR MÃO DE OBRA:	10,94
VALOR MATERIAL:	26,43
VALOR BDI (26.62%):	11,51
VALOR COM BDI:	54,75
QUANTIDADE:	7.235,08

3.2.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,55	45,56
TOTAL Mão de Obra:					45,56
VALOR:					45,56
VALOR SEM ENCARGOS:					16,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):					29,48
VALOR MÃO DE OBRA:					45,56
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26.62%):					12,93
VALOR COM BDI:					57,69
QUANTIDADE:					244,06

3.2.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	63,21	49,18
10290 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	71,35	68,91
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,52	114,40
TOTAL Material:					232,49
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra:					155,50
VALOR:					387,99
VALOR SEM ENCARGOS:					287,37
VALOR ENCARGOS (83.85%):					100,62
VALOR MÃO DE OBRA:					155,50
VALOR MATERIAL:					232,49
VALOR BDI (26.62%):					103,28
VALOR COM BDI:					491,27
QUANTIDADE:					244,06

3.3.1. COMP.4 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2" (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5826 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,	SINAPI	CHI	0,40440000	47,75	19,31

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



REPUBLICA DE CEARÁ



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

5826	DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014						
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_03/2014	SINAPI	CHP	0,04490000	199,60	8,99	
						TOTAL Equipamento Custo Horário:	28,27

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000587 CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	SINAPI	M	0,68300000	10,84	7,40
0001057 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2")	SINAPI	UN	2,00000000	0,15	0,30
0003382 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 80 MM	SINAPI	UN	3,00000000	1,41	4,23
00034723 PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,44930000	594,91	267,28
00007798 TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	SINAPI	M	3,00000000	56,19	168,57
TOTAL Material:					447,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04490000	23,47	1,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44930000	18,34	8,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					9,29

Servico	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94975 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00810000	472,71	3,83
TOTAL Servico:					3,83

VALOR: 489,18

VALOR SEM ENCARGOS: 483,39

VALOR ENCARGOS (84.44%): 6,79

VALOR MÃO DE OBRA: 12,62

VALOR MATERIAL: 455,87

VALOR BDI (26.62%): 130,22

VALOR COM BDI: 619,40

QUANTIDADE: 34,06

3.3.2. COMP.5 - POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS (UN)

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20" CM	SINAPI	UN	2,00000000	84,99	169,98
00021013 TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,00000000	70,55	141,10
TOTAL Material:					311,08

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70000000	23,47	39,90
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70000000	18,34	31,16

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 21,06

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94963 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,28000000	424,21	118,75
86522 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,28000000	131,46	36,81
TOTAL Serviço:					155,56

VALOR:	637,75
VALOR SEM ENCARGOS:	500,05
VALOR ENCARGOS (84.44%):	37,70
VALOR MÃO DE OBRA:	82,28
VALOR MATERIAL:	409,83
VALOR BDI (26.62%):	143,15
VALOR COM BDI:	680,90
QUANTIDADE:	21,06

3.3.3. 102513 - PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,23000000	6,31	1,45
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	12,09	5,16
TOTAL Material:					6,61

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96000000	24,71	23,72
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	18,34	7,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					31,06

VALOR:	37,67
VALOR SEM ENCARGOS:	28,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	8,09
VALOR MÃO DE OBRA:	18,82
VALOR MATERIAL:	6,61
VALOR BDI (26.62%):	18,03
VALOR COM BDI:	47,70
QUANTIDADE:	7,20

3.4.1. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	11,64	11,64
TOTAL Material:					11,64

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEIDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	20,77	3,74
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	15,55	5,60

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra 8,34

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	485,08	0,49
TOTAL Serviço:					0,49
VALOR:					21,47
VALOR SEM ENCARGOS:					16,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):					5,98
VALOR MÃO DE OBRA:					9,49
VALOR MATERIAL:					11,97
VALOR BDI (26.62%):					5,72
VALOR COM BDI:					27,19
QUANTIDADE:					1.089,77

3.4.2. 95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	23,47	3,83
88319 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	18,34	0,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
24968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	382,06	12,95
TOTAL Serviço					12,95
VALOR:					17,59
VALOR SEM ENCARGOS:					16,56
VALOR ENCARGOS (84.44%):					2,06
VALOR MÃO DE OBRA:					4,47
VALOR MATERIAL:					10,66
VALOR BDI (26.62%):					4,68
VALOR COM BDI:					22,27
QUANTIDADE:					376,23

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	63,21	1,15
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,03	2,81
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,52	1,46
18623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	46,34	50,97
TOTAL Material:					58,39

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,77	33,23

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 246 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 03221



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,55	19,44
TOTAL Mão de Obra						52,37

VALOR:	109,06
VALOR SEM ENCARGOS:	76,48
VALOR ENCARGOS (83,85%):	32,58
VALOR MÃO DE OBRA:	52,37
VALOR MATERIAL:	56,36
VALOR BDI (26,62%):	29,03
VALOR COM BDI:	138,09
QUANTIDADE:	376,23

3.4.4. 93679 - EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,13710000	0,96	0,13
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04910000	9,74	0,48
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18210000	0,55	0,10
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	8,81	0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,75

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	126,43	7,19
38166 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIP EDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SINAPI	M2	1,03000000	44,65	46,56
00004741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	93,11	0,91
TOTAL Material:					54,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	23,31	8,66
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37250000	18,34	6,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					15,51

VALOR:	76,34
VALOR SEM ENCARGOS:	65,72
VALOR ENCARGOS (84,44%):	4,62
VALOR MÃO DE OBRA:	10,09
VALOR MATERIAL:	54,50
VALOR BDI (26,62%):	18,72
VALOR COM BDI:	88,06

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

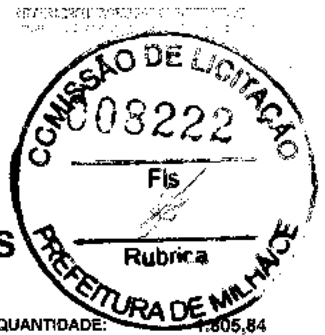
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3.5.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,55	1,17
TOTAL Mão de Obra					1,17
VALOR:					1,17
VALOR SEM ENCARGOS:					0,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):					0,78
VALOR MÃO DE OBRA:					1,17
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (25.62%):					0,31
VALOR COM BDI:					1,48
QUANTIDADE:					28.968,65

4.1. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10718 CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	275,37	3,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,44
VALOR:					3,44
VALOR SEM ENCARGOS:					3,28
VALOR ENCARGOS (83.85%):					0,16
VALOR MÃO DE OBRA:					0,28
VALOR MATERIAL:					3,15
VALOR BDI (25.62%):					0,92
VALOR COM BDI:					4,38
QUANTIDADE:					1.458,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 008223



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	32,16000000	5,91	190,07

TOTAL Material: 190,07

VALOR: 190,07

VALOR SEM ENCARGOS: 190,07

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 190,07

VALOR BDI (26.62%): 50,60

VALOR COM BDI: 240,67

QUANTIDADE: 28,97

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04

TOTAL Serviço: 0,39

VALOR: 0,39

VALOR SEM ENCARGOS: 0,39

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 0,10

VALOR COM BDI: 0,49

QUANTIDADE: 4,19

10703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12729 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	52,09	52,09
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,93300000	0,94	17,80
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,05600000	0,94	1,93
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	28,40000000	0,94	26,70

TOTAL Material: 121,39

VALOR: 121,39

VALOR SEM ENCARGOS: 108,42

VALOR ENCARGOS (83.85%): 12,97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR MÃO DE OBRA: 22,87
 VALOR MATERIAL: 98,52
 VALOR BDI (26.62%): 52,31
 VALOR COM BDI: 153,70
 QUANTIDADE: 1,84

12744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
TOTAL Mão de Obra:					22,87
VALOR:					22,87
VALOR SEM ENCARGOS:					8,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):					12,97
VALOR MÃO DE OBRA:					22,87
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26.62%):					6,08
VALOR COM BDI:					28,98
QUANTIDADE:					182,36

10581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12701 DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	18,93330000	0,94	17,80
12702 JUROS	SEINFRA	H	2,05680000	0,94	1,93
TOTAL Material:					42,60
VALOR:					42,60
VALOR SEM ENCARGOS:					29,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):					12,97
VALOR MÃO DE OBRA:					22,87
VALOR MATERIAL:					19,73
VALOR BDI (26.62%):					11,34
VALOR COM BDI:					53,94
QUANTIDADE:					13,82

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
TOTAL Mão de Obra:					18,74
VALOR:					18,74
VALOR SEM ENCARGOS:					7,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,43

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR MÃO DE OBRA: 18,74
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 4,09
 VALOR COM BDI: 23,73
 QUANTIDADE: 79,79

12760 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
TOTAL Mão de Obra:					22,87

VALOR: 22,87
 VALOR SEM ENCARGOS: 9,90
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 12,97
 VALOR MÃO DE OBRA: 22,87
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 6,08
 VALOR COM BDI: 28,96
 QUANTIDADE: 36,45

89225 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,41	1,41
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,55	1,55
89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,20	2,20
TOTAL Serviço:					5,33

VALOR: 5,33
 VALOR SEM ENCARGOS: 5,33
 VALOR ENCARGOS: 0,00
 VALOR MÃO DE OBRA: 0,00
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 1,42
 VALOR COM BDI: 6,75
 QUANTIDADE: 8,74

91274 - PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00301442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	8.930,98	0,07
----------	---	--------	----	------------	----------	------

TOTAL Equipamento: 0,07

VALOR: 0,07

VALOR SEM ENCARGOS: 0,07

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 0,02

VALOR COM BDI: 0,09

QUANTIDADE: 3.889,78

5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	25,74	25,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					25,74

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	45,79	45,79
88229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	8,24	8,24
TOTAL Serviço:					54,03

VALOR: 79,77

VALOR SEM ENCARGOS: 79,81

VALOR ENCARGOS (84.44%): 8,96

VALOR MÃO DE OBRA: 19,56

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 21,29

VALOR COM BDI: 101,06

QUANTIDADE: 231,75

89265 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00337752 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	542.157,55	3,90
00337731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	27.869,52	0,20

TOTAL Equipamento: 4,10

VALOR: 4,10

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR SEM ENCARGOS:	4,16
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	1,09
VALOR COM BDI:	5,19
QUANTIDADE:	15,28

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3 53E BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	5.431,70	0,38

TOTAL Equipamento: 0,38

VALOR:	0,38
VALOR SEM ENCARGOS:	0,38
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,16
VALOR COM BDI:	0,48
QUANTIDADE:	4,45

53797 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
30004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	19,47000000	5,91	115,07

TOTAL Material: 115,07

VALOR:	115,07
VALOR SEM ENCARGOS:	115,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	115,07
VALOR BDI (26.62%):	30,63
VALOR COM BDI:	145,70
QUANTIDADE:	1,63

10716 - CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	129,07	129,07
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	51,11110000	0,94	48,04

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

2702	JUROS	SEINFRA	H	3,53310000	0,94	3,32
2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	76,66670000	0,94	72,27
TOTAL Material:						273,37

VALOR:	275,37
VALOR SEM ENCARGOS:	262,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR MÃO DE OBRA:	22,87
VALOR MATERIAL:	252,50
VALOR BDI (26.62%):	73,30
VALOR COM BDI:	348,67
QUANTIDADE:	36,45

88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043484 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					6,15

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	1,00000000	17,04	17,04
TOTAL Mão de Obra:					17,04

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85366 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:					0,14

VALOR:	23,36
VALOR SEM ENCARGOS:	16,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):	7,86
VALOR MÃO DE OBRA:	17,18
VALOR MATERIAL:	9,00
VALOR BDI (26.62%):	6,22
VALOR COM BDI:	29,58
QUANTIDADE:	347,62

91397 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL	SINAPI	UN	0,00000720	683.290,63	4,92

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00037758	MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLU) CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000730	86.579,43	0,55
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA "75" M3/H (INCLUI MONTAGEM), NAO INCLUI CAMINHAO)					

TOTAL Equipamento: 5,55

VALOR: 5,55

VALOR SEM ENCARGOS: 5,55

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 1,48

VALOR COM BDI: 7,03

QUANTIDADE: 231,76

91276 - PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	5,32	7,66
TOTAL Material:					7,66

VALOR: 7,66

VALOR SEM ENCARGOS: 7,66

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 7,66

VALOR BDI (26.62%): 2,04

VALOR COM BDI: 9,70

QUANTIDADE: 146,72

95322 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000244 AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00872000	13,79	0,12
TOTAL Mão de Obra:					0,12

VALOR: 0,12

VALOR SEM ENCARGOS: 0,07

VALOR ENCARGOS (64.44%): 0,05

VALOR MÃO DE OBRA: 0,12

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 0,05

VALOR COM BDI: 0,15

QUANTIDADE: 21,32

12743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL		L	13,60000000	3,83	52,08
TOTAL Material					52,08

VALOR:	52,08
VALOR SEM ENCARGOS:	52,08
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	52,08
VALOR BDI (26.62%):	13,87
VALOR COM BDI:	65,95
QUANTIDADE:	182,38

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO		H	0,00534000	14,01	0,07
TOTAL Mão de Obra:					0,07

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS (84.44%):	0,03
VALOR MÃO DE OBRA:	0,07
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,09
QUANTIDADE:	247,03

95348 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)

Serviço	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014		H	1,00000000	1,41	1,41
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014		H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					1,58

VALOR:	1,58
VALOR SEM ENCARGOS:	1,58
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,42
VALOR COM BDI:	2,00
QUANTIDADE:	8,24

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,83	4,52
TOTAL Material:					4,52
VALOR:					4,02
VALOR SEM ENCARGOS:					4,02
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					4,02
VALOR BDI (26.62%):					1,07
VALOR COM BDI:					5,09
QUANTIDADE:					79,79

89266 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAC 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)	SINAPI	UN	0,00000570	542.157,55	3,09
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAC)	SINAPI	UN	0,00000580	27.869,52	0,16
TOTAL Equipamento:					3,25
VALOR:					3,25
VALOR SEM ENCARGOS:					3,25
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26.62%):					0,87
VALOR COM BDI:					4,12
QUANTIDADE:					16,28

91275 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SGOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	8.930,98	0,60
TOTAL Equipamento:					0,60
VALOR:					0,60
VALOR SEM ENCARGOS:					0,60
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					0,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (26,62%): 0,78

VALOR COM BDI: 0,78

QUANTIDADE: 146,78

91396 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	683.290,63	23,44
00037736 TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	86.579,43	4,77

TOTAL Equipamento: 28,21

VALOR: 28,21

VALOR SEM ENCARGOS: 28,21

VALOR ENCARGOS: 0,06

VALOR MÃO DE OBRA: 0,06

VALOR MATERIAL: 0,06

VALOR BDI (26,62%): 7,51

VALOR COM BDI: 35,78

QUANTIDADE: 231,75

5824 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,26	20,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89264 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	20,14	20,14
89266 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,26	3,26
89265 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,10	4,10
5705 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	36,78	36,78
83797 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	115,07	115,07

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023



COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL 76,94

VALOR:	199,60
VALOR SEM ENCARGOS:	193,18
VALOR ENCARGOS (84.44%):	6,46
VALOR MÃO DE OBRA:	14,08
VALOR MATERIAL:	115,07
VALOR BDI (26.62%):	53,13
VALOR COM BDI:	252,73
QUANTIDADE:	1,53

C0 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21800000	63,21	76,88
10806 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,52	252,72
TOTAL Material:					329,58

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,55	155,50
TOTAL Mão de Obra:					155,50

VALOR:	485,08
VALOR SEM ENCARGOS:	384,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,62
VALOR MÃO DE OBRA:	155,50
VALOR MATERIAL:	329,58
VALOR BDI (26.62%):	129,13
VALOR COM BDI:	514,21
QUANTIDADE:	1,09

5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	1.144.871,25	73,62
TOTAL Equipamento:					73,62

VALOR:	73,62
VALOR SEM ENCARGOS:	73,62
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	19,60
VALOR COM BDI:	93,22
QUANTIDADE:	2,90

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA 10 CV SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	K/WH	1,25000000	0,88	1,10
TOTAL Especiais:					1,10
VALOR:					1,10
VALOR SEM ENCARGOS:					1,10
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (28.82%):					0,29
VALOR COM BDI:					1,39
QUANTIDADE:					4,45

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					9,18

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004236 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	19,40	19,40
TOTAL Mão de Obra:					19,40

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL Serviço:					0,16

VALOR:	25,74
VALOR SEM ENCARGOS:	16,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	8,95
VALOR MÃO DE OBRA:	19,56
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	6,85
VALOR COM BDI:	32,59
QUANTIDADE:	234,65

91277 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,66	7,66
TOTAL Serviço:					8,81

VALOR: 8,81

VALOR SEM ENCARGOS: 8,81

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 7,66

VALOR BDI (26.62%): 2,36

VALOR COM BDI: 11,18

QUANTIDADE: 146,72

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	15,76	0,35
TOTAL Mão de Obra:					0,35

VALOR: 0,35

VALOR SEM ENCARGOS: 0,19

VALOR ENCARGOS (84.44%): 0,16

VALOR MÃO DE OBRA: 0,35

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 0,00

VALOR COM BDI: 0,44

QUANTIDADE: 2,983,10

91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	683.290,63	3,89
00037758 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	86.579,43	0,50
TOTAL Equipamento					4,39

VALOR: 4,39

VALOR SEM ENCARGOS: 4,39

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS: 0,00
 VALOR MÃO DE OBRA: 25,30
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 6,79
 VALOR COM BDI: 32,09
 QUANTIDADE: 231,75

12827 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12361 OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
TOTAL Mão de Obra					25,30

VALOR: 25,30
 VALOR SEM ENCARGOS: 19,82
 VALOR ENCARGOS (63.85%): 14,42
 VALOR MÃO DE OBRA: 25,30
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 6,79
 VALOR COM BDI: 32,09
 QUANTIDADE: 91,19

91280 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF 08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00000760	12.936,98	0,10
TOTAL Equipamento					0,10

VALOR: 0,10
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,10
 VALOR ENCARGOS: 0,00
 VALOR MÃO DE OBRA: 0,00
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 0,03
 VALOR COM BDI: 0,13
 QUANTIDADE: 1.868,75

95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004758 CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01211000	15,76	0,19
TOTAL Mão de Obra					0,19

VALOR: 0,19
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,19
 VALOR ENCARGOS (84.44%): 0,08

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR MÃO DE OBRA: 0,49
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 0,06
 VALOR COM BDI: 0,24
 QUANTIDADE: 7.339,69

89223 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	22.095,05	1,55

TOTAL Equipamento: 1,55

VALOR: 1,55
 VALOR SEM ENCARGOS: 1,55
 VALOR ENCARGOS: 0,00
 VALOR MÃO DE OBRA: 0,00
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 0,41
 VALOR COM BDI: 1,96
 QUANTIDADE: 8,74

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
37372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95

TOTAL Encargos Complementares: 7,38

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,78	15,78

TOTAL Mão de Obra: 15,78

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35

TOTAL Serviço: 0,35

VALOR: 23,47
 VALOR SEM ENCARGOS: 18,09
 VALOR ENCARGOS (84.44%): 7,38
 VALOR MÃO DE OBRA: 18,11

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 6,28
 VALOR COM BDI: 29,72
 QUANTIDADE: 2.963,10

5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares				FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	25,74	25,74		
							TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	25,74

		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	45,79	45,79		
86229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	8,24	8,24		
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	73,62	73,62		
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	82,68	82,68		
							TOTAL Serviço:	210,35

VALOR: 236,07
 VALOR SEM ENCARGOS: 227,41
 VALOR ENCARGOS (84.44%): 8,96
 VALOR MÃO DE OBRA: 18,57
 VALOR MATERIAL: 82,68
 VALOR BDI (26.62%): 62,84
 VALOR COM BDI: 298,91
 QUANTIDADE: 2,90

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTENCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento				FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
30010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	5.431,70	0,35		
							TOTAL Equipamento:	0,35

VALOR: 0,35
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,35
 VALOR ENCARGOS: 0,00
 VALOR MÃO DE OBRA: 0,00
 VALOR MATERIAL: 0,00
 VALOR BDI (26.62%): 0,09
 VALOR COM BDI: 0,44
 QUANTIDADE: 8,64

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488 EP - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					6,16

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,19	12,19
TOTAL Mão de Obra:					12,19

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95399 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço:					0,10

VALOR:	18,47
VALOR SEM ENCARGOS:	12,84
VALOR ENCARGOS (84.44%):	5,63
VALOR MÃO DE OBRA:	12,29
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	4,92
VALOR COM BDI:	23,39
QUANTIDADE:	26,62

10706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
12743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	52,09	52,09
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,76470000	0,94	20,46
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,93430000	0,94	1,82
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,64710000	0,94	30,69
TOTAL Material:					127,93

VALOR:	127,93
VALOR SEM ENCARGOS:	114,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR MÃO DE OBRA:	22,87
VALOR MATERIAL:	105,06
VALOR BDI (26.62%):	34,95

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

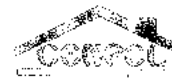
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 003240



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88825 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,10	1,10

TOTAL Serviço: 1,87

VALOR: 1,87

VALOR SEM ENCARGOS: 1,87

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26,62%): 0,50

VALOR COM BDI: 2,37

QUANTIDADE: 4,46

12729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,83	52,09

TOTAL Material: 52,09

VALOR: 52,09

VALOR SEM ENCARGOS: 52,09

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 52,09

VALOR BDI (26,62%): 13,87

VALOR COM BDI: 65,96

QUANTIDADE: 1,54

88260 - CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVÍCIOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Item	Descrição	ENCARGOS	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	Rubrica	TOTAL
00037372	COMPLEMENTARES)							
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		SINAPI	H	1,00000000			0,96
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - COMPLEMENTARES)		SINAPI	H	1,00000000		0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - COMPLEMENTARES)		SINAPI	H	1,00000000		0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares								7,35

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,76	15,76
TOTAL Mão de Obra:					15,76

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
TOTAL Serviço:					0,19

VALOR:	23,31
VALOR SEM ENCARGOS:	18,00
VALOR ENCARGOS (84,44%):	7,31
VALOR MÃO DE OBRA:	15,96
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26,62%):	0,21
VALOR COM BDI:	25,52
QUANTIDADE:	7.339,85

12826 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,25000000	3,83	43,09
TOTAL Material:					43,09

VALOR:	43,09
VALOR SEM ENCARGOS:	43,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	43,09
VALOR BDI (26,62%):	11,47
VALOR COM BDI:	54,56
QUANTIDADE:	91,19

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	15,76	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24

VALOR:	0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	0,13

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (84.44%):	0,10
VALOR MÃO DE OBRA:	0,24
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,30
QUANTIDADE:	0,91

91278 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Serviço:					0,55

VALOR:	0,55
VALOR SEM ENCARGOS:	0,55
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,15
VALOR COM BDI:	0,70
QUANTIDADE:	3.523,03

91281 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	12.936,98	1,03
TOTAL Equipamento:					1,03

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	526,59	0,04
TOTAL Material:					0,04

VALOR:	1,07
VALOR SEM ENCARGOS:	1,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,04
VALOR BDI (26.62%):	0,28
VALOR COM BDI:	1,35
QUANTIDADE:	184,92

73315 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRICO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 (H)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

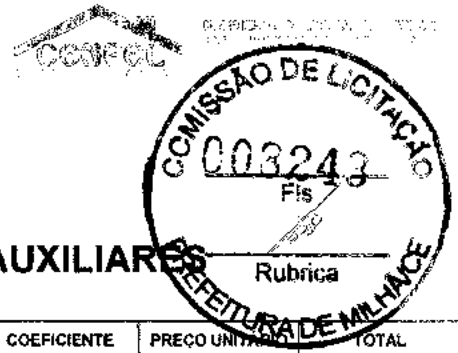
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	9,55000000	5,91	56,44
TOTAL Material					56,44

VALOR:	56,44
VALOR SEM ENCARGOS:	56,44
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	56,44
VALOR BDI (26.62%):	15,02
VALOR COM BDI:	71,46
QUANTIDADE:	57,84

73436 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	23,36	70,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					70,08

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73309 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	30,63	30,63
73313 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	4,25	4,25
5089 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	38,33	38,33
73315 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	56,44	56,44
TOTAL Serviço:					129,65

VALOR:	199,73
VALOR SEM ENCARGOS:	176,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	23,81
VALOR MÃO DE OBRA:	51,38
VALOR MATERIAL:	56,44
VALOR BDI (26.62%):	53,17
VALOR COM BDI:	252,90
QUANTIDADE:	57,86

89224 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)

Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	0,88	2,20
TOTAL Especiais:					2,20

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

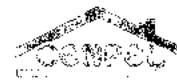
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	2,20
VALOR SEM ENCARGOS:	2,20
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,58
VALOR COM BDI:	2,78
QUANTIDADE:	8,74

94975 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,81870000	126,43	103,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	277,84150000	0,71	197,27
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58940000	98,57	58,10
TOTAL Material:						358,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,20670000	18,34	113,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					113,83	

VALOR:	472,71
VALOR SEM ENCARGOS:	440,99
VALOR ENCARGOS (84.44%):	31,72
VALOR MÃO DE OBRA:	69,21
VALOR MATERIAL:	358,87
VALOR BDI (26.62%):	125,84
VALOR COM BDI:	598,55
QUANTIDADE:	0,28

94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71310000	0,39	0,28
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75630000	1,87	1,41
TOTAL Equipamento Custo Horário					1,69	

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,80460000	126,43	101,73
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	273,96300000	0,71	193,97
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57920000	98,57	57,09
TOTAL Material:						352,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR ENCARGOS COMPLEMENTARES	COM	SINAPI	H	1,46950000	18,47	27,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	2,32750000	18,34	42,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:							69,63
VALOR:							424,21
VALOR SEM ENCARGOS:							404,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):							20,19
VALOR MÃO DE OBRA:							44,62
VALOR MATERIAL:							352,69
VALOR BDI (26.62%):							112,92
VALOR COM BDI:							537,10
QUANTIDADE:							6,88

53849 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material:	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,99000000	5,91	82,68
TOTAL Material:					82,22
VALOR:					82,66
VALOR SEM ENCARGOS:					82,66
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					82,66
VALOR BDI (26.62%):					22,01
VALOR COM BDI:					104,67
QUANTIDADE:					2,90

89404 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA UTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIÇÃO AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	542.157,55	18,60
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	27.869,52	1,54
TOTAL Equipamento:					20,14
VALOR:					20,14
VALOR SEM ENCARGOS:					20,14
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26.62%):					5,36
VALOR COM BDI:					25,50
QUANTIDADE:					15,26

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁÇE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁÇE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	5.431,70	0,04
TOTAL Equipamento:					0,04
VALOR:					0,04
VALOR SEM ENCARGOS:					0,04
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26,82%):					0,01
VALOR COM BDI:					0,05
QUANTIDADE:					8,64

5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CH)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86292 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,26	20,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,26
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,21	28,21
91388 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,39	4,39
1357 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,55	5,55
TOTAL Serviço:					38,15
VALOR:					58,41
VALOR SEM ENCARGOS:					54,96
VALOR ENCARGOS (84,44%):					5,45
VALOR MÃO DE OBRA:					14,06
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26,62%):					15,55
VALOR COM BDI:					73,96
QUANTIDADE:					202,78

5763 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037756 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	683.290,63	43,94

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)
 PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	86.579,43	5,97
----------	---	--------	----	------------	-----------	------

TOTAL Equipamento: 49,81

VALOR: 49,81

VALOR SEM ENCARGOS: 49,81

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR MÃO DE OBRA: 0,00

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 13,29

VALOR COM BDI: 63,20

QUANTIDADE: 26,97

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037379 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,68	1,68
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043486 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,68	1,68
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					8,71

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
04783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,76	15,76
TOTAL Mão de Obra:					15,76

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:					0,24

VALOR: 24,71

VALOR SEM ENCARGOS: 17,38

VALOR ENCARGOS (84.44%): 7,33

VALOR MÃO DE OBRA: 16,00

VALOR MATERIAL: 0,00

VALOR BDI (26.62%): 6,56

VALOR COM BDI: 24,28

QUANTIDADE: 6,91

93567 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CODIGO	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000		133,46
00040853	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	215,56	215,56
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	2,54	2,54
00040884	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	12,89	12,89
TOTAL Encargos Complementares:						364,44

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040813 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	18.579,36	18.579,36
TOTAL Mão de Obra:					18.579,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95417 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	216,83	216,83
TOTAL Serviço:					216,83

VALOR:	18.160,43
VALOR SEM ENCARGOS:	13.109,21
VALOR ENCARGOS (47,48%):	5.051,22
VALOR MÃO DE OBRA:	18.795,99
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26,62%):	5.160,51
VALOR COM BDI:	24.260,94
QUANTIDADE:	3,20

91279 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	12.936,98	0,83
TOTAL Equipamento:					0,83

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	526,59	0,33
TOTAL Material:					0,33

VALOR:	0,88
VALOR SEM ENCARGOS:	0,88
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,33
VALOR BDI (26,62%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,00
QUANTIDADE:	3,669,75

88253 - AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,67
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07
TOTAL Encargos Complementares:					1,96

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00500244 AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,79	13,79
TOTAL Mão de Obra:					13,79

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95322 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL Serviço:					0,12

VALOR:	15,87
VALOR SEM ENCARGOS:	9,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):	6,37
VALOR MÃO DE OBRA:	13,91
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	4,22
VALOR COM BDI:	20,09
QUANTIDADE:	21,32

95422 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01675000	3.260,78	54,82
TOTAL Mão de Obra:					54,82

VALOR:	54,81
VALOR SEM ENCARGOS:	37,03
VALOR ENCARGOS (47.48%):	17,58
VALOR MÃO DE OBRA:	54,61
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	14,54
VALOR COM BDI:	69,15
QUANTIDADE:	4,00

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00872000	12,19	0,11
TOTAL Mão de Obra:					0,11

VALOR:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

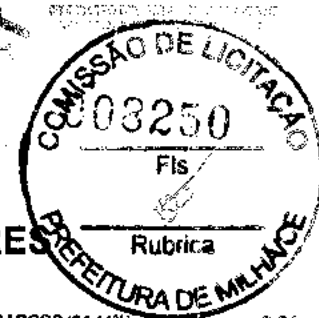
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (84.44%):	0,04
VALOR MÃO DE OBRA:	0,10
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,13
QUANTIDADE:	25,82

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000720	1.144.871,25	8,24
TOTAL Equipamento:					8,24
VALOR:					8,24
VALOR SEM ENCARGOS:					8,24
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26.62%):					2,19
VALOR COM BDI:					10,43
QUANTIDADE:					234,66

91282 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	5,32	7,71
TOTAL Material:					7,71
VALOR:					7,71
VALOR SEM ENCARGOS:					7,71
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					7,71
VALOR BDI (26.62%):					2,06
VALOR COM BDI:					9,76
QUANTIDADE:					184,92

89221 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	22.095,05	1,41
TOTAL Equipamento:					1,41
VALOR:					1,41
VALOR SEM ENCARGOS:					1,41

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,00
VALOR COM BDI:	0,00
QUANTIDADE:	16,96

94968 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,64620000	1,58	1,02
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,68530000	5,33	3,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,67

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	126,43	105,25
00001376 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45310000	0,71	151,55
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	98,57	57,38
TOTAL Material:					314,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88277 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	18,47	24,58
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	18,34	38,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					63,20

VALOR: 382,06

VALOR SEM ENCARGOS: 363,76

VALOR ENCARGOS (84.44%): 18,27

VALOR MÃO DE OBRA: 38,85

VALOR MATERIAL: 314,18

VALOR BDI (26.62%): 101,76

VALOR COM BDI: 483,76

QUANTIDADE: 12,76

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E FINANÇAS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

0003737: TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)

SINAPI

H

1,00000000

TOTAL Encargos Complementares:

0,16

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	14,01	14,01
TOTAL Mão de Obra:					14,01

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Serviço:					0,07

VALOR:	20,26
VALOR SEM ENCARGOS:	13,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	6,44
VALOR MÃO DE OBRA:	14,06
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	5,36
VALOR COM BDI:	25,66
QUANTIDADE:	247,03

12759 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12703 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	3,83	128,07
TOTAL Material:					128,07

VALOR:	129,07
VALOR SEM ENCARGOS:	129,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	129,07
VALOR BDI (26.62%):	34,36
VALOR COM BDI:	163,43
QUANTIDADE:	36,46

95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00872000	17,04	0,15
TOTAL Mão de Obra:					0,15

VALOR:	0,14
VALOR SEM ENCARGOS:	0,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):	0,06
VALOR MÃO DE OBRA:	0,14
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,04

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: 0,14

QUANTIDADE: 947,62

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02225000	10,91	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24
VALOR:					0,24
VALOR SEM ENCARGOS:					0,18
VALOR ENCARGOS (84.44%):					0,11
VALOR MÃO DE OBRA:					0,24
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26.62%):					0,06
VALOR COM BDI:					0,30
QUANTIDADE:					947,62

73309 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00005330	574.605,14	30,63
TOTAL Equipamento:					30,63
VALOR:					30,63
VALOR SEM ENCARGOS:					30,63
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR MÃO DE OBRA:					0,00
VALOR MATERIAL:					0,00
VALOR BDI (26.62%):					8,15
VALOR COM BDI:					38,78
QUANTIDADE:					231,78

90781 - TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493 EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,67	0,67
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043469 FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Encargos Complementares:					1,94

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007392 TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	30,69	30,69

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra: 0,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85406 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
TOTAL Serviço:					0,26

VALOR:	32,91
VALOR SEM ENCARGOS:	18,74
VALOR ENCARGOS (84.44%):	14,17
VALOR MÃO DE OBRA:	30,96
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	8,78
VALOR COM BDI:	41,87
QUANTIDADE:	42,68

91283 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,71	7,71
TOTAL Serviço:					9,74

VALOR:	9,74
VALOR SEM ENCARGOS:	9,74
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	7,79
VALOR BDI (26.62%):	2,59
VALOR COM BDI:	12,33
QUANTIDADE:	184,92

89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	22.095,05	0,17

TOTAL Equipamento: 0,17

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CF

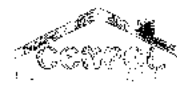
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,00
VALOR COM BDI:	0,07
QUANTIDADE:	16,98

73313 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 T, 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
53014513 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UR	0,00000740	574.605,14	4,26
TOTAL Equipamento					4,26

VALOR:	4,26
VALOR SEM ENCARGOS:	4,26
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	1,15
VALOR COM BDI:	5,38
QUANTIDADE:	231,75

5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,26	20,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,26

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,21	28,21
91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,39	4,39
91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,55	5,55
5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	49,91	49,91
53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	190,07	190,07

TOTAL Serviço: 278,13

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	298,38
VALOR SEM ENCARGOS:	291,94
VALOR ENCARGOS (84.44%):	6,48
VALOR MÃO DE OBRA:	14,08
VALOR MATERIAL:	180,07
VALOR BDI (26.62%):	78,48
VALOR COM BDI:	377,82
QUANTIDADE:	28,97

99058 - LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018 (UN)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007247 LOCAÇÃO DE TEODOLITO ELETRÔNICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	SINAPI	H	0,17590000	2,11	0,37
TOTAL Equipamento:					0,37

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032 AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	0,07350000	9,08	0,67
TOTAL Material:					0,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253 AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11720000	15,87	1,88
90781 TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23450000	32,91	7,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,58

VALOR:	10,52
VALOR SEM ENCARGOS:	8,54
VALOR ENCARGOS (84.44%):	4,08
VALOR MÃO DE OBRA:	6,89
VALOR MATERIAL:	0,67
VALOR BDI (26.62%):	2,83
VALOR COM BDI:	13,45
QUANTIDADE:	181,90

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043491 EP - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					7,18

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

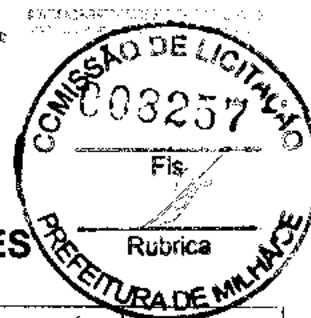
PRazo DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 - SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,91	10,91
TOTAL Mão de Obra:					10,91

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:					0,24

VALOR:	18,34
VALOR SEM ENCARGOS:	13,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	5,10
VALOR MÃO DE OBRA:	11,16
VALOR MATERIAL:	8,09
VALOR BDI (26.62%):	4,88
VALOR COM BDI:	23,22
QUANTIDADE:	10.663,27

10765 - RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12827 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	25,30	25,30
12826 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	43,09	43,09
12701 - DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,67110000	0,94	11,91
12702 - JUROS	SEINFRA	H	1,12610000	0,94	1,06
12703 - MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,00670000	0,94	17,87
TOTAL Material:					88,23

VALOR:	99,23
VALOR SEM ENCARGOS:	84,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR MÃO DE OBRA:	25,30
VALOR MATERIAL:	73,93
VALOR BDI (26.62%):	26,42
VALOR COM BDI:	125,65
QUANTIDADE:	91,19

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00064239 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00872000	19,40	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17

VALOR:	0,16
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):	0,07
VALOR MÃO DE OBRA:	0,16
VALOR MATERIAL:	0,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR SEM ENCARGOS: 29,32
VALOR COM BDI (26,62%): 40,75
QUANTIDADE: 234,68

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	4,02	4,02
2731	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,94	7,76
2702	JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,94	0,46
2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,94	9,76
TOTAL Material:						40,75

VALOR: 40,75
VALOR SEM ENCARGOS: 29,32
VALOR ENCARGOS (83,85%): 11,43
VALOR MÃO DE OBRA: 18,74
VALOR MATERIAL: 22,01
VALOR BDI (26,62%): 10,88
VALOR COM BDI: 31,60
QUANTIDADE: 79,79

12730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,87	22,87
TOTAL Mão de Obra:						22,87

VALOR: 22,87
VALOR SEM ENCARGOS: 9,90
VALOR ENCARGOS (83,85%): 12,97
VALOR MÃO DE OBRA: 22,87
VALOR MATERIAL: 0,00
VALOR BDI (26,62%): 6,09
VALOR COM BDI: 26,96
QUANTIDADE: 15,36

95417 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01166000	18.579,36	216,63
TOTAL Mão de Obra:						216,63

VALOR: 216,63
VALOR SEM ENCARGOS: 148,89

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

Control

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 00825/2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (47,48%):	69,74
VALOR MÃO DE OBRA:	216,63
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26,62%):	57,67
VALOR COM BDI:	274,30
QUANTIDADE:	3,20

93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043499 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	221,51	221,51
00043499 EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	216,66	216,66
00043475 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	21,49	21,49
00040864 SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	12,89	12,89
TOTAL Encargos Complementares:					474,45

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	3.260,78	3.260,78
TOTAL Mão de Obra:					3.260,78

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95422 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	54,81	54,81
TOTAL Serviço					54,81

VALOR:	3.786,84
VALOR SEM ENCARGOS:	2.719,48
VALOR ENCARGOS (47,48%):	1.067,36
VALOR MÃO DE OBRA:	3.315,39
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26,62%):	1.005,06
VALOR COM BDI:	4.794,90
QUANTIDADE:	4,00

5089 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	574.605,14	38,33
TOTAL Equipamento:					38,33

VALOR:	38,33
VALOR SEM ENCARGOS:	38,33
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR MÃO DE OBRA: 10,20
VALOR COM BDI: 48,53
QUANTIDADE: 87,84

93244 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	23,36	23,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					23,36

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
09 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIACÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	30,63	30,63
733-3 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	4,25	4,25
TOTAL Serviço:					34,88

VALOR: 58,24
VALOR SEM ENCARGOS: 50,37
VALOR ENCARGOS (84.44%): 7,87
VALOR MÃO DE OBRA: 17,18
VALOR MATERIAL: 0,00
VALOR BDI (26.62%): 15,50
VALOR COM BDI: 73,74
QUANTIDADE: 173,81

99228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
30004080 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3.7 M	SINAPI	UN	0,00004000	1.144.871,25	45,79
TOTAL Equipamento:					45,79

VALOR: 45,79
VALOR SEM ENCARGOS: 45,79
VALOR ENCARGOS: 0,00
VALOR MÃO DE OBRA: 0,00
VALOR MATERIAL: 0,00
VALOR BDI (26.82%): 12,19
VALOR COM BDI: 57,98
QUANTIDADE: 234,65

91273 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA	SINAPI	UN	0,00005330	8.930,98	0,48

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00001442 CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRAÇÃO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 13 A 20 M/MIN. POT. DE 5,5 A 6,0 HP

TOTAL Equipamento:	3,48
VALOR:	0,46
VALOR SEM ENCARGOS:	0,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,13
VALOR COM BDI:	0,61
QUANTIDADE:	3.868,75

95406 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007592 TOPOGRAFO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00872000	30,69	0,27

TOTAL Mão de Obra:	0,27
VALOR:	0,26
VALOR SEM ENCARGOS:	0,15
VALOR ENCARGOS (84.44%):	0,11
VALOR MÃO DE OBRA:	0,26
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,07
VALOR COM BDI:	0,33
QUANTIDADE:	42,66

5 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
01280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10

TOTAL Serviço:	0,96
VALOR:	0,96
VALOR SEM ENCARGOS:	0,96
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	0,26
VALOR COM BDI:	1,22
QUANTIDADE:	3.484,83

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

5705 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	542.157,55	34,89
00037751 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006900	27.869,52	1,52
TOTAL Equipamento:					36,76

VALOR:	36,76
VALOR SEM ENCARGOS:	36,76
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR MÃO DE OBRA:	0,00
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	9,79
VALOR COM BDI:	46,57
QUANTIDADE:	1,53

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Materia:	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	126,43	136,28
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,71	342,90
TOTAL Material:					479,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	18,34	157,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					157,17

VALOR:	635,36
VALOR SEM ENCARGOS:	691,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	43,79
VALOR MÃO DE OBRA:	95,57
VALOR MATERIAL:	478,17
VALOR BDI (26.62%):	169,13
VALOR COM BDI:	804,48
QUANTIDADE:	14,47

96522 - ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88305 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,36100000	23,47	56,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,14700000	18,34	76,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					132,47

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÁ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



COMISSÃO DE LICITAÇÃO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR SEM ENCARGOS:	92,86
VALOR ENCARGOS (84.44%):	38,61
VALOR MÃO DE OBRA:	84,28
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	34,98
VALOR COM BDI:	168,48
QUANTIDADE:	6,88

5826 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Descrição de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,26	20,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89284 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIÇÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	20,14	20,14
89283 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,25	3,25
89285 CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,10	4,10
TOTAL Serviço:					27,49

VALOR:	47,75
VALOR SEM ENCARGOS:	41,30
VALOR ENCARGOS (84.44%):	6,45
VALOR MÃO DE OBRA:	44,08
VALOR MATERIAL:	0,00
VALOR BDI (26.62%):	12,71
VALOR COM BDI:	60,46
QUANTIDADE:	08,76

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RURA NA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (C) PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005/01-23-CH

DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

420 DE VALIDADE DA 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

KG	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
----	-----------	-------	------	---------	------------	----------------	-------------	---	-----------	----

398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR	SINAPI	Serviço	M2	25.330,60	85,67	2.170.072,50	62,51	62,51	B
273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	SINAPI	Serviço	M	7.235,09	54,73	395.976,48	11,41	73,92	B
814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ AF_06/2016	SEINFRA	Serviço	M3	2.279,76	101,97	231.099,27	6,66	80,58	C
579	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR	SINAPI	Serviço	M2	1.805,84	89,06	160.828,11	4,63	85,21	C
836	COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	SEINFRA	Serviço	M3	244,06	491,27	119.899,36	3,46	88,66	C
1P 2)	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composição	Serviço	%	100,00	968,15	96.815,00	2,79	91,45	C
576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M2	28.968,65	2,87	83.140,03	2,40	93,85	C
524	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENIADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	376,23	138,09	51.953,60	1,50	95,34	C
447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	28.968,65	1,48	42.873,60	1,24	96,58	C
449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M	1.089,77	27,19	29.630,85	0,85	97,43	C
1P 4	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE, FIXADA EM TUBO DE AÇO DE 2"	Composição	Serviço	UN	34,00	619,40	21.059,60	0,61	98,04	C
1P 5	POSTE DE FERRO GALV. Ø 2", H = 2,50M COM 2 PLACAS DE 20X45CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	Composição	Serviço	UN	21,00	680,90	14.298,90	0,41	98,45	C
256	ESCOVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	244,06	57,69	14.079,82	0,41	98,86	C
299	PLACA DE SINLIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	Serviço	M2	15,36	845,73	12.990,41	0,37	99,23	C
440	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM, AF_07/2016	SINAPI	Serviço	M2	376,23	22,27	8.378,64	0,24	99,47	C
392	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	Serviço	KM	1.458,00	4,36	6.356,88	0,18	99,66	C
393	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	Serviço	KM	1.458,00	4,36	6.356,88	0,18	99,84	C
64	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	SINAPI	Serviço	M	3.638,05	0,67	2.437,49	0,07	99,91	C
37	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	182,12	2.185,44	0,06	99,97	C
49	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO NOTURNA	SEINFRA	Serviço	M	191,00	3,19	609,29	0,02	99,99	C
513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM RÓLO, AF_06/2021	SINAPI	Serviço	M2	7,20	47,70	343,44	0,01	100,00	C





Francisco Café Neto
Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

Antonio Extras Gomes de Freitas
Antonio Extras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Subtotal até 100,00%	3.596.671,53
Outros	0,00
Valor total do Orçamento	3.596.671,53

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA RURAL DA CIDADE DE MILHAZES, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (C)
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHAZES
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005-01-23-CP
SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	5,88
II - BENEFICIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,74
L	LUCRO	6,64
	TOTAL	7,38
III - IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUADO TIVER DESONERAÇÃO)	4,50
	TOTAL	10,15



BDI = 26,62%

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

LENPEL CENTRO NORTE PIND. MILHÃ

Antônio Exdras Gomes de Freitas
Antônio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO. (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

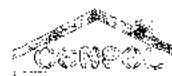
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃO/CE



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

CENPEC - CENTRO NORTE DE PROJEÇÃO E PLANEJAMENTO

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MELHORIAS NA URBANIZAÇÃO ATRAVÉS DE PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DA CIDADE DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO (C)

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 3005.01-23-CP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (SESENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 04 DE JULHO DE 2023.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

Horista = 84,44%

Mensalista = 47,48%

A + B + C + D

GENPOL ENGENHARIA E CONSULTORIA

Antonio Exdras Gomes de Freitas

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - 0

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]