



OBJETO
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS ESCOLAS E CRECHES NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

CONTRATADA
JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS
Processo Licitatório N° 022/2023
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012/2023-SME
BDI = 22,35%
TABELA DE REFERÊNCIA
SINAPI 04/2023-PE E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (NÃO DESONERADO)

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES					PREÇOS CONTRATUAIS	MEDIDA ANTERIOR			MEDIDA NO PERÍODO			MEDIDA ACUMULADA			SALDO A MEDIR					
				CTR		SUP		TOTAL		UNITÁRIO	FATOR K	%	VALOR	QITDE	%	VALOR	QITDE	%	VALOR	QITDE	%			
				ADJ	ADP	ADT	ADU																	
BOLETIM DE MEDIÇÃO																								
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES																						
1.1		LIMPEZA	M2	179,53																				
1.4		LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADRA AF. 05/2018	M2																					
1.5		CARGA E TRANSPORTES	M3	61,34																				
1.5.1		CORBA, MANOBRAS E DESCARGA DE BENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE E AF. COM CABO COM ESCADARIA HORIZONTAL, CASABARRA DE 0,80 M²/1111 HP E ESCADARIA LIVRE (UNIDADE: M3), AF. 07/2020	M3																					
1.5.3		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3/M²), AF. 07/2020	M3/M²																					
1.5.4		REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3/M²), AF. 07/2020	M3/M²																					
1.5.5		TRANSPORTE DE CIMENTO (80KG) COM CONTÊINER (60KG) E MOTORISTA E PNEUS (UNIDADE: M3), AF. 07/2020	M3																					
2.0		FUNDAÇÃO																						
2.1		FUNDAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MELHOR DO BOMBA, 1,20M AF. 03/2023	M3	46,44																				
2.1.1		ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO (UNIDADE: M3), AF. 09/2018	M3																					
2.1.2		ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO (UNIDADE: M3), AF. 09/2018	M3																					
3.0		PREPE																						
3.1		ALVENARIA																						
3.1.3		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X9 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF. 12/2021	M2	795,34																				
3.1.4		ALVENARIA DE TUDO CERÂMICO FURADO (8X19X19 CM) ARGAMASSA MÉDIA DE CAL HIDRATADA ESP-200 com	M2	139,00																				
4.0		PIFO																						
4.1		CALÇADA																						
4.1.1		EXECUÇÃO DE PASSARO (CALÇADA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM CRIA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, M30 ARMADO AF. 08/2022	M3	67,50																				
4.1.3		REGRAGEM E REPOZIÇÃO DE MARCHO	M	177,53																				
4.2		PIFO E REVESTIMENTO																						
4.2.3		PIFO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESURA 8 MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	299,41																				
5.0		ESQUADRIAS DE MADEIRA, VIDROS, ELEMENTOS METÁLICOS E ACESSÓRIOS																						
5.1		ELEMENTOS METÁLICOS: PORTÕES, GRADEIS E JANELAS DE AÇO																						
5.1.9		PORTÃO EM FERRO (OU FOLHAS), FECHADURA E DOBRADIÇAS, COMPOSTO POR TUBO QUADRADO, BARRA CHATA, CHAPA DE AÇO, SENDO GRAVIL NA PARTE SUPERIOR E CHAPA DE AÇO NA PARTE INFERIOR	M2	17,40																				
5.1.10		GRADEIS DE FERRO COMPOSTO POR DUAS CANTONERAS NA HORIZONTAL, BARRA CHATA NA VERTICAL, REBRA 1/2 NA VERTICAL EXCLUSIVE PINTURA	M2	21,98																				
6.0		ACABAMENTO, REVESTIMENTOS E PINTURA																						
6.2		REVESTIMENTO EM PAREDES																						
6.2.1		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM FOLHAS TIPO EMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES, AF. 02/2023 - PE	M2	491,87																				
6.4		PINTURA EM TETO																						
6.4.3		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS COBERTAS, AF. 04/2023	M2	2.406,43																				
7.0		CORRETA E FORRO																						
7.1		ESTRUTURA / TRAVAS																						
7.1.7		ESTRUTURA TRILIGADA DE COBERTURA TIPO-MEDIO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE FERROS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020 - P&A	KG	4.713,96																				

FRANCISCO HENRIQUE C. I. DA SILVA
 Engenheiro CIVIL
 CREA-PE nº 36.930/3

José Maria de Sousa
 Engenheiro CIVIL
 CREA-PE nº 20.124/9310

TABASSO BRUNO MUNIZ
 Secretário de Infraestrutura
 Matrícula: 478163
 Prefeitura de São Lourenço da Mata



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS ESCOLAS E CRECHES NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.

CONTRATADA: JMI DE MORAIS EMPREENDIMENTOS

PROCESSO Nº: 022/2023

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012/2023-SME

EMPREENDIMENTO: ESCOLAS MUNICIPAIS MARIA JOSÉ DE SOUZA

TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI 04/2023-PE E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (NÃO DESONERADO)

BDI = 22,35%

ÍTEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES			DADOS CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
				CTR	ADJ	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	PRECOS	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR
7.4	8978	CAIXAS, TUBULAÇÕES E ACESSÓRIOS	M	135,00	42,00			RS 41,41	1,0000	RS 5.569,99	30,91%	RS 0,00	0,00%	RS 5.569,99	100,00%	RS 0,00	0,00%	RS 5.569,99	100,00%	RS 5.569,99	100,00%
8.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																			
8.1		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EMBITIDAS																			
8.1.14	1872	CAMA DE PASSAGEM, EM PVC, DE "X" 2", PARA ELÉTRICIDADE FLEXÍVEL	UN	36,00	50,00			RS 1.819,69	1,0000	RS 65.508,84	30,91%	RS 0,00	0,00%	RS 65.508,84	100,00%	RS 0,00	0,00%	RS 65.508,84	100,00%	RS 65.508,84	100,00%
8.1.15	030	PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES (2 MODULOS) 10A, 250V, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELÉTRICIDADE ENBITIDA EM PAREDES, INCLUIDO INTERRUPTOR, TUBULAÇÃO, CABO, PASSAGEM E ENCAMISETAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA)	UN	27,00				RS 2.205,06	1,0000	RS 59.536,62	48,15%	RS 0,00	0,00%	RS 59.536,62	100,00%	RS 0,00	0,00%	RS 59.536,62	100,00%	RS 59.536,62	100,00%
8.1.16	031	PONTO ELÉTRICO DE TOMADA (2 MODULOS) DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELÉTRICIDADE ENBITIDA EM PAREDES, INCLUIDO TOMADA, ELÉTRICIDADE, CABO, PASSAGEM, QUERBA E ENCAMISETAMENTO	UN	59,00				RS 941,63	1,0000	RS 55.576,17	22,03%	RS 2.074,41	0,00%	RS 57.650,58	22,03%	RS 2.074,41	0,00%	RS 59.725,00	22,03%	RS 59.725,00	22,03%
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APARENTE																			
8.2.11	00360	CONSULETE EM ALUMÍNIO TIPO "X" DE 3/4"	UN	30,00	145,00			RS 35,79	1,0000	RS 10.737,10	90,03%	RS 138.812,81	7,73%	RS 149.550,91	92,75%	RS 138.812,81	92,75%	RS 149.550,91	92,75%	RS 149.550,91	92,75%
8.2.16	032	PONTO DE INTERRUPTOR OU SEÇÃO (E/S) APARENTE COM ELÉTRICIDADE DE PVC RÍGIDO Ø 3/4" E COM CONSULETE EM PVC	PT	20,00				RS 349,86	1,0000	RS 7.000,00	60,00%	RS 3.113,73	0,00%	RS 10.113,73	60,00%	RS 3.113,73	60,00%	RS 10.113,73	60,00%	RS 10.113,73	60,00%
8.2.17	033	PONTO DE INTERRUPTOR OU SEÇÃO (E/S) APARENTE COM ELÉTRICIDADE DE PVC RÍGIDO Ø 3/4" E COM CONSULETE EM PVC	PT	29,00				RS 359,21	1,0000	RS 10.417,09	82,07%	RS 6.465,78	0,00%	RS 16.882,87	65,52%	RS 16.882,87	65,52%	RS 16.882,87	65,52%	RS 16.882,87	65,52%
8.2.18	034	PONTO DE INTERRUPTOR OU SEÇÃO (E/S) APARENTE COM ELÉTRICIDADE DE PVC RÍGIDO Ø 3/4" E COM CONSULETE EM PVC	PT	9,00				RS 362,78	1,0000	RS 3.265,02	44,44%	RS 1.451,12	0,00%	RS 4.716,14	44,44%	RS 4.716,14	44,44%	RS 4.716,14	44,44%	RS 4.716,14	44,44%
8.2.19	035	PONTO DE TOMADA 2P+T 10A, 250V, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELÉTRICIDADE ENBITIDA EM PAREDES, INCLUIDO TOMADA, CABO, PASSAGEM, QUERBA E ENCAMISETAMENTO	PT	125,00				RS 367,54	1,0000	RS 45.942,50	100,00%	RS 45.942,50	100,00%	RS 91.885,00	100,00%	RS 45.942,50	100,00%	RS 91.885,00	100,00%	RS 91.885,00	100,00%
8.2.20	036	PONTO DE TOMADA 2P+T 10A, 250V, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELÉTRICIDADE DE PVC RÍGIDO Ø 3/4" E COM CONSULETE EM PVC	PT	41,00				RS 378,43	1,0000	RS 15.516,63	56,10%	RS 8.703,89	0,00%	RS 24.220,52	21,95%	RS 32.924,41	78,05%	RS 32.924,41	78,05%	RS 32.924,41	78,05%
8.2.21	00441	CONSULETE APARENTE Ø 3/4"	UN	239,00				RS 253,56	1,0000	RS 60.600,84	100,00%	RS 60.600,84	100,00%	RS 121.201,68	100,00%	RS 60.600,84	100,00%	RS 121.201,68	100,00%	RS 60.600,84	100,00%
8.2.22	00896	CAMA DE PASSAGEM PVC 10X158CM Ø ELÉTRICA, TIPO AQUÁTICO OU SIMILAR	UN	28,00				RS 49,20	1,0000	RS 1.377,60	71,43%	RS 384,40	0,00%	RS 1.762,00	25,00%	RS 1.762,00	96,43%	RS 1.762,00	96,43%	RS 1.762,00	96,43%
8.2.23	104396	CONSULETE DE PVC, TIPO E PARA ELÉTRICIDADE DE PVC SOLGÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2022	UN	55,00				RS 28,25	1,0000	RS 1.553,75	100,00%	RS 1.553,75	100,00%	RS 3.107,50	100,00%	RS 1.553,75	100,00%	RS 3.107,50	100,00%	RS 1.553,75	100,00%
8.3		LUMINÁRIAS E LÂMPADAS																			
8.3.1	832A	PLAFON 6x27	UN	31,00	109,00			RS 10,86	1,0000	RS 1.183,74	100,00%	RS 1.183,74	100,00%	RS 2.367,48	100,00%	RS 1.183,74	100,00%	RS 2.367,48	100,00%	RS 1.183,74	100,00%
8.4		QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO																			
8.4.1	9867	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	15,00	21,00			RS 19,31	1,0000	RS 405,51	9,52%	RS 38,62	0,00%	RS 444,13	9,52%	RS 38,62	0,00%	RS 482,75	9,52%	RS 38,62	0,00%
8.4.16	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPORÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	4,00				RS 202,92	1,0000	RS 811,68	83,33%	RS 811,68	100,00%	RS 1.623,36	100,00%	RS 811,68	100,00%	RS 1.623,36	100,00%	RS 811,68	100,00%
8.4.22	09004	DISJUNTOR TERMOSENSÍVEL TIPO IAR 80A, FAIXA DIN (EUROPEU) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	6,00				RS 184,98	1,0000	RS 1.109,88	66,67%	RS 487,84	0,00%	RS 1.597,72	100,00%	RS 487,84	0,00%	RS 1.597,72	100,00%	RS 487,84	0,00%
8.4.23	07997	DISJUNTOR TIPO IAR 80A - DISPOSITIVO REGULADOR DIFERENCIAL, TIPO AC 300mA	UN	3,00				RS 243,92	1,0000	RS 731,76	66,67%	RS 487,84	0,00%	RS 1.219,60	100,00%	RS 487,84	0,00%	RS 1.219,60	100,00%	RS 487,84	0,00%
8.4.24	C1112	DISJUNTOR TIPO IAR 80A - DISPOSITIVO REGULADOR DIFERENCIAL, TIPO AC 300mA	UN	6,00				RS 172,05	1,0000	RS 1.032,30	50,00%	RS 516,15	0,00%	RS 1.548,45	33,33%	RS 1.548,45	33,33%	RS 1.548,45	33,33%	RS 1.548,45	33,33%
8.4.25	39606	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC, DE ENBITURA, COM BARRAMENTO TERRA/NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	8,00				RS 405,95	1,0000	RS 3.247,60	37,50%	RS 2.217,85	0,00%	RS 5.465,45	37,50%	RS 2.217,85	0,00%	RS 5.465,45	37,50%	RS 2.217,85	0,00%
8.4.26	13158	BARRAMENTO DE FASE TRIFÁSICO TIPO 1X1 LIGAÇÕES, TIGRE OU SIMILAR	M	6,00				RS 36,72	1,0000	RS 220,32	33,33%	RS 78,44	0,00%	RS 298,76	33,33%	RS 78,44	0,00%	RS 298,76	33,33%	RS 78,44	0,00%
8.4.27	13159	BARRAMENTO NEUTRO E TERRA PARA QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	UN	6,00				RS 42,85	1,0000	RS 257,10	33,33%	RS 88,30	0,00%	RS 345,40	33,33%	RS 88,30	0,00%	RS 345,40	33,33%	RS 88,30	0,00%
8.5		CABOS, ELÉTRICIDADES E CONEXÕES																			
8.5.1	91926	CABO DE COBRE ELÉTRICO ISOLADO, 2x 14MM², ANTI-CHAMA, 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2023	M	1.170,00	3.445,00			RS 4,72	1,0000	RS 16.260,40	75,66%	RS 28.739,39	0,85%	RS 44.999,79	76,51%	RS 28.739,39	0,85%	RS 44.999,79	76,51%	RS 28.739,39	0,85%
8.5.10	91954	CUFIA DE GUAÍAS PARA ELÉTRICIDADE, PVC, RIGÍVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_09/2023	UN	144,00	155,00			RS 20,27	1,0000	RS 3.141,85	100,00%	RS 3.141,85	100,00%	RS 6.283,70	100,00%	RS 3.141,85	100,00%	RS 6.283,70	100,00%	RS 3.141,85	100,00%

FRANCISCO HENRIQUE C. DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 38.240-0

Joselson Moura de Melo
TARCEIO CRUZ MUNIZ
Secretário de Infraestrutura
Município - 478163
Prefeitura de São Lourenço da Mata

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES			TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
				CTR	ADI	SUP				QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%
<p>OBJETO CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, A SEREM REALIZADOS NAS ESCOLAS E CRECHES NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE.</p> <p>EMPREENDIMENTO: ESCOLAS MUNICIPAIS MARIA JOSÉ DE SOUZA</p> <p>5º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO 2º TERMO ADITIVO DE VALOR SINAPI/D4/2023-PE E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (NÃO DESONERADO)</p> <p>BOLETIM DE MEDIÇÃO</p>																					
<p>CONTRATADA JMI DE MOBILIS EMPREENDIMENTOS</p> <p>PROCESSO Nº Processo Licitatório N° 002/2023</p> <p>MODALIDADE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012/2023-SME</p>																					
<p>DATA DA EMISSÃO 19/12/2024</p> <p>VALOR LICITADO R\$ 6.422.691,34</p> <p>REPLAN R\$ 6.101.149,44</p> <p>FATOR K 0,9499</p> <p>VALOR CONTRATADO R\$ 537.326,84</p> <p>9,81%</p> <p>DATA DE INÍCIO 11/01/2024</p> <p>SERVIÇOS EXCEDENTE R\$ 399.132,47</p> <p>6,54%</p> <p>CONTRATO Nº 001/2024</p> <p>SERVIÇOS SUPRIMIDO R\$ -</p> <p>0,00%</p> <p>PRAZO EXECUÇÃO 360</p> <p>SERVIÇOS SUPRIMIDO R\$ -</p> <p>0,00%</p> <p>TERMINO PREVISTO 09/01/2025</p> <p>VALOR TOTAL R\$ 7.097.602,75</p> <p>15,85%</p> <p>BM - PERÍODO 19/11/2024</p> <p>SALDO CONTRATUAL R\$ 256.229,12</p> <p>3,64%</p> <p>BM - PERÍODO 19/12/2024</p> <p>BM - R\$ REVERSAL R\$ 32.529,19</p> <p>0,46%</p> <p>BM - Nº 5</p> <p>BM - R\$ ACUMULADO R\$ 380.230,19</p> <p>9,57%</p>																					
NP	CTR	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%
8.5.11	SINAPI/D4/2023	LUIVA PARA ELETRODUTO, P/C, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CRUCHOTOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - AF_01/2023	LN	240,00	222,00		222,00	R\$ 12,46	1,0000	184,00	R\$ 2.292,64	82,88%	184,00	R\$ 2.292,64	82,88%	184,00	R\$ 2.292,64	82,88%	34,00	R\$ 473,18	17,12%
8.5.12	SINAPI/D4/2023	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE INTERIORA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00	131,34		131,34	R\$ 32,41	1,0000	131,34	R\$ 4.256,72	100,00%	131,34	R\$ 4.256,72	100,00%	-	R\$ 0,00	0,00%	-	R\$ 0,00	0,00%
8.5.17	ORSE/D4/2023	CABO DE COBRE PP CONDIPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V	M		269,00		269,00	R\$ 9,39	1,0000		R\$ 2.525,91	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	269,00	R\$ 2.525,91	100,00%
8.5.18	ORSE/D4/2023	CABO DE COBRE PP CONDIPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M		236,00		236,00	R\$ 11,14	1,0000	45,00	R\$ 501,30	19,07%	45,00	R\$ 501,30	19,07%	45,00	R\$ 501,30	19,07%	191,00	R\$ 2.127,74	80,93%
8.5.19	ORSE/D4/2023	CABO DE COBRE PP CONDIPLAST 3 X 4,0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	M		150,00		150,00	R\$ 11,85	1,0000	25,00	R\$ 296,25	16,67%	25,00	R\$ 296,25	16,67%	25,00	R\$ 296,25	16,67%	125,00	R\$ 1.481,25	83,33%
8.5.20	ORSE/D4/2023	CABO DE COBRE PP CONDIPLAST 3 X 6,0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M		170,00		170,00	R\$ 27,23	1,0000	85,00	R\$ 2.314,55	50,00%	85,00	R\$ 2.314,55	50,00%	85,00	R\$ 2.314,55	50,00%	85,00	R\$ 2.314,55	50,00%
10.0		DIVERSOS									R\$ 57.594,71			R\$ 50.314,31			R\$ 50.314,31			R\$ 2.230,40	
10.3		CORRIMÃO, GUARDA-CORPO, ALAMBRADO E TELAS									R\$ 35.873,51	100,00%		R\$ 35.873,51	100,00%		R\$ 35.873,51	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
10.3.9	COMPOSIÇÃO	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, IMPERMEANTES COM DIÂMETRO 3" TRABESSAS E ESCOBRAS COM DIÂMETRO 1,12", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, PD 12 SWG E MALHA QUADRADADA 5X5CM (EXCETO MURETA)	MZ		146,80		146,80	R\$ 244,37	1,0000		R\$ 35.873,51	100,00%		R\$ 35.873,51	100,00%		R\$ 35.873,51	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
10.4		ADMINISTRAÇÃO LOCAL									R\$ 21.691,20	66,67%		R\$ 14.460,80	66,67%		R\$ 14.460,80	66,67%		R\$ 7.230,40	33,33%
10.4.2	SINAPI/D4/2023	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.008,00	480,00		480,00	R\$ 45,19	1,0000	320,00	R\$ 14.460,80	66,67%	320,00	R\$ 14.460,80	66,67%	320,00	R\$ 14.460,80	66,67%	160,00	R\$ 7.230,40	33,33%
TOTAL											R\$ 336.459,31			R\$ 447.701,00			R\$ 480.230,19			R\$ 256.229,12	

FRANCISCO CRUZ MUNIZ
Secretário de Infraestrutura
Matrícula: 478163
Prefeitura de São Lourenço da Mata

Josson Macedo
Engenheiro Civil
CREA-PE 206249310

FRANCISCO HENRIQUE C. L. DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 38.384