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
EMPREENDIMENTO	ESCOLAS MUNICIPAIS ERCINA LAPENDA, TIRADENTES, INÁCIO GOMES DA SILVA, CLODOALDO GOMES DE ARAÚJO
PROCESSO Nº	Processo Licitatório Nº 022/2023
MODALIDADE	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012/2023-SME
TABELA DE REFERÊNCIA	SINAPI 04/2023-PE E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (NÃO DESONERADO)
BDI =	22,35%

7º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO 1º TERMO ADITIVO DE VALOR

DATA DA EMISSÃO	21/11/2024	VALOR LICITADO	R$	6.422.691,34	REPLAN
FATOR K	0,9499	VALOR CONTRATADO	R$	6.101.143,44	
DATA DE INÍCIO	11/01/2024	SERVIÇOS EXCEDENTE	R$	363.209,40	5,95%
CONTRATO Nº	001/2024	SERVIÇO EXTRA	R$	704.342,42	11,54%
PRAZO EXECUÇÃO	360	SERVIÇOS SUPRIMIDO	R$	-	0,00%
TERMÍNO PREVISTO	05/01/2025	VALOR TOTAL	R$	7.168.695,26	17,50%
	28/10/2024	SALDO CONTRATUAL	R$	235.078,26	3,28%
BM - PERÍODO	21/11/2024	BM - R$ MENSAL	R$	13.403,29	1,26%
BM - Nº	7	BM - R$ ACUMULADO	R$	832.473,56	77,98%

BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITENS Nº	CTR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES CTR	ADI	SUP	TOTAL	PREÇOS UNITÁRIO	FATOR K		MEDIÇÃO ANTERIOR QTDE	VALOR	%	MEDIÇÃO NO PERÍODO QTDE	VALOR	%	MEDIÇÃO ACUMULADA QTDE	VALOR	%	SALDO A MEDIR QTDE	VALOR	%
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES:								R$ 125.917,38		R$ 99.838,03			R$ 8,47			R$ 99.846,50			R$ 26.071,08	
1.2			DEMOLIÇÕES								R$ 112.765,41		R$ 88.983,43	78,91%		R$ 8,47	0,01%		R$ 88.991,90	78,92%		R$ 23.773,51	21,08%
1.2.3	ORSE 04/2023	00013	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO MANUALMENTE	M3	23,50	53,31		53,31	R$ 282,35	1,0000	R$ 15.052,07	40,98	11.570,69	76,87%	0,03	8,47	0,06%	41,01	R$ 11.579,16	76,93%	12,30	R$ 3.472,91	23,07%
1.2.9	COMPOSIÇÃO	003	DEMOLIÇÃO DE PISO EM LAJOTA	M2	323,47	708,33		708,33	R$ 7,12	1,0000	R$ 5.043,30	457,97	3.260,74	64,65%	-	-	0,00%	457,97	R$ 3.260,74	64,65%	250,36	R$ 1.782,56	35,35%
1.2.12	SINAPI 04/2023	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2		572,26		572,26	R$ 150,30	1,0000	R$ 86.010,67	493,36	74.152,00	86,21%	-	-	0,00%	493,36	R$ 74.152,00	86,21%	78,90	R$ 11.858,67	13,79%
1.2.13	SINAPI 04/2023	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2		36,60		36,60	R$ 181,95	1,0000	R$ 6.659,37	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	36,60	R$ 6.659,37	100,00%
1.3			REMOÇÕES								R$ 3.603,46		R$ 1.305,89	36,24%		R$ 0,00	0,00%		R$ 1.305,89	36,24%		R$ 2.297,57	63,76%
1.3.2	SINAPI 04/2023	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	325,00	293,02		293,02	R$ 5,40	1,0000	R$ 1.582,30	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	293,02	R$ 1.582,30	100,00%
1.3.21	SINAPI 04/2023	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2		616,21		616,21	R$ 3,28	1,0000	R$ 2.021,16	398,14	1.305,89	64,61%	-	-	0,00%	398,14	R$ 1.305,89	64,61%	218,07	R$ 715,27	35,39%
1.5			CARGA E TRANSPORTE								R$ 9.548,71		R$ 9.548,71	100,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 9.548,71	100,00%		R$ 0,00	0,00%
1.5.1	SINAPI 04/2023	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,68	272,30		272,30	R$ 10,76	1,0000	R$ 2.929,94	272,30	2.929,94	100,00%	-	-	0,00%	272,30	R$ 2.929,94	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
1.5.2	SEINFRA	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL	M3	124,11	98,27		98,27	R$ 49,79	1,0000	R$ 4.892,86	98,27	4.892,86	100,00%	-	-	0,00%	98,27	R$ 4.892,86	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
1.5.3	SINAPI 04/2023	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM		569,61		569,61	R$ 3,03	1,0000	R$ 1.725,91	569,61	1.725,91	100,00%	-	-	0,00%	569,61	R$ 1.725,91	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
2.0			FUNDAÇÃO/ESTRUTURA								R$ 88.269,09		R$ 88.269,09			R$ 0,00			R$ 88.269,09			R$ 0,00	
2.2			ESTRUTURA								R$ 88.269,09		R$ 88.269,09	100,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 88.269,09	100,00%		R$ 0,00	0,00%
2.2.8	SINAPI 04/2023	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	23,25	28,83		28,83	R$ 3.061,71	1,0000	R$ 88.269,09	28,83	88.269,09	100,00%	-	-	0,00%	28,83	R$ 88.269,09	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
3.0			PAREDE								R$ 14.328,46		R$ 14.328,46			R$ 0,00			R$ 14.328,46			R$ 0,00	
3.1			ALVENARIA								R$ 14.328,46		R$ 14.328,46	100,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 14.328,46	100,00%		R$ 0,00	0,00%
3.1.4	SEINFRA	C_0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	133,00	110,73		110,73	R$ 129,40	1,0000	R$ 14.328,46	110,73	14.328,46	100,00%	-	-	0,00%	110,73	R$ 14.328,46	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
4.0			PISO								R$ 83.525,69		R$ 62.110,00			R$ 0,00			R$ 62.110,00			R$ 21.415,69	
4.2			PISO E REVESTIMENTO								R$ 83.525,69		R$ 62.110,00	74,36%		R$ 0,00	0,00%		R$ 62.110,00	74,36%		R$ 21.415,69	25,64%
4.2.8	COMPOSIÇÃO	027	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE PISO E=12 CM, CONCRETO ESTRUTURAL DE 30 MPA , USINADO, BOMBEADO, ANDENSADO E NIVELADO, ARMADO COM TELA Q-61, INCLUSIVE LONA PLÁSTICA	M2		685,93		685,93	R$ 121,77	1,0000	R$ 83.525,69	510,06	62.110,00	74,36%	-	-	0,00%	510,06	R$ 62.110,00	74,36%	175,87	R$ 21.415,69	25,64%
5.0			ESQUADRIAS DE MADEIRA, VIDROS, ELEMENTOS METÁLICOS E ACESSÓRIOS								R$ 27.617,68		R$ 25.231,07			R$ 852,02			R$ 26.083,09			R$ 1.534,59	
5.1			ELEMENTOS METÁLICOS: PORTÕES, GRADES E JANELAS DE AÇO								R$ 21.284,91		R$ 19.670,09			R$ 208,01			R$ 19.878,10			R$ 1.406,81	
5.1.8	ORSE 04/2023	12953	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2", DE ABRIR, TELA MALHA REVESTIDA 76 X 76MM, N.º 12, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E TRANCAS/FERROLHO - REV 01_01/2022	M2		3,78		3,78	R$ 725,16	1,0000	R$ 2.741,10	1,84	1.334,29	48,68%	-	-	0,00%	1,84	R$ 1.334,29	48,68%	1,94	R$ 1.406,81	51,32%
5.1.9	COMPOSIÇÃO	028	PORTÃO EM FERRO (02 FOLHAS), FECHADURA E DOBRADIÇAS, COMPOSTO POR TUBO QUADRADO, BARRA CHATA E CHAPA DE AÇO, SENDO GRADIL NA PARTE SUPERIOR E CHAPA DE AÇO NA PARTE INFERIOR	M2		19,32		19,32	R$ 620,15	1,0000	R$ 11.981,29	19,32	11.981,29	100,00%	-	-	0,00%	19,32	R$ 11.981,29	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
5.1.10	COMPOSIÇÃO	029	GRADIL DE FERRO, COMPOSTO POR DUAS CANTONEIRA NA HORIZONTAL, BARRAS CHATA NA VERTICAL, PERFIL "U" NA VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA	M2		22,40		22,40	R$ 292,97	1,0000	R$ 6.562,52	21,69	6.354,51	96,83%	0,71	208,01	3,17%	22,40	R$ 6.562,52	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
5.3			ESQUADRIAS DE MADEIRA								R$ 6.332,77		R$ 5.560,98	87,81%		R$ 644,01	10,17%		R$ 6.204,99	97,98%		R$ 127,78	2,02%
5.3.10	SEINFRA	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2		12,39		12,39	R$ 511,12	1,0000	R$ 6.332,77	10,88	5.560,98	87,81%	1,26	644,01	10,17%	12,14	R$ 6.204,99	97,98%	0,25	R$ 127,78	2,02%
6.0			ACABAMENTO, REVESTIMENTO E PINTURA								R$ 14.402,09		R$ 14.402,09			R$ 0,00			R$ 14.402,09			R$ 0,00	
6.4			PINTURA EM TETO								R$ 14.402,09		R$ 14.402,09	100,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 14.402,09	100,00%		R$ 0,00	0,00%
6.4.3	SINAPI 04/2023	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.406,43	1.025,06		1.025,06	R$ 14,05	1,0000	R$ 14.402,09	1.025,06	14.402,09	100,00%	-	-	0,00%	1.025,06	R$ 14.402,09	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
7.0			COBERTA E FORRO								R$ 414.823,97		R$ 359.839,56			R$ 0,00			R$ 359.839,56			R$ 54.984,41	
7.1			ESTRUTURA / TRAMA								R$ 240.478,18		R$ 207.811,72	86,42%		R$ 0,00	0,00%		R$ 207.811,72	86,42%		R$ 32.666,46	13,58%
7.1.6	SEINFRA	C4511	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO	M2		2.174,03		2.174,03	R$ 90,02	1,0000	R$ 195.706,18	1.811,15	163.039,72	83,31%	-	-	0,00%	1.811,15	R$ 163.039,72	83,31%	362,88	R$ 32.666,46	16,69%
7.1.7	SINAPI 04/2023	100774	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG		2.600,00		2.600,00	R$ 17,22	1,0000	R$ 44.772,00	2.600,00	44.772,00	100,00%	-	-	0,00%	2.600,00	R$ 44.772,00	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
7.2			TELHADO						R$ 169,12		R$ 155.353,50		R$ 140.448,97	90,41%		R$ 0,00	0,00%		R$ 140.448,97	90,41%		R$ 14.904,53	9,59%

FRANCISCO HENRIQUE C. I. DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 38.306

Johnson Marques de Morais
Eng. Civil
CREA-PE 1816249312

TARCÍSIO CRUZ 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.	DATA DA EMISSÃO	21/11/2024	VALOR LICITADO	R$ 6.422.691,34	REPLAN
	FATOR K	0,9499	VALOR CONTRATADO	R$ 6.101.143,44	
	DATA DE INÍCIO	11/01/2024	SERVIÇOS EXCEDENTE	R$ 363.209,40	5,95%
	CONTRATO Nº	001/2024	SERVIÇO EXTRA	R$ 704.342,42	11,54%
	PRAZO EXECUÇÃO	360	SERVIÇOS SUPRIMIDO	R$ -	0,00%
CONTRATADA: JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS	TERMÍNO PREVISTO	05/01/2025	VALOR TOTAL	R$ 7.168.695,26	17,50%
EMPREENDIMENTO: ESCOLAS MUNICIPAIS ERCINA LAPENDA, TIRADENTES, INÁCIO GOMES DA SILVA, CLODOALDO GOMES DE ARAÚJO	BM - PERÍODO	28/10/2024	SALDO CONTRATUAL	R$ 235.078,26	3,28%
PROCESSO Nº: Processo Licitatório N° 022/2023 — TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI 04/2023-PE E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (NÃO DESONERADO)		21/11/2024	BM - R$ MENSAL	R$ 13.403,29	1,26%
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012/2023-SME — BDI = 22,35% — 7º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO 1º TERMO ADITIVO DE VALOR	BM - Nº	7	BM - R$ ACUMULADO	R$ 832.473,56	77,98%

BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITENS Nº	ITENS CTR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	DADOS CONTRATUAIS – QUANTIDADES CTR	ADI	SUP	TOTAL	PREÇOS UNITÁRIO	FATOR K		MEDIÇÃO ANTERIOR QTDE	VALOR	%	MEDIÇÃO NO PERÍODO QTDE	VALOR	%	MEDIÇÃO ACUMULADA QTDE	VALOR	%	SALDO A MEDIR QTDE	VALOR	%
7.2.4	SINAPI 04/2023	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1.358,14	1.231,97		1.231,97	R$ 78,51	1,0000	R$ 96.721,96	1.231,97	96.721,96	100,00%	-	-	0,00%	1.231,97	R$ 96.721,96	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
7.2.6	SINAPI 04/2023	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	343,37	367,35		367,35	R$ 90,55	1,0000	R$ 33.263,54	202,75	18.359,01	55,19%	-	-	0,00%	202,75	R$ 18.359,01	55,19%	164,60	R$ 14.904,53	44,81%
7.2.10	ORSE 04/2023	00290	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO, ESP = 0,6MM, LARG = 30 CM	M		150,00		150,00	R$ 169,12	1,0000	R$ 25.368,00	150,00	25.368,00	100,00%	-	-	0,00%	150,00	R$ 25.368,00	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
7.3			IMPERMEABILIZAÇÃO								R$ 6.777,75		R$ 6.777,75	100,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 6.777,75	100,00%		R$ 0,00	0,00%
7.3.1	SINAPI 04/2023	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	107,21	48,81		48,81	R$ 138,86	1,0000	R$ 6.777,75	48,81	6.777,75	100,00%	-	-	0,00%	48,81	R$ 6.777,75	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
7.4			CALHAS, TUBUAÇÕES E ACESSÓRIOS								R$ 12.214,54		R$ 4.801,12	39,31%		R$ 0,00	0,00%		R$ 4.801,12	39,31%		R$ 7.413,42	60,69%
7.4.3	COMPOSIÇÃO	007	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	236,70	80,19		80,19	R$ 152,32	1,0000	R$ 12.214,54	31,52	4.801,12	39,31%	-	-	0,00%	31,52	R$ 4.801,12	39,31%	48,67	R$ 7.413,42	60,69%
8.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R$ 31.601,56		R$ 15.107,54			R$ 23,88			R$ 15.131,42			R$ 16.470,14	
8.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EMBUTIDAS								R$ 281,20		R$ 38,00	13,51%		R$ 7,60	2,70%		R$ 45,60	16,22%		R$ 235,60	83,78%
8.1.13	ORSE 04/2023	12984	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	30,00	74,00		74,00	R$ 3,80	1,0000	R$ 281,20	10,00	38,00	13,51%	2,00	7,60	2,70%	12,00	R$ 45,60	16,22%	62,00	R$ 235,60	83,78%
8.3			LUMINÁRIAS E LÂMPADAS								R$ 1.088,64		R$ 0,00	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 1.088,64	100,00%
8.3.5	SINAPI 04/2023	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	69,00	28,00		28,00	R$ 38,88	1,0000	R$ 1.088,64	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	28,00	R$ 1.088,64	100,00%
8.4			QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO, DISJUNTORES E QUADRO DE MEDIÇÃO								R$ 12.167,24		R$ 298,60	2,45%		R$ 16,28	0,13%		R$ 314,88	2,59%		R$ 11.852,36	97,41%
8.4.5	SINAPI 04/2023	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	16,00		16,00	R$ 15,61	1,0000	R$ 249,76	16,00	249,76	100,00%	-	-	0,00%	16,00	R$ 249,76	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
8.4.6	SINAPI 04/2023	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	36,00	53,00		53,00	R$ 16,28	1,0000	R$ 862,84	3,00	48,84	5,66%	1,00	16,28	1,89%	4,00	R$ 65,12	7,55%	49,00	R$ 797,72	92,45%
8.4.20	SINAPI 04/2023	101510	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN		3,00		3,00	R$ 2.374,20	1,0000	R$ 7.122,60	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	3,00	R$ 7.122,60	100,00%
8.4.21	SINAPI 04/2023	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN		6,00		6,00	R$ 655,34	1,0000	R$ 3.932,04	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	6,00	R$ 3.932,04	100,00%
8.5			CABOS, ELETRODUTOS E CONEXÕES								R$ 18.064,48		R$ 14.770,94	81,77%		R$ 0,00	0,00%		R$ 14.770,94	81,77%		R$ 3.293,54	18,23%
8.5.2	SINAPI 04/2023	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	585,00	822,44		822,44	R$ 7,29	1,0000	R$ 5.995,58	822,44	5.995,58	100,00%	-	-	0,00%	822,44	R$ 5.995,58	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
8.5.15	SINAPI 04/2023	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M		172,80		172,80	R$ 3,25	1,0000	R$ 561,60	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	172,80	R$ 561,60	100,00%
8.5.16	SINAPI 04/2023	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M		377,66		377,66	R$ 30,47	1,0000	R$ 11.507,30	288,00	8.775,36	76,26%	-	-	0,00%	288,00	R$ 8.775,36	76,26%	89,66	R$ 2.731,94	23,74%
9.0			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								R$ 63.794,41		R$ 43.666,21			R$ 0,00			R$ 43.666,21			R$ 20.128,20	
9.1			PONTOS HIDRÁULICOS / ESGOTO								R$ 4.126,30		R$ 2.234,26	54,15%		R$ 0,00	0,00%		R$ 2.234,26	54,15%		R$ 1.892,04	45,85%
9.2.6	SINAPI 04/2023	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	93,00	15,00		15,00	R$ 10,97	1,0000	R$ 164,55	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	15,00	R$ 164,55	100,00%
9.2.14	SINAPI 04/2023	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	102,00	17,00		17,00	R$ 40,28	1,0000	R$ 684,76	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	17,00	R$ 684,76	100,00%
9.2.17	ORSE 04/2023	02052	CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR COMPLETA AKROS OU SIMILAR	UN	70,00	17,00		17,00	R$ 80,21	1,0000	R$ 1.363,57	4,00	320,84	23,53%	-	-	0,00%	4,00	R$ 320,84	23,53%	13,00	R$ 1.042,73	76,47%
9.2.22	SINAPI INSUMO 04/2023	01748	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE "0,55 X 1,40" M	UN	5,00	2,00		2,00	R$ 382,38	1,0000	R$ 764,76	2,00	764,76	100,00%	-	-	0,00%	2,00	R$ 764,76	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
9.2.29	SINAPI 04/2023	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN		1,00		1,00	R$ 367,65	1,0000	R$ 367,65	1,00	367,65	100,00%	-	-	0,00%	1,00	R$ 367,65	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
9.2.30	SINAPI INSUMO 04/2023	01750	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, ESCORREDOR DUPLO, DE "0,55 X 2,00" M	UN		1,00		1,00	R$ 781,01	1,0000	R$ 781,01	1,00	781,01	100,00%	-	-	0,00%	1,00	R$ 781,01	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
9.3			RESERVATÓRIO E CONEXÕES								R$ 59.668,11		R$ 41.431,95	69,44%		R$ 0,00			R$ 41.431,95			R$ 18.236,16	
9.3.4	COMPOSICAO	013	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 5000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	7,00	6,00		6,00	R$ 4.559,04	1,0000	R$ 27.354,24	2,00	9.118,08	33,33%	-	-	0,00%	2,00	R$ 9.118,08	33,33%	4,00	R$ 18.236,16	66,67%
9.3.13	COTAÇÃO	007	ESTRUTURA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ CAIXA D'AGUA DE 5.000 LITROS, COMPOSTA POR BASE, CAPITEL E PILAR COM ALTURA = 7,00M, INCLUSO MONTAGEM NO LOCAL	UN		3,00		3,00	R$ 10.771,29	1,0000	R$ 32.313,87	3,00	32.313,87	100,00%	-	-	0,00%	3,00	R$ 32.313,87	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
10.0			DIVERSOS								R$ 203.271,29		R$ 96.278,22			R$ 12.519,92			R$ 108.797,14			R$ 94.474,15	
10.3			CORRIMÃO, GUARDA-CORPO, ALAMBRADO E TELAS								R$ 125.822,79		R$ 68.732,52	54,63%		R$ 0,00	0,00%		R$ 68.732,52	54,63%		R$ 57.090,27	45,37%
10.3.4	ORSE 04/2023	12309	TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12BWG, SEM REVESTIMENTO, MALHA 2"	M2		366,30		366,30	R$ 56,34	1,0000	R$ 20.637,34	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	366,30	R$ 20.637,34	100,00%
10.3.5	ORSE 04/2023	01900	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON MALHA 10 X 10 CM PARA QUADRA DE ESPORTE	M2		462,00		462,00	R$ 23,24	1,0000	R$ 10.736,88	462,00	10.736,88	100,00%	-	-	0,00%	462,00	R$ 10.736,88	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%

FRANCISCO HENRIQUE O. DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 38.306

Johnson Marques de Morais
Eng. Civil
CREA-PE 1016249319

TARCISIO CRUZ MUNIZ
Secretário de Infraestrutura
Matricula: 478163
Prefeitura de São Lourenço da Mata

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.			DATA DA EMISSÃO	21/11/2024	VALOR LICITADO	R$ 6.422.691,34	REPLAN
				FATOR K	0,9499	VALOR CONTRATADO	R$ 6.101.143,44	
				DATA DE INÍCIO	11/01/2024	SERVIÇOS EXCEDENTE	R$ 363.209,40	5,95%
				CONTRATO Nº	001/2024	SERVIÇO EXTRA	R$ 704.342,42	11,54%
				PRAZO EXECUÇÃO	360	SERVIÇOS SUPRIMIDO	R$ -	0,00%
CONTRATADA	JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS	EMPREENDIMENTO: ESCOLAS MUNICIPAIS ERCINA LAPENDA, TIRADENTES, INÁCIO GOMES DA SILVA, CLODOALDO GOMES DE ARAÚJO		TERMÍNO PREVISTO	05/01/2025	VALOR TOTAL	R$ 7.168.695,26	17,50%
				BM - PERÍODO	28/10/2024	SALDO CONTRATUAL	R$ 235.078,26	3,28%
PROCESSO Nº	Processo Licitatório N° 022/2023	TABELA DE REFERÊNCIA	SINAPI 04/2023-PE E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (NÃO DESONERADO)		21/11/2024	BM - R$ MENSAL	R$ 13.403,29	1,26%
MODALIDADE	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012/2023-SME	BDI = 22,35%	7º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO 1º TERMO ADITIVO DE VALOR	BM - Nº	7	BM - R$ ACUMULADO	R$ 832.473,56	77,98%

BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITENS		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	DADOS CONTRATUAIS							MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
					QUANTIDADES				PREÇOS														
Nº	CTR				CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K		QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%
10.3.6	ORSE 04/2023	10899	ESTICADOR PARA CABO DE AÇO 5/8"	UN		8,00		8,00	R$ 43,93	1,0000	R$ 351,44	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	8,00	R$ 351,44	100,00%
10.3.7	ORSE 04/2023	03848	CABO DE AÇO GALVANIZADO 15MM (TENSOR)	M		149,00		149,00	R$ 59,57	1,0000	R$ 8.875,93	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	149,00	R$ 8.875,93	100,00%
10.3.8	SINAPI 04/2023	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2		414,50		414,50	R$ 205,60	1,0000	R$ 85.221,20	282,08	57.995,64	68,05%	-	-	0,00%	282,08	R$ 57.995,64	68,05%	132,42	R$ 27.225,56	31,95%
10.4		ADMINISTRAÇÃO LOCAL									R$ 28.921,60		R$ 10.845,60	37,50%		R$ 2.169,12	7,50%		R$ 13.014,72	45,00%		R$ 15.906,88	55,00%
10.4.2	SINAPI 04/2023	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.008,00	640,00		640,00	R$ 45,19	1,0000	R$ 28.921,60	240,00	10.845,60	37,50%	48,00	2.169,12	7,50%	288,00	R$ 13.014,72	45,00%	352,00	R$ 15.906,88	55,00%
10.5			DIVERSOS								R$ 48.526,90		R$ 16.700,10	0,00%		R$ 10.349,80	21,33%		R$ 27.049,90	55,74%		R$ 21.477,00	44,26%
10.5.1	SINAPI 04/2023 INSUMO	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN		3,00		3,00	R$ 876,01	1,0000	R$ 2.628,03	1,00	876,01	33,33%	-	-	0,00%	1,00	R$ 876,01	33,33%	2,00	R$ 1.752,02	66,67%
10.5.2	COTAÇÃO	008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LONA COM IMPRESSÃO, ESTRUTURADA COM QUADRO DE METALON (20X20)	M²		30,87		30,87	R$ 348,66	1,0000	R$ 10.763,13	16,97	5.916,76	54,97%	-	-	0,00%	16,97	R$ 5.916,76	54,97%	13,90	R$ 4.846,37	45,03%
10.5.3	COTAÇÃO	009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA INDICATIVA EM PVC COM ADESICO SOBREPOSTO, E=3MM (45X15)CM	UN		79,00		79,00	R$ 46,48	1,0000	R$ 3.671,92	73,00	3.393,04	92,41%	-	-	0,00%	73,00	R$ 3.393,04	92,41%	6,00	R$ 278,88	7,59%
10.5.4	ORSE 04/2023	01888	ESPELHO PLANO 3MM	M2		1,68		1,68	R$ 398,50	1,0000	R$ 669,48	1,68	669,48	100,00%	-	-	0,00%	1,68	R$ 669,48	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
10.5.5	COTAÇÃO	010	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO EM PAREDES DE ADESIVO VINIL LEITOSO	M2		59,17		59,17	R$ 98,78	1,0000	R$ 5.844,81	59,17	5.844,81	100,00%	-	-	0,00%	59,17	R$ 5.844,81	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
10.5.6	SINAPI 04/2023 INSUMO	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN		3,00		3,00	R$ 5.174,90	1,0000	R$ 15.524,70	-	-	0,00%	2,00	10.349,80	66,67%	2,00	R$ 10.349,80	66,67%	1,00	R$ 5.174,90	33,33%
10.5.7	SINAPI 04/2023 INSUMO	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H =*255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN		3,00		3,00	R$ 3.141,61	1,0000	R$ 9.424,83	-	-	0,00%	-	-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	3,00	R$ 9.424,83	100,00%
TOTAL											R$ 1.067.551,82		R$ 819.070,27			R$ 13.403,29			R$ 832.473,56			R$ 235.078,26	

FRANCISCO HENRIQUE C. DA SILVA
Engenheiro Civil
CREA-PE nº 38.306

Johnson Marques de Morais
Eng. Civil
CREA-PE 1816249319

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