



A PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 007/2024

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores (as),

A I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA, com sede na RUA DAS LARANJEIRAS N.º 1920, BAIRRO: CENTRO, CIDADE: JOÃO LISBOA – MA, CEP: 65922- 000, registrado na JUCEMA sob NIRE 21600011035, com data de início de atividades 05/05/2014, inscrita no CNPJ sob n. 20.226.913/0001-38, através de seu representante, neste ato representada por ITAMAR DA SILVA LIMA, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 01/11/1980, n.º do CPF 627.156.073-34, abaixo assinado propõe à Prefeitura Municipal de Sitio Novo – MA, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO, os preços infra discriminados para a CONTRATAÇÃO EVENTUAL E FUTURA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA, objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICO Nº 006/2024.

OBS: A descrição mínima do objeto deverá observar a especificação constante no termo de referência e planilha acima, que prevalecerão.

- a) Prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua abertura;
- b) O objeto deverá ser executado IMEDIATAMENTE, a partir do recebimento da “Ordem de Fornecimento” expedida pela SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO;
- c) O valor total da proposta é de R\$ 722.264,25 (SETECENTOS E VINTE E DOIS MIL E DUZENTOS E SESSENTA E QUATRO REAIS E VINTE E CINCO CENTAVOS)

João Lisboa 16 de setembro de 2024

I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
LTDA:20226913000138
Assinado de forma digital por I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16 15:29:52 -03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
Sr. Itamar da Silva Lima
CPF sob nº 627.156.073-34
RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA
PROPRIETÁRIO

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ 20.226.913/0001-38
Rua das Laranjeiras N.º 1920, Centro - João Lisboa - MA





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA

LOCAL: SÍTIO NOVO - MA

LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

DATA: 16/09/2024

BDI: 16,19%

L.S. Hora: 104,06%

L.S. Mês: 62,89%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 35.410,80
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_LPS	M2	6,00	R\$ 247,98	R\$ 40,14	R\$ 288,12	R\$ 1.728,72
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	5,00	R\$ 5.047,30	R\$ 817,15	R\$ 5.864,45	R\$ 29.322,25
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	1,00	R\$ 3.752,35	R\$ 607,50	R\$ 4.359,85	R\$ 4.359,85
2	TERRAPLENAGEM						R\$ 23.809,37
2.1	ESCOVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	1.217,16	R\$ 3,10	R\$ 0,50	R\$ 3,60	R\$ 4.381,77
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 16 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TKM	16.286,11	R\$ 0,72	R\$ 0,11	R\$ 0,83	R\$ 13.519,13
2.3	RECONFORMAÇÃO DA PLATIFORMA	M²	9.085,90	R\$ 0,07	R\$ 0,01	R\$ 0,08	R\$ 486,68
2.4	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	1.217,16	R\$ 3,70	R\$ 0,69	R\$ 4,29	R\$ 5.221,61
3	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO						R\$ 384.816,31
3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	6.086,80	R\$ 64,30	R\$ 6,79	R\$ 71,09	R\$ 384.816,31
4	DRENAGEM						R\$ 184.248,84
4.1	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 VARIADO). AF_06/2016	M	1.798,80	R\$ 49,26	R\$ 7,97	R\$ 57,23	R\$ 99.611,52
4.2	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	M	28,00	R\$ 146,92	R\$ 23,57	R\$ 168,19	R\$ 4.737,32
5	SINALIZAÇÃO						R\$ 8.441,09
5.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO VÁRIA VERTICAL EM CHAPA DE AÇO NÚM. 16 COM PINTURA REFLETIVA INCLINDO SUPORTE METÁLICO DI 40MM (1 1/2") E 3,00 MM, "38" X 50CM (NBR 5580)	UN	13,00	R\$ 387,69	R\$ 98,52	R\$ 427,21	R\$ 5.553,73
5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X26CM INCLINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1 1/2") E 3,00 MM "38" X 50CM (NBR 5580)	UN	14,00	R\$ 177,51	R\$ 28,73	R\$ 206,24	R\$ 2.887,36
6	CALÇADAS						R\$ 106.537,84
6.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO AREILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	417,43	R\$ 59,36	R\$ 9,71	R\$ 69,69	R\$ 29.090,69
6.2	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	104,33	R\$ 697,54	R\$ 96,74	R\$ 694,28	R\$ 72.454,23
6.3	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLDAZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS). AF_05/2020	M	4.052,00	R\$ 13,81	R\$ 2,24	R\$ 16,04	R\$ 65.013,02
						VALOR TOTAL:	R\$ 722.264,28



I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
Assinado de forma digital por I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16 15:30:23 -03'00'



	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO - MA	DATA: 18/09/2024	L.S. Hora: 104,06%
	LOCAL:	SITIO NOVO - MA	BDI: 16,19%	L.S. Mão: 67,09%
	LICITANTE:	J S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

1.1. 103685 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22" ADESIVADA, DI 12,4 X 1,21 M (SEM PORTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 196,25	R\$ 196,25
0005066 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 29,39	R\$ 0,33
0005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 15,74	R\$ 0,21
0004509 SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,64	R\$ 15,01
TOTAL Material:					R\$ 211,79
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37200000	R\$ 25,21	R\$ 9,40
89316 SELVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 19,93	R\$ 22,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 31,69
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS: AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 20,12	R\$ 10,06
TOTAL Serviço:					R\$ 10,06
VALOR:					R\$ 247,58

1.2. CPU00001 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÉS)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	103,00000000	R\$ 30,30	R\$ 3.123,90
90778 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,00000000	R\$ 107,66	R\$ 3.229,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6.353,70
VALOR:					R\$ 6.947,30

1.3. CPU00002 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (UNID)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E6579 Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	2,00000000	R\$ 219,83	R\$ 1.157,66
E9571 Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 246,42	R\$ 649,54
E9665 Cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 22 t - 240 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 205,19	R\$ 777,96
E9665 Cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 22 t - 240 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 295,19	R\$ 777,96
E9665 Cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 27 t - 240 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 295,19	R\$ 388,96
TOTAL Equipamento:					R\$ 3.752,08
VALOR:					R\$ 3.752,32

2.1. 4016008 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³ (M³)

EQUIPAMENTOS		QNTD	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 185 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 342,1820	R\$ 198,3348	R\$ 342,1820
E9540	Trator sobre esteiras com 127 kW	2,00000000	0,8800	0,1400	R\$ 211,9797	R\$ 84,0943	R\$ 387,8354
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 729,8177
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO		CUSTO HORÁRIO
P9824	Servente			h	1,00000000	13,0000	13,0000
					TOTAL MÃO DE OBRA:		13,0000
					Custo Horário de Execução:		R\$ 742,8177
					Produção de Equipe:		243,82000
					Custo Unitário de Execução:		R\$ 3,0496
					Custo do FIC (0,825663):		R\$ 0,0810
					Custo Direto Total:		R\$ 3,1279
					VALOR:		R\$ 3,16

2.2. 5914374 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (TKM)

EQUIPAMENTOS	QNTD	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	IMPR	PROD	IMPR	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA			DATA : 18/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA			L.S. Hora: 104,06%
	LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			L.S. Mão: 52,49%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			

E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 185 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 219,6280	R\$ 72,0558	R\$ 219,6280
							TOTAL EQUIPAMENTOS:
							R\$ 219,6280
							Custo Horário de Execução:
							R\$ 219,6280
							Produção da Equipe:
							311,25000
							Custo Unitário de Execução:
							R\$ 0,7056
							Custo do FIC (0,02883):
							R\$ 0,0188
							Custo Direto Total:
							R\$ 0,7244
							VALOR:
							R\$ 0,72

2.3. 4915598 RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA (M²)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9524	Motonevuladora - 93 kW (LHR)	SICHO NOVO	CHP	0,00000000	R\$ 87,1609	R\$ 0,0000
E9524	Motonevuladora - 93 kW (CHP)	SICHO NOVO	CHP	0,00032745	R\$ 220,0173	R\$ 0,0720
						TOTAL Equipamentos:
						R\$ 0,0720
Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9824	Servente	SICHO NOVO	H	0,00032745	R\$ 19,0000	R\$ 0,0062
						TOTAL Mão de Obra:
						R\$ 0,0062
						VALOR:
						R\$ 0,07

2.4. 5502878 COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL (M³)							
EQUIPAMENTOS		QDQT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 185 kW	1,00000000	0,9000	0,1000	R\$ 246,4182	R\$ 87,8884	R\$ 228,5459
E9518	Grade de 24 discos rebocável de D = 80 cm (24")	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 3,7542	R\$ 2,6143	R\$ 3,2071
E9524	Motonevuladora - 93 kW	1,00000000	0,2900	0,7100	R\$ 220,0173	R\$ 87,1828	R\$ 132,8046
E9085	Rolo compactador pé de camaro vibratório autopropelido por pneus de 11,81 - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 158,3385	R\$ 71,1001	R\$ 158,3385
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 106,1885	R\$ 40,0580	R\$ 74,4354
						TOTAL EQUIPAMENTOS:	R\$ 567,3315
MÃO DE OBRA				UNID	COEFICIENTE	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
E9824	Servente		H	1,00000000		13,0000	13,0000
						TOTAL MÃO DE OBRA:	13,0000
						Custo Horário da Execução:	R\$ 610,3315
						Produção da Equipe:	168,20000
						Custo Unitário da Execução:	R\$ 3,6286
						Custo do FIC (0,02883):	R\$ 0,0996
						Custo Direto Total:	R\$ 3,7251
						VALOR:	R\$ 3,78

3.1. 92394 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_18/2022 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91265	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	0,00040000	R\$ 0,77	R\$ 0,06
91263	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	R\$ 7,56	R\$ 0,02
91276	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	0,07870000	R\$ 0,48	R\$ 0,04
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	R\$ 6,91	R\$ 0,03
						TOTAL Equipamento Custo Horário:
						R\$ 9,16
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA+FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00580000	R\$ 56,81	R\$ 3,29
00000712	BLOQUETE PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO, HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa (NBR 8783), COR: NATURAL	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 43,80	R\$ 44,05
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA+FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00680000	R\$ 63,12	R\$ 0,41
						TOTAL Material:
						R\$ 47,88



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI: +6.19%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Hora: 104.06%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	L.S. Mês: 62.09%

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	ALCATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16830000	R\$ 25,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18830000	R\$ 19,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 7,11
VALOR:					R\$ 54,38

4.1. 94273 ASSENTAMENTO DE GUA (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
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA-FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 56,91
0004490	MEIO-FIO OU GUA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP. L. 130 X 12 1/2" CM (H X L X P)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 37,61
TOTAL Material:					R\$ 33,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 76,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 19,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UNIDA), PREPARO MANUAL, AF_06/2016	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 545,61
TOTAL Serviço:					R\$ 1,00
VALOR:					R\$ 49,28

4.2. 94293 EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA, AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA-FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,03300000	R\$ 56,91
0004492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20 (COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUÍD O SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8963)	SINAPI	M3	0,24800000	R\$ 408,20
0004517	SARJETÃO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,40000000	R\$ 3,22
0006189	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM EM MACARANDUBA, MASSA/ANJUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,37500000	R\$ 24,28
TOTAL Material:					R\$ 114,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43200000	R\$ 25,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83200000	R\$ 19,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 27,81
VALOR:					R\$ 145,82

5.1. 103683 PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA INCLUINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1 1/2") E=3,00 MM, 3/8" KG/M (NBR 5580) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003423	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,55000000	R\$ 453,33
0002102	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E=3,00 MM, 3/8" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 40,27
TOTAL Material:					R\$ 264,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58200000	R\$ 19,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,21

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94362	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (1M MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01700000	R\$ 301,84
TOTAL Serviço:					R\$ 3,62
VALOR:					R\$ 367,69

5.2. 103682 PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM INCLUINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1 1/2") E=3,00 MM, 3/8" KG/M (NBR 5580) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 25 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,76
0002102	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E=3,00 MM, 3/8" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 40,27



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO - MA
	LOCAL:	SITIO NOVO - MA
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA
CNPJ:	20.226.913/0001-38	
DATA: 16/09/2024		L.S. Hora: 16:04
BDI: 16,19%		L.S. Mês: 62,89%

			TOTAL Material		R\$ 164,43
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 10,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,53
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
54962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 301,84
TOTAL Serviço:					R\$ 3,62
VALOR:					R\$ 177,51

6.1. 94319 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL 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	0,00060000	R\$ 95,21	R\$ 0,03
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHIP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHIP	0,00640000	R\$ 256,46	R\$ 1,38
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PNEUMÁTICO (BOLQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHIP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHIP	0,19620000	R\$ 31,56	R\$ 6,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,60
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38990000	R\$ 28,60	R\$ 39,60
TOTAL Material:						R\$ 39,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78890000	R\$ 19,93	R\$ 15,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,67
VALOR:						R\$ 58,98

6.2. 94890 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA, EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 7,52	R\$ 0,16
0006056	PRFEO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,26640000	R\$ 15,44	R\$ 4,62
0004509	SARFAPO 12,5 X 10 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,17500000	R\$ 4,68	R\$ 14,92
0004517	SARFAPO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 3,22	R\$ 8,05
					TOTAL Material:	R\$ 27,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62690000	R\$ 25,21	R\$ 41,01
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	R\$ 25,59	R\$ 36,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	R\$ 19,93	R\$ 60,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 137,78
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
54964	CONCRETO FCK - BOMPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 376,84	R\$ 464,20
					TOTAL Serviço:	R\$ 464,20
					VALOR:	R\$ 587,54

6.3. 101066 PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDARIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS), AF_06/2020 (M)						
Material (ml)		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC111 PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,97200000	R\$ 0,84	R\$ 0,82
00006178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 X 2,5 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,47	R\$ 8,47
00034357	REJUNTIN CIMENTICO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,04800000	R\$ 4,97	R\$ 0,24
TOTAL Material:					R\$ 9,53	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO - MA	DATA : 16/09/2024
	LOCAL:	SITIO NOVO - MA	BDI : 16,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Hora: 104,06%
	CNPJ:	20.226.913/000138	L.S. Mão: 62,99%

88258	AZULEJISTA OU LADRIEIRISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 25,30	R\$ 3,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	R\$ 19,60	R\$ 1,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,29
VALOR:						R\$ 13,81

I S LIMA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:2022691300013
8

Assinado de forma digital por I S
LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16 15:30:37
-03'00'



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	L.S. Hora: 104,06%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Mão: 62,00%
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 4.019,90
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24

88527 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_06/2023 (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 4.019,90
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,05
VALOR:					R\$ 0,05

88528 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_06/2023 (H)					
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 4.019,90
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,28
VALOR:					R\$ 0,28

88529 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2023 (H)					
Especialidade	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KW1 INDUSTRIAL - SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,70
TOTAL Especialidade:					R\$ 0,87
VALOR:					R\$ 0,87

88280 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64
00013489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,97
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,64
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,79

Mão de Obra					
Alm de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CAÇATEIRO - RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,29
Serviço					
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CAÇATEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 25,32

6993 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 (CHI)					
Mão de Obra com Encargos Complementares					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88787	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 31,19
Serviço					
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 - DEPRECIAÇÃO AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,06



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	L.S. Hora: 104,06%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Mec: 62,99%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

91306	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	R\$ 3,44	R\$ 3,44
91307	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	R\$ 8,50	R\$ 8,50
TOTAL Serviço						R\$ 34,89
VALOR						R\$ 66,21

9901 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 - CHIP DIURNO, AF_06/2014 (CHIP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
9282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 31,18

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91306	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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,06
91399	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	R\$ 3,44
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	R\$ 8,50
5753	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 TRANSPORTAR DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,14
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	R\$ 152,11
TOTAL Serviço					R\$ 225,25
VALOR					R\$ 286,44

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15295 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 539,061.60
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 65.115,75
TOTAL Equipamento					R\$ 62,06
VALOR					R\$ 22,96

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 - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15295 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 539,061.60
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 65.115,75
TOTAL Equipamento					R\$ 3,44
VALOR					R\$ 3,44

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/09/2024	L.S. Hora: 104,05%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI: 16,12%	L.S. Mão: 67,99%
	LICITANTE:	SILIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 538.061,60	R\$ 7,00
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 65.115,75	R\$ 0,99
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,59
VALOR:						R\$ 8,59

5783 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 16.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 538.061,60	R\$ 34,56
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 65.115,75	R\$ 4,49
TOTAL Equipamento:						R\$ 39,14
VALOR:						R\$ 39,14

53631 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 16.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014 (H)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,15000000	R\$ 4,73	R\$ 157,11
TOTAL Material:						R\$ 157,11
VALOR:						R\$ 157,11

85262 CARPINTIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,84	R\$ 3,84
00043483	FPI - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,12	R\$ 1,12
00037372	FIXAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043459	FERREJANTAS - FAMÍLIA CARPINTIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
00037373	SEGURANÇA - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,88
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,29
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
85330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 35,21

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,91	R\$ 25,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,91
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
01530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/09/2024	L.S. Hora: 104,06%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI: 16,19%	L.S. Mão: 62,99%
	LICITANTE:	F S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,29	R\$ 4,29
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,29
					VALOR:	R\$ 31,56

91629 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO, AF_08/2016 (H)						
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 10,62153	R\$ 0,56
					TOTAL Equipamento	R\$ 0,56
					VALOR:	R\$ 0,56

91630 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS, AF_08/2016 (H)						
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 10,62153	R\$ 0,15
					TOTAL Equipamento	R\$ 0,15
					VALOR:	R\$ 0,15

91631 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2016 (H)						
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 10,62153	R\$ 0,70
					TOTAL Equipamento	R\$ 0,70
					VALOR:	R\$ 0,70

91632 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2016 (H)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 4,14	R\$ 4,29
					TOTAL Material:	R\$ 4,29
					VALOR:	R\$ 4,30

94964 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88931	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHÍ DIURNO, AF_06/2023	SINAPI	CHÍ	0,77870000	R\$ 0,29	R\$ 0,22
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHÍ DIURNO, AF_06/2023	SINAPI	CHÍ	0,82590000	R\$ 1,41	R\$ 1,16
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 1,40

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75380000	R\$ 59,91	R\$ 43,01
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	R\$ 0,95	R\$ 206,99
00004721	PEDRA BRITADA N° 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRAS ORIENTADOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 66,82	R\$ 39,23
					TOTAL Material:	R\$ 289,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	R\$ 20,50	R\$ 32,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53390000	R\$ 19,99	R\$ 50,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 83,37
					VALOR:	R\$ 376,94

94982 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88931	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHÍ DIURNO, AF_06/2023	SINAPI	CHÍ	0,71840000	R\$ 0,29	R\$ 0,20



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO - MA		DATA:	16/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA		BDI:	16,19%
	LICITANTE:	S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		L.S. Hora:	104,06%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		L.S. Mes:	62,99%

88330	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 7 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,78230000	R\$ 1,44	R\$ 1,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,09

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETRIAPO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82830000	R\$ 56,91	R\$ 47,03
00001378	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	R\$ 0,66	R\$ 137,81
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (5,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM RETT	SINAPI	M3	0,57820000	R\$ 66,82	R\$ 38,63
TOTAL Material:						R\$ 223,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	R\$ 20,50	R\$ 30,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	R\$ 19,80	R\$ 46,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 77,06
VALOR:						R\$ 301,54

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 (CHI)

Serviço		FORTE	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") - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
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	R\$ 0,14	R\$ 0,14
TOTAL Serviço:						R\$ 0,77
VALOR:						R\$ 0,77

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		FORTE	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") - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
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	R\$ 0,14	R\$ 0,14
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	R\$ 0,79	R\$ 0,79
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	R\$ 6,00	R\$ 6,00
TOTAL Serviço:						R\$ 7,56
VALOR:						R\$ 7,56

91278 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") - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 9,549,21	R\$ 0,61
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,61
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 394,94	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 0,02
VALOR:						R\$ 0,63

91289 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 9,549,21	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,14



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO-MA	DATA: 16/09/2024	L.S. Hora: 104,06%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI: 16,19%	L.B. Mão: 62,99%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

VALOR:	R\$ 9,14
--------	----------

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_08/2016 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 350 MM (18"). MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 9.549,21
					R\$ 0,70
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,70

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013587	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 394,64
					R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 0,03
VALOR:					R\$ 0,73

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") - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_08/2016 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	R\$ 4,14
					R\$ 5,00
TOTAL Material:					R\$ 5,00
VALOR:					R\$ 5,99

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004780	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01690000	R\$ 18,29
					R\$ 0,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,31
VALOR:					R\$ 0,31

95325 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALÇEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALÇEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01326000	R\$ 18,29
					R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTeiro DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 18,29
					R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02142000	R\$ 27,59
					R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,67
VALOR:					R\$ 0,67

95403 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 104,74
					R\$ 1,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,77
VALOR:					R\$ 1,77

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004389	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00589000	R\$ 25,19
					R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,14
VALOR:					R\$ 0,14

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00047986	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 14,52
					R\$ 0,10



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	L.S. Hora: 17h00
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Mes: 02/2024
CNPJ:	20.226.913/0001-38		

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,13
VALOR:	R\$ 0,13

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0.01328000	R\$ 19,80	R\$ 0,26
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,26
					VALOR:	R\$ 0,26

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	II	0.02442000	R\$ 18,29	R\$ 0,44
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,44
					VALOR:	R\$ 0,44

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0.01689000	R\$ 19,23	R\$ 0,32
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,32
					VALOR:	R\$ 0,32

95375 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0.02442000	R\$ 12,90	R\$ 0,31
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,31
					VALOR:	R\$ 0,31

90775 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013487	EPI - FAMÍLIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043453	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	II	1.00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,10

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 27,58	R\$ 27,58
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,58

Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,67
					VALOR:	R\$ 30,33

90778 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043492	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,63

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 104,26	R\$ 104,26
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 104,26

Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA:	18/09/2024	L.S. Hora: 104,00%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI:	16,19%	L.S. Mês: 62,99%
	LICITANTE:	ISL LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			

95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,77	R\$ 1,77
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,77
					VALOR:	R\$ 107,66

85282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,85
Mão de Obra						
00040393	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,19	R\$ 25,19
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,19
Serviço						
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,14
					VALOR:	R\$ 31,18

85377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 5,85
Mão de Obra						
00037696	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA - MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,52	R\$ 14,52
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,52
Serviço						
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,13
					VALOR:	R\$ 29,59

85297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 18/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI: 16,19%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Hora: 104,00%
CNPJ:	20.726.913/0001-38		L.S. Mão: 67,00%

Mão de Obra				TOTAL Encargos Complementares		R\$ 5,00
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,80	R\$ 19,80
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,80
Serviço				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 25,91

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares				FORTE	UNID	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043486	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,97	R\$ 0,97
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,64	R\$ 0,64
00037379	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,79
Mão de Obra				FORTE	UNID	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,29
Serviço				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
TOTAL Serviço:						R\$ 0,44
VALOR:						R\$ 25,62

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares				FORTE	UNID	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043486	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,35	R\$ 1,35
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,54	R\$ 1,54
00037379	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,07
Mão de Obra				FORTE	UNID	TOTAL
00004753	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,23	R\$ 19,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 19,23
Serviço				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:						R\$ 0,32
VALOR:						R\$ 27,62

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021 (M2)						
Material				FORTE	UNID	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,39570000	R\$ 23,40	R\$ 9,62
TOTAL Material:						R\$ 9,62
Mão de Obra com Encargos Complementares				FORTE	UNID	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45980000	R\$ 27,62	R\$ 12,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,50



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA: 16/09/2024	L.S. Hora: 104,06%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	BDI: 16,19%	L.S. Mão: 62,99%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA		
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

VALOR:	RS 26.12
--------	----------

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	DESCRIÇÃO	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 - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,38	RS 0,38
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	RS 0,10	RS 0,10
TOTAL Serviço:						RS 0,48
VALOR:						RS 0,48

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2018 (CHI)						
Serviço	DESCRIÇÃO	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 - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	RS 0,38	RS 0,38
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	RS 0,10	RS 0,10
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	RS 0,47	RS 0,47
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	RS 5,06	RS 5,06
TOTAL Serviço:						RS 6,01
VALOR:						RS 6,01

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2016 (H)						
Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006380	RS 7.195,93	RS 0,38
TOTAL Equipamento:						RS 0,38
VALOR:						RS 0,38

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 (H)						
Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	RS 7.195,93	RS 0,10
TOTAL Equipamento:						RS 0,10
VALOR:						RS 0,10

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2016 (H)						
Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00004670	RS 7.195,93	RS 0,47
TOTAL Equipamento:						RS 0,47
VALOR:						RS 0,47

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 (H)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,14000000	RS 4,14	RS 5,96
TOTAL Material:						RS 5,96
VALOR:						RS 5,96

88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Serviço Complementar	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	RS 3,64	RS 3,64



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA			DATA : 16/09/2024	L.S. Hora: 104,08%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA			BDI : 16,19%	L.S. Mão: 67,89%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA				
	CNPJ:	20.226.913/0001-38				

00043491	EP1 - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 1,04	R\$ 1,04
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,90	R\$ 0,90
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 3,95

Mão de Obra		FORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 12,50	R\$ 12,50
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 12,50

Serviço		FORTE	UNID	COMPONENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1.00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
					TOTAL Serviço	R\$ 0,31
					VALOR:	R\$ 15,73

I S LIMA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:20226913000138

Assinado de forma digital por I S
LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16 15:30:52
-03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
 ISL ENGENHARIA		DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA				DATA : 16/09/2024		L.S. Hora: 104,06%
		LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA				BDI : 16,19%		L.S. Mês: 62,99%
		LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA						
		CNPJ:	20.226.913/0001-38						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela	
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 35.410,80	16,88% R\$ 5.906,52	16,88% R\$ 5.906,52	16,88% R\$ 5.906,52	33,30% R\$ 11.791,79	16,66% R\$ 5.899,45	100,00% R\$ 35.410,80	
2	TERRAPLENAGEM	R\$ 23.609,37	30,80% R\$ 7.224,46	23,05% R\$ 5.441,95	22,77% R\$ 5.375,85	23,58% R\$ 5.567,11		100,00% R\$ 23.609,37	
3	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	R\$ 384.016,21	30,80% R\$ 117.508,96	23,05% R\$ 88.515,73	22,77% R\$ 87.440,49	23,58% R\$ 90.551,03		100,00% R\$ 384.016,21	
4	DRENAGEM	R\$ 104.248,84	31,48% R\$ 32.817,53	24,27% R\$ 25.301,19	21,74% R\$ 22.663,69	22,51% R\$ 23.466,43		100,00% R\$ 104.248,84	
5	SINALIZAÇÃO						100,00% R\$ 8.441,09	100,00% R\$ 8.441,09	
6	CALÇADAS						100,00% R\$ 166.537,94	100,00% R\$ 166.537,94	
			R\$ 163.457,47	R\$ 125.165,39	R\$ 121.386,55	R\$ 131.376,36	R\$ 180.878,48	R\$ 722.264,25	
			R\$ 163.457,47	R\$ 288.622,86	R\$ 410.009,41	R\$ 541.385,77	R\$ 722.264,25		



I S LIMA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:2022691300013
8

Assinado de forma digital por I
S LIMA CONSTRUCAO E
LOCACAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16 15:31:01
-03'00'





ISL

Engenharia e Construção

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO - MA

DATA : 16/03/2024

LOCAL: SITIO NOVO - MA

BDI : 16,19%

LICITANTE: S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

L.S. Hora: 104,08%

CNPJ: 20.226.913/0001-38

L.S. Mão: 62,99%

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
9204	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 25 CM, EMPREitada 1 CM AF 10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	6.088,80	R\$ 63,08	R\$ 384.016,21	53,16	53,16	B
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEDIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X10CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (UGO VARIO), AF 06/2016	SINAPI	SERVIÇO	M	1.738,00	R\$ 57,23	R\$ 99.511,52	13,78	66,94	S
94090	EXECUÇÃO DE PASSARELA (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 06/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	104,33	R\$ 684,28	R\$ 71.434,23	10,03	76,97	E
101055	PISO PODESTAL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDARIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS), AF 05/2020	SINAPI	SERVIÇO	M	4.052,00	R\$ 16,04	R\$ 65.013,02	8,91	85,88	C
CP-000001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ME	5,00	R\$ 1.864,45	R\$ 9.322,25	4,06	90,04	C
94310	ATERRO MANUAL, DE VALAS COM SOLO ARGILOMARENOSO, AF 08/2023	SINAPI	SERVIÇO	M3	417,43	R\$ 89,69	R\$ 37.430,72	4,03	94,06	C
5814374	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	SICRO NOVO	TRANSPORTE	TOM	16.268,11	R\$ 0,83	R\$ 13.516,13	1,87	95,94	C
100953	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM CHAPA DE AÇO N.º 16 COM PINTURA REFLETIVA INCLINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1,12) E 2,00 MM, 30" KG/M (NBR 5890)	SINAPI	SERVIÇO	UN	13,00	R\$ 427,21	R\$ 5.553,73	0,77	96,70	C
5502978	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	SICRO NOVO	SERVIÇO	M³	1.217,16	R\$ 4,26	R\$ 5.221,82	0,72	97,43	C
94293	EXECUÇÃO DE BARDETO DE CONCRETO USIMADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA, AF 06/2016	SINAPI	SERVIÇO	M	28,00	R\$ 168,16	R\$ 4.708,32	0,66	98,09	C
4016006	ESCOVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE LAZDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 34 M³	SICRO NOVO	SERVIÇO	M³	1.217,16	R\$ 3,65	R\$ 4.442,78	0,61	98,69	C
CP-000002	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	PRÓPRIA	SERVIÇO	UNO	1,00	R\$ 4.358,93	R\$ 4.358,93	0,60	99,29	C
103992	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 40X25CM INCLINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1,12) E 3,30 MM, 30" KG/M (NBR 5380)	SINAPI	SERVIÇO	UN	14,00	R\$ 203,24	R\$ 2.845,36	0,40	99,69	C
100689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA AF 09/2002, PE	SINAPI	SERVIÇO	M2	6,00	R\$ 288,12	R\$ 1.728,72	0,24	99,93	C
4813358	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	SICRO NOVO	SERVIÇO	M³	6.085,80	R\$ 1,06	R\$ 6.450,95	0,27	100,00	C



 ISL ENGENHARIA	COMPOSIÇÃO DO BDI			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA : 16/09/2024	L.S. Hora: 104,06%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI : 16,19%	L.S. Mês: 62,99%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
TOTAL		5,32

I	BENEFÍCIOS	
S+G	GARANTIA/SEGURO	0,32
L	LUCRO	6,64
TOTAL		6,96

I	IMPOSTOS	
	PIS - SIMPLES NACIONAL	0,20
	COFINS - SIMPLES NACIONAL	0,80
	ISS - SIMPLES NACIONAL	2,00
	CPRB	0,00
TOTAL		3,00

BDI = 16,19%

$$\left(\left(\frac{((1 + (AC + (S + G) + R)) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1 \right)$$

**IS LIMA
CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:20226913
000138**

Assinado de forma
digital por IS LIMA
CONSTRUCAO E
LOCACAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16
15:31:12 -03'00'



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO - MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 007/2024

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA

DETERMINAÇÃO DA ALÍQUOTA EFETIVA

ITEM	SIGLAS	ENQUADRAMENTO
RECEITA BRUTA ACUMULADA NOS DOZE MESES ANTERIORES AO PERÍODO DE APURAÇÃO	RBT12	R\$ 180.000,00
ALÍQUOTA NOMINAL CONSTANTE DOS ANEXOS I A V DESTA LEI COMPLEMENTAR Nº 123 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006	ALIQ	4,50%
PARCELA A DEDUZIR CONSTANTE DOS ANEXOS I A V DESTA LEI COMPLEMENTAR	PD	R\$ -

FORMULA CONFORME LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006

$$\frac{RBT12 \times ALIQ - PD}{RBT12} = 4,50\%$$

Percentual de Repartição dos Tributos

ISS	CSLL	IRPJ	Cofins	Faixas	PIS/Pasep
44,50%	15,20%	18,80%	17,67%	1ª Faixa	3,83%
40,00%	15,20%	19,80%	20,35%	2ª Faixa	4,15%
40,00%	15,20%	20,80%	19,73%	3ª Faixa	4,27%
40,00%	19,20%	17,80%	18,90%	4ª Faixa	4,10%
40,00% (*)	19,20%	18,80%	18,08%	5ª Faixa	3,92%
	21,50%	20,50%	20,55%	6ª Faixa	4,45%
ISS	CSLL	IRPJ	Cofins	Faixa	PIS/Pasep
Percentual de ISS fixo em 5%	(Alíquota efetiva 5%) x 32,00%	Alíquota efetiva 5% x 31,33%	(Alíquota efetiva 5%) x 30,13%	5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 12,5%	Alíquota efetiva 5% x 6,54%

(*) O percentual efetivo máximo devido ao ISS será de 5%, transferindo-se a diferença, de forma proporcional, aos tributos federais da mesma faixa de receita bruta anual. Sendo assim, na 5ª faixa, quando a alíquota efetiva for superior a 12,5%, a repartição será:

DETERMINAÇÃO DE PERCENTUAIS EFETIVOS DE CADA TRIBUTOS 1ª FAIXA	IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/PASEP	ISS
PERCENTUAL DE REPARTIÇÃO (ANEXO I A V DESTA LEI COMPLEMENTAR)	18,80%	15,20%	17,67%	3,83%	44,50%
ALÍQUOTA EFETIVA			4,50%		
PERCENTUAIS EFETIVOS = PERCENTUAL DE REPARTIÇÃO X ALÍQUOTA EFETIVA	0,8%	0,7%	0,8%	0,2%	2,0%



	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA : 16/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI : 16,19%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Hora: 60,48 L.S. Mês: 62,99
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,00	0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	31,00	31,00
B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,89	0,00
B2	FERIADOS	3,95	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85	0,64
B4	13º SALÁRIO	11,03	6,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06	0,04
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,59	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,06
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,16	9,20
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
	TOTAL	48,43	16,88
C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,58	3,46
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,73	1,31
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,41	1,82
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,39	0,29
	TOTAL	9,22	6,96
D	GRUPO D		
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,40	0,30
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	15,01	5,85
	TOTAL	15,41	6,16

A + B + C + D = 104,06 62,99

I S LIMA
CONSTRUCAO E
LOCACAO
LTDA:202269130001
38

Assinado de forma digital
por I S LIMA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16
15:31:27 -03'00'



ISL		PLANILHA DE EXEQUIBILIDADE							
DESCRIÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA			DATA: 16/09/2024		L.S. Hora: 16:20:52		
LOCAL:		SÍTIO NOVO - MA			BDI: 16,19%		L.S. Min: 67,99%		
LICITANTE:		I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA							
CNPJ:		20.226.913/0001-38							
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO DE CUSTO R\$	IMPOSTOS FEDERAIS R\$	IMPOSTOS ESTADUAIS R\$	CUSTO INDIRETOS R\$	LUCRO R\$	MARGEM DE LUCRO %	PREÇO DE VENDA/SERVIÇO	
1	SERVIÇOS INICIAIS								
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	247,88	7,44		16,23	16,47	6,64%	288,12	
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5.047,30	151,42		330,59	335,14	6,64%	5.884,45	
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	3.752,33	112,57		245,78	249,15	6,64%	4.359,83	
2	TERRAPLENAGEM								
2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	3,10	0,09		0,20	0,21	6,64%	3,60	
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	0,72	0,02		0,04	0,05	6,64%	0,83	
2.3	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	0,07	0,00		0,00	0,00	6,64%	0,08	
2.4	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	3,70	0,11		0,23	0,25	6,64%	4,29	
3	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO								
3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM AF_10/2022	54,30	1,63		3,56	3,61	6,64%	63,09	
4	DRENAGEM								
4.1	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	49,26	1,48		3,22	3,27	6,64%	57,23	
4.2	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_06/2016	145,62	4,37		9,53	9,67	6,64%	169,19	
5	SINALIZAÇÃO								
5.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLETIVA INCLUINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1 1/2") E=3,00 MM, *3/8" KG/M (NBR 5580)	367,89	11,03		24,07	24,41	6,64%	427,21	
5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM INCLUINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1 1/2") E=3,00 MM, *3/8" KG/M (NBR 5580)	177,51	5,33		11,62	11,79	6,64%	206,24	
6	CALÇADAS								
6.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	59,98	1,80		3,93	3,98	6,64%	68,69	
6.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	587,54	17,93		39,14	39,68	6,64%	694,28	
6.3	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDARIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS). AF_05/2020	13,81	0,41		0,90	0,92	6,64%	16,04	

Razão Social: I S LIMA CONSTRUTORA E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

Regime Tributário: Simples Nacional

Impostos Estaduais: ICMS = 1,2% - não aplicado, pois não considera entrada de fora do Estado.

Impostos Federais: ISS = 2%; PIS = 0,2%; COFINS = 0,80%

Custos Indiretos: Administração Central; Despesas Financeiras; Risco; Seguros e Garantias

Assinado de forma digital
por I S LIMA CONSTRUCAO E
LOCAAO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16 15:31:40
-03'00'



A PREFEITURA MUNICIPAL DE AMARANTE DO MARANHÃO – MA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 007/2024

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DA PROPOSTA

Prezados Senhores (as),

A I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA, com sede na RUA DAS LARANJEIRAS N.º 1920, BAIRRO: CENTRO, CIDADE: JOÃO LISBOA – MA, CEP: 65922- 000, registrado na JUCEMA sob NIRE 21600011035, com data de início de atividades 05/05/2014, inscrita no CNPJ sob n. 20.226.913/0001-38, através de seu representante, neste ato representada por ITAMAR DA SILVA LIMA, brasileiro, solteiro, empresário, nascido em 01/11/1980, n.º do CPF 627.156.073-34, abaixo assinado, declara, para os devidos fins de comprovação junto a Comissão de Licitação, através de seu representante legal infra-assinado, doravante denominado LICITANTE, para fins do disposto no Edital da presente licitação, declara, sob as penas da lei, em atendimento a Lei Federal nº 12.846/2013, que:

- (a) a proposta apresentada para participar da presente licitação foi elaborada de maneira independente pelo Licitante e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- (c) que ao tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação quanto a participar ou não da referida licitação;
- (d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não ser, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- (e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e
- (f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firma-la.





João Lisboa 16 de setembro de 2024

I S LIMA CONSTRUÇÃO
E LOCAÇÃO
LTDA:20226913000138

Assinado de forma digital por I S
LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO
LTDA:20226913000138
Dados: 2024.09.16 11:02:22
-03'00'

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

Sr. Itamar da Silva Lima

CPF sob nº 627.156.073-34

RG sob nº 608848964 GEJUSPC MA

PROPRIETÁRIO

I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ 20.226.913/0001-38

Rua das Laranjeiras N.º 1920, Centro - João Lisboa - MA

