



Construtora Neves Nogueira LTDA-ME

PROPOSTA DE PREÇOS

Fortaleza, CE, 15 de março de 2022

A Comissão Permanente de Licitações
PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ-CE



Prezados Senhores,

Tendo examinado o Edital da Licitação Nº 0802.01/22-CP na modalidade **CONCORRÊNCIA**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA OBRA DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO/TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO DO EDITAL.**

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para execução dos serviços objeto acima mencionado, o valor global de **R\$ 3.690.475,15** (três Milhões Seiscentos e Noventa Mil Quatrocentos e Setenta e Cinco reais e Quinze centavos).

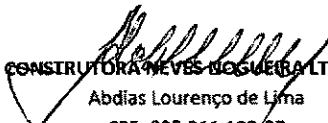
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Senhor Abdias Lourenço de Lima, Comerciante, portador da Cédula de Identidade RG Nº 1023137, expedida pela Secretária de Segurança Pública do Pará, e inscrito no CPF sob o Nº 035.311.122-87, representante legal desta empresa.


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


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

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

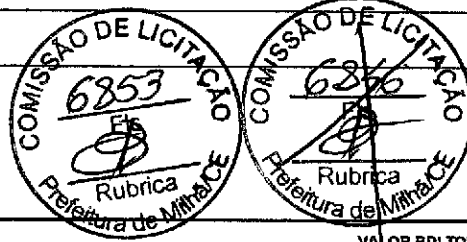
Atenciosamente,


CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA ME
Abdias Lourenço de Lima
CPF: 035.311.122-87
Responsável Legal

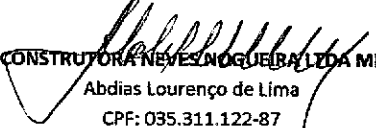

EDIZIO ALVES NOGUEIRA
CREA CE 8105-D
CPF: 112.678.683-87
Engenheiro Civil

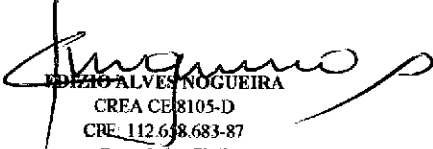
RESUMO DO ORÇAMENTO							
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA : 15/03/2022	BDI : 29,77%			
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
	LOCAL	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	30.414,72	0,82
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	126.873,41	3,41
3	TRECHOS 01 A 05	3.534.187,02	95,77
		VALOR BDI TOTAL:	845.948,94 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	2.844.626,21
		VALOR TOTAL:	3.690.475,15



Três Milhões Seiscentos e Noventa Mil Quatrocentos e Setenta e Cinco reais e Quinze centavos


 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA ME
 Abdias Lourenço de Lima
 CPF: 035.311.122-87
 Responsável Legal


 EDZIO ALVES NOGUEIRA
 CREA CE 8105-D
 CRE 112.638.683-87
 Engenheiro Civil

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 6854	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Nº 6854
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA: 13/03/2022	RUBRICA: 25.75
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	REF: 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	12/2021
		2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

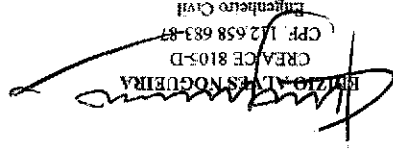
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						30.414,72
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	194,56	2.334,72
1.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	3.000,00	4,68	14.040,00
1.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	3.000,00	4,68	14.040,00
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						125.873,41
2.1	COMP 1ML	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	11,80	1.258,86	14.854,55
2.2	COMP 1ML	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	26,59	1.258,86	33.473,09
2.3	COMP 1ML	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	13,07	1.258,86	16.453,30
2.4	COMP 1ML	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	17,12	1.258,86	21.551,68
2.5	COMP 1ML	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	11,72	1.258,86	14.753,84
	COMP 1ML	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	%	19,69	1.258,86	24.786,95
3	TRECHOS 01 A 05						3.534.187,02
3.1	SERVIÇOS INICIAIS						42.442,75
3.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	SINAPI	M	30.316,25	0,60	18.189,75
3.1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF_05/2018	SINAPI	M2	60.632,50	0,40	24.253,00
3.2	TERRAPLANAGEM						867.391,32
3.2.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	27.696,47	1,57	43.483,46
3.2.2	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	27.696,47	5,32	147.345,22
3.2.3	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	151.884,01	2,93	445.020,15
3.2.4	98386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	SINAPI	M3	27.696,47	8,36	231.542,49
3.3	DRENAGEM						233.260,22
3.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	26,00	2.551,56	66.340,56
3.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	124,60	680,41	84.779,09
3.3.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	6,00	4.005,30	24.031,80
3.3.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	25,09	1.276,42	32.025,38
3.3.5	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	2,00	5.459,05	10.918,10
3.3.6	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	M	8,11	1.869,95	15.165,29
3.4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO						2.391.092,73
3.4.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO AF_11/2019	SINAPI	M2	212.213,75	1,17	248.290,09
3.4.2	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	63.664,12	1,57	99.952,67
3.4.3	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	63.664,12	5,32	338.693,12
3.4.4	93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	367.816,35	2,93	1.077.701,91
3.4.5	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	SINAPI	M3	63.664,12	1,48	94.222,90
3.4.6	98386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	SINAPI	M3	63.664,12	8,36	532.232,04
VALOR BDI TOTAL:						845.848,94	
VALOR ORÇAMENTO:						2.844.526,21	
VALOR TOTAL:						3.690.475,15	

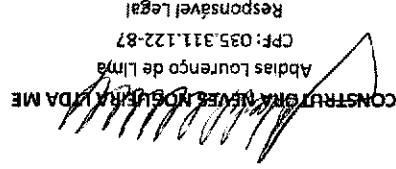
Três Milhões Seiscentos e Noventa Mil Quatrocentos e Setenta e Cinco reais e Quinze centavos

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHA - CE	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHA - CE
DESCRIÇÃO: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHA - CE	LOCAL: MUNICÍPIO DE MILHA - CE
DATA: 15/03/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
VERBA: 15/03/2022	SINAPI 2021/11 COM DESONERAÇÃO 83,56% 47,46% 12/2021
HORA: 29,77%	SEINFRA 0271 COM DESONERAÇÃO 83,56% 47,76% 05/2021
MES:	
DATA RFB:	


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	30.414,72	50,00 %	15.207,36	50,00 %				30.414,72
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	125.873,41	11,80 %	33.469,74	16,451,65	21.549,53	14.752,36	24.797,07	125.873,41
3	TRECHOS 01 A 05	3.534.187,02	11,80 %	417.034,07	461.918,24	606.052,82	414.208,72	696.234,84	3.534.187,02
		3.690.475,15	447.094,49	1.420.304,56	1.913.881,81	2.540.484,16	2.969.443,24	3.690.475,15	3.690.475,15

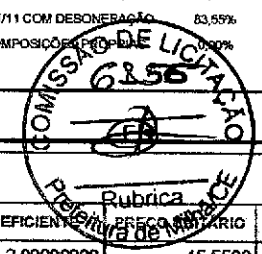



 LUIZ ALVES NOGUEIRA
 CREA/CE 8105-D
 CPF: 1.2658.683-87
 Engenheiro Civil


 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA ME
 Abdias Lourenço de Lima
 CPF: 035.311.122-87
 Responsável Legal

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA:	15/03/2022	BDE:	29,77%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA:	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,20%	0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI:	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,59%	0,00%	0,00%



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						31,1000

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,1300	35,8326
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,6700	24,6700
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4500	56,0250
11725	PREGO 15X15 (1 1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3400	2,3010
TOTAL MATERIAL:						118,8288
VALOR:						149,93

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	289,0200	3,6128
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,6128
VALOR:						3,61

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	289,0200	3,6128
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,6128
VALOR:						3,61

2.1. COMP.1ML - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,04000000	5.868,92	234,76
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,04000000	18.382,82	735,31
TOTAL MAO DE OBRA:						970,07
VALOR:						970,07

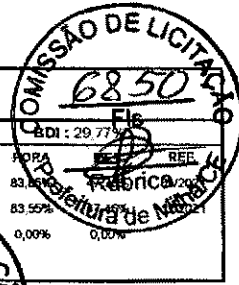
2.2. COMP.1ML - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,04000000	5.868,92	234,76
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,04000000	18.382,82	735,31
TOTAL MAO DE OBRA:						970,07
VALOR:						970,07

2.3. COMP.1ML - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,04000000	5.868,92	234,76

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÁ - CE	DATA : 15/03/2022	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÁ - CE	VERÃO	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÁ - CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO 83,55%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO 83,55% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,04000000	18 382,82	735,31
					VALOR:	970,07

2.4. COMP.1ML - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,04000000	5.868,92	234,78
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,04000000	18 382,82	735,31
TOTAL MAO DE OBRA:						970,07
					VALOR:	970,07

COMP.1ML - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,04000000	5.868,92	234,78
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,04000000	18 382,82	735,31
TOTAL MAO DE OBRA:						970,07
					VALOR:	970,07

2.6. COMP.1ML - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,04000000	5.868,92	234,78
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,04000000	18 382,82	735,31
TOTAL MAO DE OBRA:						970,07
					VALOR:	970,07

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


SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	9,23	0,46
TOTAL SERVICIO:						0,46
					VALOR:	0,46

3.1.2. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 (M2)

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	20,17	0,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	15,79	0,04
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T. COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	52,27	0,12
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T. COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00060000	159,10	0,09
TOTAL SERVICIO:						0,31
					VALOR:	0,31

3.2.1. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA : 15/03/2022	BDI : 29,77%				
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	VERSÃO	HORA	MES	REF		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	027	RECUPERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	20	RECUPERAÇÃO	83,59%	47,46%	12/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	M3	1,00000000	1,2100	1,2100
TOTAL MATERIAL:					1,2100
VALOR:					1,21

3.2.2 C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	86,3800	0,0065
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	279,5900	2,0812
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,3300	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	236,9400	1,7615
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,8692	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500	0,2338
TOTAL MAO DE OBRA:					0,2338	
VALOR:					4,10	

3.2.3. 93591 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00320000	55,39	0,17
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00750000	278,97	2,09
TOTAL SERVICO:					2,28	
VALOR:					2,26	

3.2.4. 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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	SINAPI	CHI	0,01600000	43,48	0,69
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	SINAPI	CHP	0,00400000	262,51	1,05
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	0,01500000	62,11	0,93
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	0,00600000	193,79	1,16
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,02300000	74,47	1,71
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00300000	193,25	0,57
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	15,79	0,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA : 15/03/2022	BDI : 28,77%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FONTE	VERBÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	MES
			REF.
		027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		2021/11 COM DESONERAÇÃO	47,70%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	47,46%
			0,00%
			0,00%



TOTAL SERVIÇO: 6,44

VALOR: 6,44

3.3.1. C0423 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3,39700000	1 238,6821
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	12,46000000	727,5394
TOTAL SERVIÇO:					1.988,2215
VALOR:					1.966,22

2. C0920 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12500000	2,5963
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	7,7750
TOTAL MAO DE OBRA:					10,3713

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890 2018)	SEINFRA	M	1,00000000	226,0900
TOTAL MATERIAL:					226,0900

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,57000000	207,8448
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	14,6144
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	65,3968
TOTAL SERVIÇO:					287,8560
VALOR:					524,32

3.3.3. C0407 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)


SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,50200000	2 006,2493
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	1 080,2150
TOTAL SERVIÇO:					3.086,4643
VALOR:					3.086,46

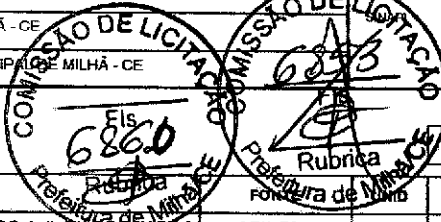
3.3.4. C0887 - CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	5,1925
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15 5500
TOTAL MAO DE OBRA:					20,7425

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890 2018)	SEINFRA	M	2,00000000	452,1800

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA : 15/03/2022	BDI : 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SEINFRA	2021/11 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,56%	47,46%
				0,00%	0,00%



TOTAL MATERIAL: 452,1800

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,14100000	364,6400	416,0542
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,08000000	365,3600	29,2288
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	58,3900	65,3968
TOTAL SERVICOS:						510,6798
VALOR:						983,60

3.3.5. C0440 - BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm (UN)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	7,60700000	364,6400	2.773,8165
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	24,54000000	58,3900	1.432,8906
TOTAL SERVICOS:						4.206,7071
VALOR:						4.206,71

3.3.6. C0918 - CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm (M)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,5500	23,3250
TOTAL MAO DE OBRA:						29,6560

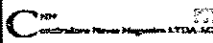
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	3,00000000	226,0900	678,2700
TOTAL MATERIAL:						678,2700

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	1,71100000	364,6400	623,8990
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,12000000	365,3600	43,8432
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	58,3900	65,3968
TOTAL SERVICOS:						733,1390
VALOR:						1.440,97

3.4.1. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,00200000	43,48	0,08
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	SINAPI	CHP	0,00100000	262,51	0,26
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	0,00300000	62,11	0,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA : 15/03/2022	BDI : 29,77%	
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,95%	47,46%
				0,00%	0,00%

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	0,00010000	193,79	0,01
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	0,00200000	74,47	0,14
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	0,00100000	193,25	0,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,00300000	15,79	0,04
TOTAL SERVIÇO:				0,80
VALOR:				0,80

3.4.2. C2840 - INDENIZAÇÃO DE JAZIDA (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12354	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,00000000	1,2100
TOTAL MATERIAL:					1,2100
VALOR:					1,21

3.4.3. C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	86,3800
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	279,5900
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,3300
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	236,9400
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,8682
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01503759	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					0,2338
VALOR:					4,10

3.4.4. 93591 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

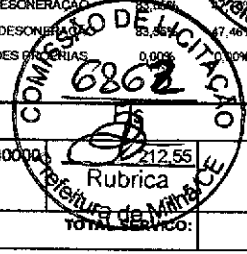
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00320000	55,39
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00750000	278,97
TOTAL SERVIÇO:					2,28
VALOR:					2,28

3.4.5. 100574 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 (M3)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00900000	15,79
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00600000	61,90



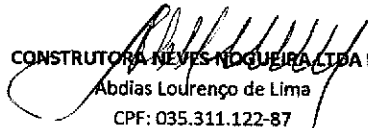
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA:	15/03/2022
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA:	2021/11 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI:	COMPOSIÇÕES ORÇAMENTÁRIAS
		BDR:	29,77
		HORA:	0,00%
		COMPOSIÇÕES ORÇAMENTÁRIAS:	0,00%

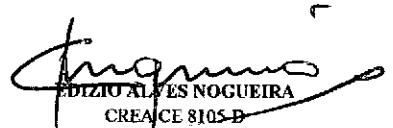


5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00300000	212,55	0,63
					TOTAL SERVIÇO:	1,14
					VALOR:	1,14

3.4.6. 96386 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,01600000	43,48	0,69
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	SINAPI	CHP	0,00400000	262,51	1,05
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	0,01500000	62,11	0,93
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	0,00600000	193,79	1,16
96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,02300000	74,47	1,71
96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00300000	193,25	0,57
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	15,79	0,33
TOTAL SERVIÇO:					6,44
VALOR:					6,44


CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA ME
 Abdias Lourenço de Lima
 CPF: 035.311.122-87
 Responsável Legal


EDIZIO ALVES NOGUEIRA
 CREA/CE 8105-D
 CPF: 1.12.658.683-87
 Engenheiro Civil

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA:	15/03/2022	BDI: 29,77%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,50%	47,46%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	5,32


Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
	TOTAL	6,96

I	Impostos	%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	13,15



BDI = 29,77%

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


CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA ME
 Abdias Lourenço de Lima
 CPF: 035.311.122-87
 Responsável Legal

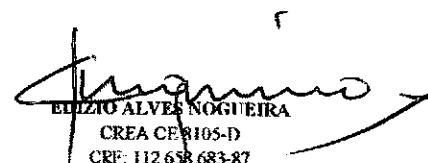

EDIZIO ALVES NOGUEIRA
 CREA CE 8105-D
 CPF: 112.638.683-87
 Engenheiro Civil

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA : 15/03/2022	BDI : 29,77%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SENAPR	027 1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		83,85%	47,76%
		REF	05/2021



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

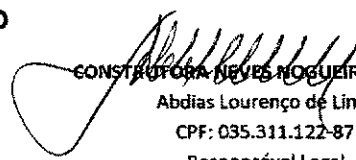
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D


 CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA ME
 Abdias Lourenço de Lima
 CPF: 035.311.122-87
 Responsável Legal

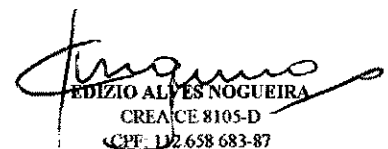

 EDIZIO ALVES NOGUEIRA
 CREA/CE 8105-D
 CPF: 112.658.683-87
 Engenheiro Civil

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	DATA:	15/03/2022 BDI: 29,77%	
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA MÊS REF
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,86% 47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE	SINAPI	2021/11 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 12/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

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	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

CONSTRUTORA NEVES NOGUEIRA LTDA ME
Abdias Lourenço de Lima
CPF: 035.311.122-87
Responsável Legal

EDIZIO ALVES NOGUEIRA
CREA CE 8105-D
CPE 112.058 683-87
Engenheiro Civil