



**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 007/2024.

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 prazo para execução dos serviços será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra;
- 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

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





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 35.410,00
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRAS COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 IPS	M2	6,00	R\$ 247,86	R\$ 40,14	R\$ 1.290,72
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	5,00	R\$ 5.047,30	R\$ 817,16	R\$ 29.322,25
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UND	1,00	R\$ 3.752,35	R\$ 4.359,93	R\$ 4.359,93
2	TERRAPLENAGEM					R\$ 23.800,39
2.1	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 CM E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	1.217,16	R\$ 3,10	R\$ 0,52	R\$ 3,62
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	TOM	16.288,11	R\$ 0,72	R\$ 0,11	R\$ 0,83
2.3	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	M³	6.085,80	R\$ 0,09	R\$ 0,01	R\$ 0,09
2.4	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	M³	1.217,16	R\$ 3,70	R\$ 0,58	R\$ 4,28
3	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO					R\$ 384.016,21
3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM - ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	6.386,60	R\$ 54,35	R\$ 8,78	R\$ 63,08
4	DRENAGEM					R\$ 184.248,84
4.1	ASSENTAMENTO DE BUA (MODO-FO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130CM CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS USO VIÁRIO. AF_08/2016	M	1.736,80	R\$ 49,26	R\$ 7,97	R\$ 57,23
4.2	EXECUÇÃO DE SAREJETADO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_08/2016	M	26,00	R\$ 145,52	R\$ 23,57	R\$ 169,19
5	SINALIZAÇÃO					R\$ 8.441,08
5.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO VÁRIA VERTICAL EM CHAPA DE AÇO NÚM. 16 COM PINTURA REFLETIVA INCLINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1 1/2") E=3,00 MM. "100" KGCM (NBR 5580)	UN	13,00	R\$ 387,66	R\$ 59,52	R\$ 427,72
5.2	PLACA ESQUALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUÁ - DIMENSÕES 40X20CM INCLINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM (1 1/2") E=3,00 MM. "300" KGCM (NBR 6580)	UN	14,00	R\$ 177,51	R\$ 28,73	R\$ 206,24
6	CALÇADAS					R\$ 198.537,94
6.1	A"TERRO MANUAL DE UNAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO, AF_09/2023	M3	417,43	R\$ 59,98	R\$ 9,71	R\$ 69,69
6.2	EXECUÇÃO DE PARALÊLO (CALÇADA) COM PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	104,33	R\$ 997,54	R\$ 98,74	R\$ 694,28
6.3	PISO PODOFÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDIFICADO AO PISO BASENTE, ELEMENTOS DISCREITOS AF_08/2020	UND	4.950,00	R\$ 13,81	R\$ 2,24	R\$ 16,04
VALOR TOTAL						R\$ 723.264,26

I S LIMA CONSTRUCAO Assinado de forma digital
E LOCACAO por I S LIMA CONSTRUCAO E
LTDA:20226913000138 LOCACAO
LTDA:20226913000138 LTDA:20226913000138





	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 19/09/2024	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			

1.1. 103689 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, DE 2,4 X 1,2 M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 196,25	R\$ 196,25
0005086	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 10 X 10 (7,8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 29,90	R\$ 0,33
0005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 15,74	R\$ 0,20
0004508	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,68	R\$ 15,01
TOTAL Material:						R\$ 211,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	CARPINTIÍRIO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 25,21	R\$ 9,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11460000	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\$ 247,94

1.2. CPU00001 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARGO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	103,00000000	R\$ 30,33	R\$ 3.123,99
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLANO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,00000000	R\$ 107,99	R\$ 3.239,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6.363,79
VALOR:						R\$ 9.047,39

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

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E0573	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	2,63800000	R\$ 219,88	R\$ 1.157,88
E0571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 248,42	R\$ 649,59
F9665	Cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 22 t - 240 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 286,13	R\$ 777,96
E9865	Cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 22 t - 240 kW (CHP) - Percentual=100,0000%	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 286,13	R\$ 777,96
E9866	Cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 22 t - 240 kW (CHP)	SICRO NOVO	CHP	1,31800000	R\$ 286,13	R\$ 988,98
TOTAL Equipamentos:						R\$ 3.792,39
VALOR:						R\$ 3.792,39

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

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,40 m³ - 195 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 342,1823	R\$ 168,3348	R\$ 342,1823
E9540	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW	2,00000000	0,8800	0,1400	R\$ 211,6787	R\$ 84,0943	R\$ 307,6364
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 729,8177
MÃO DE OBRA				UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
P0624	Servente			h	1,00000000	13,0000	13,0000
					TOTAL MÃO DE OBRA:		13,0000
					Custo Horário da Execução:		R\$ 742,8177
					Produção da Equipe:		243,82000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 3,0486
					Custo do PIC (0,02893):		R\$ 0,3610
					Custo Direto Total:		R\$ 3,1276
					VALOR:		R\$ 3,10

2.2. 5814374 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (TKM)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
		PROD	BMPI	PROD	BMPI	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SITIO NOVO - MA			DATA: 18/09/2024
	LOCAL:	SITIO NOVO - MA			L.S. Hora: 104,06%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			L.S. Mão: 62,98%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			

E9579	Concreto basáltico com capacidade de 10 m³ - 180 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 219,6280	R\$ 72,0656	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 (0,02983):		R\$ 0,0188
					Custo Direto Total:		R\$ 0,7244
					VALOR:		R\$ 6,72

2.3. 4915698 RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA (M²)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
E9524	Motobatedora - 93 kW (CH)	SICRO NOVO	CH	0.00000000	R\$ 97,1526	R\$ 0,0000
E9524	Motobatedora - 93 kW (CH)	SICRO NOVO	CH	0.00032745	R\$ 220,0173	R\$ 0,0720
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,0720
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P9824	Servente	SICRO NOVO	h	0.00037745	R\$ 13,0000	R\$ 0,0049
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,0049
					VALOR:	R\$ 0,07

2.4. 5602978 COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL (M³)							
EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
E9571	Cominhão tanque com capacidade de 10.000 l - 180 kW	1,00000000	0,9000	0,1000	R\$ 246,4192	R\$ 97,6884	R\$ 228,5459
E9516	Grada de 24 discos rebocável de D = 80 cm (24")	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 3,7542	R\$ 2,6143	R\$ 3,2671
E9524	Motobatedora - 93 kW	1,00000000	0,2800	0,7200	R\$ 220,0173	R\$ 97,1526	R\$ 132,8040
E9845	Rolo com portador pé de carneiro vibratório autoprimeado por pneus de 11,61 - 82 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 156,3353	R\$ 11,1001	R\$ 156,3365
E9577	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,00000000	0,5200	0,4800	R\$ 106,1859	R\$ 40,0580	R\$ 74,1354
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 597,3515
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO	
P9824	Servente		h	1,00000000	13,0000	13,0000	
					TOTAL MÃO DE OBRA:		13,0000
					Custo Horário de Execução:		R\$ 610,3515
					Produção da Equipe:		166,20000
					Custo Unitário da Execução:		R\$ 3,6286
					Custo do FIC (0,02983):		R\$ 0,0863
					Custo Direto Total:		R\$ 3,7251
					VALOR:		R\$ 3,76

3.1. 92394 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CH DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CH	0,00040000	R\$ 0,77	R\$ 0,00
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") - CH DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 7,59	R\$ 0,02
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CH DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CH	0,00670000	R\$ 0,48	R\$ 0,03
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CH DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 6,91	R\$ 0,03
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,14
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 56,91	R\$ 3,23
00000712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E - 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00380000	R\$ 43,89	R\$ 44,10
00004741	PÓ DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 63,19	R\$ 0,41
					TOTAL Material:	R\$ 17,68



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/09/2024	L.S. Hora: 104,09%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI: 16,16%	L.S. Mês: 62,96%
	LICITANTE:	F S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	ALCATEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16830000	R\$ 25,32	R\$ 4,26
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16830000	R\$ 19,93	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,61
					VALOR:	R\$ 54,36

4.1. 94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIO), AF_06/2016 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00030370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 56,91	R\$ 0,39
00034059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COM 1 M, 130 X 12/15 CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 32,48	R\$ 32,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 25,52	R\$ 10,05
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 19,93	R\$ 7,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 17,90

Serviço		FORTE	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	R\$ 1,09
TOTAL Serviço:						R\$ 1,09
VALOR:						R\$ 49,26

4.2. 94283 EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA, AF_06/2016 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00030370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0.03300000	R\$ 56,91	R\$ 1,87
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0.24800000	R\$ 408,20	R\$ 101,23
0004517	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0.40000000	R\$ 3,20	R\$ 1,28
00056189	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MACAERANDUBA/MASSAERANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0.37500000	R\$ 24,28	R\$ 9,10
TOTAL Material:						R\$ 113,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83200000	R\$ 25,56	R\$ 21,28
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83200000	R\$ 19,93	R\$ 16,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,84
					VALOR:	R\$ 145,62

5.1. 105693 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	0,56000000	R\$ 453,33	R\$ 253,86
00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASS (LVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, 3,48" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 40,27	R\$ 100,67
TOTAL Material:					R\$ 354,53	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88318	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56250000	R\$ 19,93	R\$ 11,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,21

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONFIRA 4001, AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 301,84	R\$ 3,62
					TOTAL Serviço:	R\$ 3,62
					VALOR:	R\$ 367,69

5.2. 103692 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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00018521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,76	R\$ 64,76
00021012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, 3,48" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 40,27	R\$ 100,67



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 15/09/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	L.S. Hora: 104,08%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Mês: 62,99%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

			TOTAL Material:		R\$ 188,43
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 19,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,98
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	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\$ 301,84
VALOR:					R\$ 177,51

6.1. 94319 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/2023 (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5803	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	0,00660000	R\$ 66,21
5801	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	0,00540000	R\$ 256,48
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PÉRCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 31,58
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,50
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6006079	AREIA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38890000	R\$ 28,56
TOTAL Material:					R\$ 36,06
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 19,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,98
VALOR:					R\$ 69,98

6.2. 94990 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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002899	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 7,52
0005028	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,28940000	R\$ 15,44
0004508	SARRAFO 12,5 X 10 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 4,68
0004517	SARRAFO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 3,22
TOTAL Material:					R\$ 27,48
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62880000	R\$ 25,21
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41490000	R\$ 25,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,04170000	R\$ 19,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 137,74
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 376,94
TOTAL Serviço:					R\$ 484,38
VALOR:					R\$ 597,54

6.3. 101095 PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDARIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS). AF_05/2020 (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001381	ARGAMASSA COLANTE A1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	0,97200000	R\$ 0,84
00036178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 X 2,5 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,47
00034357	REJUNTE CIMENTO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,04800000	R\$ 4,97
TOTAL Material:					R\$ 8,52
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																																			
 ISL CONSTRUTORA E LOCADORA	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA			DATA:	16/09/2024																													
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA			BDI:	18,19%																													
	LICITANTE:	I S L I M A CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			L.S. Hora:	104,06%																													
	CNPJ:	20.226.913/0001-38			L.S. Mês:	62,99%																													
<table border="1"><tr><td>8626</td><td>AZIJEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td><td>SINAPI</td><td>H</td><td>0,12900000</td><td>R\$ 25,30</td><td>R\$ 3,25</td></tr><tr><td>88316</td><td>SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</td><td>SINAPI</td><td>H</td><td>0,06200000</td><td>R\$ 19,93</td><td>R\$ 1,04</td></tr><tr><td colspan="6">TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</td><td>R\$ 4,29</td></tr><tr><td colspan="6">VALOR:</td><td>R\$ 13,81</td></tr></table>								8626	AZIJEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 25,30	R\$ 3,25	88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	R\$ 19,93	R\$ 1,04	TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,29	VALOR:						R\$ 13,81
8626	AZIJEIISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 25,30	R\$ 3,25																													
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	R\$ 19,93	R\$ 1,04																													
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,29																													
VALOR:						R\$ 13,81																													

I S L I M A CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:2022691300013
8

Assinado de forma
digital por I S L I M A
CONSTRUCAO E
LOCACAO
LTDA:20226913000138



	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:	16,10%	L.S. Mão: 62,95%
	LICITANTE:	ISLIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			
	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 POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0.00006000	R\$ 4.019,90	R\$ 0,24
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,24
					VALOR:	R\$ 0,24

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (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	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,05	
VALOR:					R\$ 0,05	

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (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 POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	JN	0.00007000	R\$ 4.019,90	R\$ 0,28
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,28
					VALOR:	R\$ 0,28

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Especialidade		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL - SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,70	R\$ 0,87
TOTAL Especialidade:						R\$ 0,87
VALOR:						R\$ 0,87

88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043498	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\$ 1,09	R\$ 1,09
00043495	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,64	R\$ 0,64
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\$ 6,78
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	CALCETEIRO - RASTEFIRO (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
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 25,32

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_08/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,18	R\$ 31,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,18
Serviço		FONTE	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	R\$ 22,06



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	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:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Mês: 67,99%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

91366	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
91367	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\$ 8,53	R\$ 8,53
					TOTAL Serviços:	R\$ 24,03
					VALOR:	R\$ 65,21

5501 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
					R\$ 31,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91366	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
91368	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
91367	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\$ 8,53
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 39,14
5383	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 Serviços:
					R\$ 226,28
					VALOR:
					R\$ 256,44

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	FONTE	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	0,00003430	R\$ 539,05
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 175 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	JA	0,00005510	R\$ 65,11
					TOTAL Equipamento:
					R\$ 22,08
					VALOR:
					R\$ 23,96

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

Equipamento	FONTE	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	0,00000570	R\$ 539,05
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 175 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000590	R\$ 65,11
					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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



	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. Mês: 62,99%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

00037756	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 CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 539.061,60	R\$ 7,60
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONADO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 175 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001443	R\$ 65.115,75	R\$ 0,39
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,69
VALOR:						R\$ 8,53

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

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037756	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 CARROÇERIA)	SINAPI	UN	0,00000430	R\$ 539.061,60	R\$ 34,68
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONADO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 175 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000890	R\$ 65.115,75	R\$ 4,48
TOTAL Equipamento:						R\$ 39,16
VALOR:						R\$ 39,14

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 - MATERIAS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004022	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM ME-110POL (1 ANO S-10 OU S-90)	SINAPI	L	32,10000000	R\$ 4,75	R\$ 152,11
TOTAL Material:						R\$ 152,11
VALOR:						R\$ 152,11

88282 CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,19	R\$ 1,19
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043456	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - FORMAS A (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,56

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTERO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,29

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 25,21

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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88287	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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_06/2015	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_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70



	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. Mes: 62,99%
	LICITANTE:	IS 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\$ 4,20	R\$ 4,20
					TOTAL Serviço:	R\$ 5,97
					VALOR:	R\$ 31,58

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015 (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\$ 13,621,50	R\$ 0,56
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,56
					VALOR:	R\$ 0,56

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS, AF_08/2015 (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\$ 10,621,53	R\$ 0,15
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,15
					VALOR:	R\$ 0,15

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO, AF_08/2015 (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	0,00000670	R\$ 10,621,53	R\$ 0,00
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,70
					VALOR:	R\$ 0,70

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_08/2015 (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 4,14	R\$ 4,26
					TOTAL Material:	R\$ 4,26
					VALOR:	R\$ 4,26

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
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHI	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 - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,82590000	R\$ 1,44	R\$ 1,19
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,40
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003370	AREIA MÉDIA POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRODO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 56,01	R\$ 43,01
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,07700000	R\$ 0,64	R\$ 209,98
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PTEIRIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 66,82	R\$ 39,29
					TOTAL Material:	R\$ 292,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIO/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80480000	R\$ 20,50	R\$ 32,69
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53320000	R\$ 19,93	R\$ 50,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 83,17
					VALOR:	R\$ 375,94

94962 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
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71880000	R\$ 0,29	R\$ 0,20



	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:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Mês: 62,99%
	CNPJ:	20.226.913/0001-38	

88830	DETONHEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_06/24/23	SINAPI	CHP	0,75230000	R\$ 1,44	R\$ 1,09
-------	--	--------	-----	------------	----------	----------

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 1,38

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,62690000	R\$ 56,91
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01840000	R\$ 3,65
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 ± 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRET	SINAPI	M3	0,57870000	R\$ 56,89

TOTAL Material: R\$ 229,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE TRONFIRA - ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45110000	R\$ 20,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	R\$ 19,93

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 77,88

VALOR: R\$ 301,84

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
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

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") - CNP 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
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
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
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\$ 5,04

TOTAL Serviço: R\$ 7,59

VALOR: R\$ 7,59

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	CORTADEIRA 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	JN	0,00006400	R\$ 9,549,21

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	JN	0,00006400	R\$ 384,94

TOTAL Material: R\$ 0,02

VALOR: 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 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280	CORTADEIRA 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	JN	0,00001480	R\$ 9,549,21

TOTAL Equipamento: R\$ 0,14



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 18/09/2024	L.S. Hora: 104,06%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI: 16,18%	L.S. Mês: 62,99%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
	CNPJ:	20.226.913/0001-38		

VALOR:	R\$ 8,14
--------	----------

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 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011263 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO (RÁDIO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 3.549,21	R\$ 0,78
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,78
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	0,00000000	R\$ 394,54	R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 0,03
VALOR:					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 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	R\$ 4,14	R\$ 6,00
TOTAL Material:					R\$ 6,00
VALOR:					R\$ 6,00

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

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

95326 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALÇEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004798 CALÇEIRO / RASTILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01340000	R\$ 18,29	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTIRO 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	0,00442000	R\$ 27,58	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,12
VALOR:					R\$ 0,12

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01899000	R\$ 104,26	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
00004083 MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00567000	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 ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA - MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00857000	R\$ 14,52	R\$ 0,13



	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	BDI: 16,19%
CNPJ:	20.226.913/0001-38	L.S. Máx: 62,95%	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,13
VALOR:	R\$ 6,13

95369 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	H	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	0,01639000	R\$ 19,23	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,32
VALOR:						R\$ 0,32

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,93	R\$ 0,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,31
VALOR:						R\$ 0,31

90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
00043467	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
00043463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	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\$ 27,56	R\$ 27,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,56
Serviço						
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\$ 30,39

90778 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
00043485	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
00043462	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:	16/09/2024	L.S. Hora: 104,06%
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	BDI:	16,16%	L.S. Mês: 62,99%
	LICITANTE:	IS LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA			
	CNPJ:	20.226.913/0001-35			

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\$ 167,66

88282 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\$ 1,06	R\$ 1,06
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\$ 5,86

Mão de Obra						
0004003	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,18	R\$ 25,18
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,18

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\$ 31,16

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR 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\$ 1,06	R\$ 1,06
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\$ 5,86

Mão de Obra						
00037668	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,52	R\$ 14,52
						TOTAL Mão de Obra: R\$ 14,52

Serviço						
95348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
						TOTAL Serviço: R\$ 0,18
						VALOR: R\$ 20,50

88287 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\$ 1,06	R\$ 1,06
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\$ 5,86



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA	DATA: 16/08/2024
	LOCAL:	SÍTIO NOVO - MA	L.S. Hora: 104,06%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA	L.S. Mão: 62,99%
	CNPJ:	20.228.913/0001-38	

				TOTAL Encargos Complementares		RS 5,80
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,80	R\$ 19,80
TOTAL Mão de Obra:						RS 19,80
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:						RS 0,20
VALOR:						RS 20,00

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043488	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00043485	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037371	SEGURTO - 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:						RS 6,09
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 18,29
TOTAL Mão de Obra:						RS 18,29
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
TOTAL Serviço:						RS 0,44
VALOR:						RS 25,52

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,64	R\$ 3,64
00043490	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\$ 1,09	R\$ 1,09
00043486	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,54	R\$ 1,54
00037373	SEGURTO - 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:						RS 8,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,29	R\$ 19,29
TOTAL Mão de Obra:						RS 19,29
Serviço		FONTE	UNID	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:						RS 0,32
VALOR:						RS 27,62

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021 (M2)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	R\$ 23,40	R\$ 7,62
TOTAL Material:						RS 7,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	R\$ 27,62	R\$ 12,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						RS 12,50



	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. Mês: 62,99%
	LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA		
CNPJ:	20.226.913/0001-38			

VALOR:	R\$ 28,12
--------	-----------

91276 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	FONTE	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 - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 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	R\$ 0,10	R\$ 0,10
TOTAL Serviço:						R\$ 0,48
VALOR:						R\$ 0,48

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHIP DIURNO, AF_08/2015 (CHIP)						
Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	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 - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 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	R\$ 0,10	R\$ 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	R\$ 0,47	R\$ 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	R\$ 5,96	R\$ 5,96
TOTAL Serviço:						R\$ 6,91
VALOR:						R\$ 6,91

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO, AF_08/2015 (H)						
Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	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	0,00005330	R\$ 7,195,90	R\$ 0,38
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,38
VALOR:						R\$ 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	FONTE	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	R\$ 7,195,93	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,10
VALOR:						R\$ 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 (H)						
Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	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	0,00006670	R\$ 7,195,93	R\$ 0,47
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,47
VALOR:						R\$ 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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 4,14	R\$ 5,96
TOTAL Material:						R\$ 5,96
VALOR:						R\$ 5,96

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO HORISTA (COLETADO CAIXA ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,84	R\$ 3,84



ISL		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:	16,18%		L.S. Mão:	62,99%
LICITANTE:	I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA							
CNPJ:	20.226.913/0001-38							

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043481	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,04	R\$ 7,04
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00043487	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\$ 0,00	R\$ 0,00
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 9,05

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,93
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,93

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31
TOTAL Serviço:					R\$ 0,31
VALOR:					R\$ 19,93

I S LIMA CONSTRUCAO E LOCAO
LTDA:20226913000138

Assinado de forma digital
por I S LIMA CONSTRUCAO
E LOCAO
LTDA:20226913000138

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	16,68% R\$ 5.908,52	16,68% R\$ 5.906,52	16,68% R\$ 5.906,52	33,30% R\$ 11.791,79	16,68% R\$ 5.899,45	100,00% R\$ 35.410,80	
2	TERRAPLENAGEM	RS 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	RS 384.016,21	30,60% R\$ 117.508,96	23,05% R\$ 88.515,73	22,77% R\$ 87.440,49	23,58% RS 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% RS 22.663,69	22,51% R\$ 23.466,43		100,00% R\$ 104.248,84	
5	SINALIZAÇÃO	R\$ 8.441,09					100,00% R\$ 8.441,09	100,00% R\$ 8.441,09	
6	CALÇADAS	R\$ 166.537,94					100,00% R\$ 166.537,94	100,00% R\$ 166.537,94	
		R\$ 722.264,25	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		

Assinado de forma digital
 por I S LIMA CONSTRUCAO
 LOCACAO LTDA:20226913000138 E LOCACAO
 LTDA:20226913000138





ISL
ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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

DATA : 16/09/2024

BDI : 16,19%

L.S. Hora: 104,08%

L.S. Mão: 82,98%

LOCAL: SÍTIO NOVO - MA

LICITANTE: I S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ: 20.226.913/0001-38

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
8234	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM, AF 10/2022	SINAPI	SERVIÇO	M2	5.008,90	R\$ 83,09	R\$ 384.012,41	31,18	31,18	B
94271	ASSENTAMENTO DE CUBA (MEIO+D) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VAS URBANOS (USO VIÁRIO), AF 06/2016	SINAPI	SERVIÇO	M	1.738,90	R\$ 57,23	R\$ 99.511,32	12,19	43,37	B
9489C	EXECUÇÃO DE PASSOÍO (CAIADA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 08/2022	SINAPI	SERVIÇO	M3	104,33	R\$ 694,28	R\$ 72.434,23	10,03	53,40	B
10706S	PISO PODESTAL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLDADIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS), AF 05/2022	SINAPI	SERVIÇO	M	4.082,20	R\$ 18,04	R\$ 65.013,02	8,01	61,41	C
CP000001	ADJUNTAÇÃO LOCAL	PRÓPRIA	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M2S	6,30	R\$ 3.894,45	R\$ 28.322,25	4,05	65,46	C
84116	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARENOSO-ARENOSO, AF 08/2023	SINAPI	SERVIÇO	M3	217,43	R\$ 68,68	R\$ 29.800,70	4,03	69,49	C
251374	TRANSPORTE COM CARRIÃO BASCULANTE DE 10 M³, RODOVA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	SICRO NOVO	TRANSPORTE	TKM	19.268,11	R\$ 0,83	R\$ 13.518,13	1,87	71,36	C
10368S	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM CHAPA DE AÇO NIM. 18 COM PINTURA REFLETIVA INCLINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM, 1,1771 E 3,00 MM, 3,35 XCM (NBR 1596)	SINAPI	SERVIÇO	UN	13,30	R\$ 427,21	R\$ 5.682,79	0,77	72,13	C
550274	COMPACTAÇÃO DE ATÉRGIOS A 100% DO PRODUTOR NOMINAL	SICRO NOVO	SERVIÇO	M²	1.217,16	R\$ 4,28	R\$ 5.221,02	0,72	72,85	C
94793	FIXAÇÃO DE SARLETÃO DE CONCRETO USINADO, MONTADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA, AF 06/2016	SINAPI	SERVIÇO	M	75,00	R\$ 156,19	R\$ 4.737,39	0,69	73,54	C
407000	ESCOVAÇÃO E CARÇA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	SICRO NOVO	SERVIÇO	M³	1.217,16	R\$ 3,60	R\$ 4.381,76	0,61	74,15	C
CP000003	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	PRÓPRIA	SERVIÇO	UNO	1,00	R\$ 4.369,83	R\$ 4.369,83	0,60	74,75	C
103692	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES ASSERÇÃO INCLINDO SUPORTE METÁLICO DN 40MM, 1,1771 E 3,00 MM, 3,35 XCM (NBR 1596)	SINAPI	SERVIÇO	UN	14,00	R\$ 235,24	R\$ 3.293,36	0,40	75,15	C
103699	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA C/ ESTRUTURA DE MADEIRA, AF 03/2022 P5	SINAPI	SERVIÇO	M2	8,00	R\$ 235,12	R\$ 1.720,92	0,24	75,39	C
407588	RECONFORMAÇÃO DA PLATAFORMA	SICRO NOVO	SERVIÇO	M²	6,03590	R\$ 3,08	R\$ 496,86	0,07	75,46	C





	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:	I S 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%

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

I S LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
LTDA:20226913000138

Assinado de forma digital
por I S LIMA CONSTRUCAO E
LOCACAO
LTDA:20226913000138



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%	19,50%	20,55%	2ª Faixa	4,45%
40,00%	15,20%	20,00%	19,72%	3ª Faixa	1,27%
40,00%	19,20%	17,50%	18,90%	4ª Faixa	4,10%
40,00% - 11%	19,20%	18,80%	18,08%	5ª Faixa	0,92%
	21,50%	20,50%	20,55%	6ª Faixa	4,45%
ISS	CSLL	IRPJ	Cofins	Faixa	PIS/Pasep
Percentual de ISS fixado em 5%	Alíquota efetiva fixa em 32,00%	Alíquota efetiva fixa em 31,33%	Alíquota efetiva fixa em 30,13%	5ª Faixa, com alíquota efetiva superior a 12,5%	Alíquota efetiva fixa em 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 TRIBUTO 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%



 ISL ENGENHARIA S.A.	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
	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		

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	FÉRIADOS	3,95	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85	0,64
B4	13º SALÁRIO	11,03	8,33
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	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,18	9,20
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
	TOTAL	48,43	18,88
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	6,15

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

I S LIMA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:20226913000138

Assinado de forma digital
por I S LIMA CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:20226913000138



ISL

PLANILHA DE EXEQUIBILIDADE

DESCRIÇÃO:

PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO - MA

LOCAL:

SÍTIO NOVO - MA

LICITANTE:

S LIMA CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA

CNPJ:

20.226.913/0001-38

DATA: 16/09/2024

BDI: 16,19%

L.S. Hora: 104,00PK

L.S. Mês: 62,99%

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	247,98	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%	5.864,45
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	145,82	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)	367,69	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	58,98	1,80		3,93	3,98	6,64%	69,69
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	597,54	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: S LIMA CONSTRUTORA E LOCAÇÃO LTDA

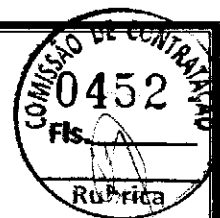
CNPJ: 20.226.913/0001-38

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



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 CONSTRUCAO
E LOCACAO
LTDA:20226913000138

Assinado de forma digital por I S
LIMA CONSTRUCAO E LOCACAO
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

