SÃO LOURENÇO DA MATA
RUMO AO DESENVOLVIMENTO

OBJETO		DATA DA EMISSÃO	03/11/2022	VALOR LICITADO	R$ 306.044,80	REPLAN
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS DA PRAÇA DE ESPORTES E DA CULTURA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE		FATOR K	0,9398	VALOR CONTRATADO	R$ 287.627,45	
		DATA DE INÍCIO	07/07/2022	SERVIÇOS EXCEDENTE	R$ -	0,00%
		CONTRATO Nº	0018/2022	SERVIÇO EXTRA	R$ 142.653,97	49,60%
		PRAZO EXECUÇÃO	120	SERVIÇOS SUPRIMIDO	R$ -	0,00%
CONTRATADA	JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS 1º Termo Aditivo	TERMÍNO PREVISTO	04/11/2022	VALOR TOTAL	R$ 430.281,42	49,60%
		BM - PERÍDDO	20/09/2022	SALDO CONTRATUAL	R$ 96.016,74	22,31%
PROCESSO Nº	Processo Administrativo N° 0010/2022-SMI / TABELA DE REFERÊNCIA / SINAPI 01/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		17/10/2022	BM - R$ MENSAL	R$ 60.593,53	14,08%
MODALIDADE	TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI / BDI = 22,35%	BM - Nº	1	BM - R$ ACUMULADO	R$ 46.637,19	10,84%

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	%
1.0		CANTEIRO DE OBRA/SERVIÇOS PRELIMINARES:									R$ 27.486,79		R$ 0,00			R$ 27.486,22			R$ 27.486,22			R$ 0,55	
1.2		Serviços preliminares									R$ 27.486,79		R$ 0,00	0,00%		27.486,22	100,00%		R$ 27.486,22	100,00%		R$ 0,55	0,00%
1.2.3	S	CI1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	61,92	318,89		318,89	R$ 29,08	1,0000	R$ 9.273,32		R$ 0,00	0,00%	318,88	9.273,01	100,00%	318,88	R$ 9.273,01	100,00%	0,01	R$ 0,30	0,00%
1.2.5	S	05103/ORSE	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2		637,45		637,45	R$ 5,30	1,0000	R$ 3.378,48		R$ 0,00	0,00%	637,44	3.378,43	100,00%	637,44	R$ 3.378,43	100,00%	0,01	R$ 0,04	0,00%
1.2.6	S	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2		2.156,32		2.156,32	R$ 3,16	1,0000	R$ 6.813,97		R$ 0,00	0,00%	2.156,32	6.813,97	100,00%	2.156,32	R$ 6.813,97	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
1.2.7	S	00026	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3		33,43		33,43	R$ 15,37	1,0000	R$ 513,82		R$ 0,00	0,00%	33,42	513,61	99,96%	33,42	R$ 513,61	99,96%	0,01	R$ 0,21	0,04%
1.2.8	S	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	-	240,00		240,00	R$ 31,28	1,0000	R$ 7.507,20		R$ 0,00	0,00%	240,00	7.507,20	100,00%	240,00	R$ 7.507,20	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
2.0		IMPERMEABILIZAÇÕES									R$ 35.866,79		0,00			13.956,34			0,00			R$ 35.866,79	
2.1		Impermeabilização									R$ 35.866,79		R$ 0,00	0,00%		13.956,34	38,91%		R$ 0,00	0,00%		R$ 35.866,79	100,00%
2.1.1	S	C5018	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=4MM	M2	61,92	331,67		331,67	R$ 74,65	1,0000	R$ 24.759,16		R$ 0,00	0,00%	186,96	13.956,34	56,37%		R$ 0,00	0,00%	331,67	R$ 24.759,16	100,00%
2.1.2	S	98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	61,92	331,67		331,67	R$ 33,49	1,0000	R$ 11.107,63		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%	331,67	R$ 11.107,63	100,00%
3.0		REVESTIMENTO INTERNOS E EXTERNOS									R$ 20.419,91		0,00			0,00			0,00			20.419,91	
3.1		Para regularização de paredes (chapisco, emboço, etc)									R$ 1.673,00		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 1.673,00	100,00%
3.1.1	S	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	42,89	34,44		34,44	7,67	1,0000	R$ 264,15		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	34,44	R$ 264,15	100,00%
3.1.2	S	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	42,89	40,38		40,38	34,89	1,0000	R$ 1.408,85		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	40,38	R$ 1.408,85	100,00%
3.2		Para regularização de piso (chapisco, emboço, etc)									R$ 18.746,91		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 18.746,91	100,00%
3.2.1	S	101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2		358,93		358,93	R$ 52,23	1,0000	R$ 18.746,91		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	358,93	R$ 18.746,91	100,00%
5.0		PINTURA									R$ 6.227,50		0,00			0,00			0,00			R$ 6.227,50	
5.1		Pintura									R$ 6.227,50		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 6.227,50	100,00%
5.1.2	S	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	4.024,43	110,89		110,89	R$ 16,81	1,0000	R$ 1.864,06		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	110,89	R$ 1.864,06	100,00%
5.1.3	S	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	4.024,43	76,69		76,69	R$ 11,10	1,0000	R$ 851,25		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	76,69	R$ 851,25	100,00%
5.1.4	S	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS	M2	194,49	18,44		18,44	R$ 23,31	1,0000	R$ 429,83		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	18,44	R$ 429,83	100,00%
5.1.7	S	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2		55,24		55,24	R$ 25,56	1,0000	R$ 1.411,94		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	55,24	R$ 1.411,94	100,00%
5.1.8	S	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2		93,06		93,06	R$ 17,95	1,0000	R$ 1.670,42		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	93,06	R$ 1.670,42	100,00%
6.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R$ 4.577,63		0,00			0,00			0,00			R$ 4.577,63	
6.1		Elétrica									R$ 1.727,18		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 1.727,18	100,00%
6.1.1	COMPOSIÇÃO	002	LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM 121CM 36W 100 A 240V 3200LM 6500K BR 3183 NITROLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	4,00		4,00	R$ 63,14	1,0000	R$ 252,56		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	4,00	R$ 252,56	100,00%
6.1.2	S	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN		14,00		14,00	R$ 105,33	1,0000	R$ 1.474,62		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	14,00	R$ 1.474,62	100,00%
6.3		Elétrica - PE / SPDA									R$ 2.850,45		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 2.850,45	100,00%
6.3.2	SEINFRA	C4208	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UND		1,00		1,00	R$ 2.850,45	1,0000	R$ 2.850,45		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	1,00	R$ 2.850,45	100,00%
7.0		INCENDIO									R$ 19.772,84		0,00			0,00			0,00			R$ 19.772,84	
7.1		INCENDIO									R$ 19.772,84		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 19.772,84	100,00%
7.1.22	S	13817/ORSE	BOMBA AUTOASPIRANTE SCHNEIDER BCA-40 2" 3CV TRIFÁSICO OU SIMILAR	0		1,00		1,00	R$ 5.199,81	1,0000	R$ 5.199,81		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	1,00	R$ 5.199,81	100,00%
7.1.23	S	0	PAVIMENTO 1	0		10,00		10,00	R$ 706,34	1,0000	R$ 7.063,40		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	10,00	R$ 7.063,40	100,00%
7.1.24	S	10796	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS DE INCENDIO DE 5 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS, COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL / AUTOMÁTICO	UND		1,00		1,00	R$ 7.509,63	1,0000	R$ 7.509,63		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	1,00	R$ 7.509,63	100,00%
9.0		PAVIMENTAÇÃO EXTERNA									R$ 9.140,99		0,00			0,00			0,00			R$ 9.140,99	

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
Francisco Henrique C. L. da Silva
Engenheiro Civil
CREA - PE. N° 38.306

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
Tarcisio Cruz Muniz
Secretario Municipal de Infraestrutura

Johnson Marques de Morais
Eng. Civil
CREA-PE 1816249319

SÃO LOURENÇO DA MATA – RUMO AO DESENVOLVIMENTO	OBJETO	DATA DA EMISSÃO	03/11/2022	VALOR LICITADO	R$	306.044,80	REPLAN *
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA IMPLEMENTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SERVIÇOS DA PRAÇA DE ESPORTES E DA CULTURA, LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	FATOR K	0,9398	VALOR CONTRATADO	R$	287.627,45	
		DATA DE INÍCIO	07/07/2022	SERVIÇOS EXCEDENTE	R$	-	0,00%
		CONTRATO Nº	0018/2022	SERVIÇO EXTRA	R$	142.653,97	49,60%
		PRAZO EXECUÇÃO	120	SERVIÇOS SUPRIMIDO	R$	-	0,00%
CONTRATADA	JM DE MORAIS EMPREENDIMENTOS 1º Termo Aditivo	TERMÍNO PREVISTO	04/11/2022	VALOR TOTAL	R$	430.281,42	49,60%
		BM - PERÍODO	20/09/2022	SALDO CONTRATUAL	R$	96.016,74	22,31%
PROCESSO Nº	Processo Administrativo Nº 0010/2022-SMI / TABELA DE REFERÊNCIA / SINAPI 01/2022 PE COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		17/10/2022	BM - R$ MENSAL	R$	60.593,53	14,08%
MODALIDADE	TOMADA DE PREÇO Nº 009/2022-SMI / BDI = 22,35%	BM - Nº	1	BM - R$ ACUMULADO	R$	46.637,19	10,84%

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	%
9.1		Lastros/Pisos									R$ 9.140,99		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%		R$ 0,00	0,00%		R$ 9.140,99	100,00%
9.1.1	S	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	247,94	40,66		40,66	R$ 82,92	1,0000	R$ 3.371,53		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	40,66	R$ 3.371,53	100,00%
9.1.2	S	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M		60,70		60,70	R$ 55,17	1,0000	R$ 3.348,82		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	60,70	R$ 3.348,82	100,00%
9.1.3	S	102991	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 40 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M		48,00		48,00	R$ 50,43	1,0000	R$ 2.420,64		R$ 0,00	0,00%		-	0,00%	-	R$ 0,00	0,00%	48,00	R$ 2.420,64	100,00%
10.0		**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**									**R$ 3.445,13**		**0,00**			**3.445,13**			**3.445,13**			**R$ -**	
10.1		Instalações hidrosanitárias									R$ 3.445,13		R$ 0,00	0,00%		3.445,13	100,00%		R$ 3.445,13	100,00%		R$ 0,00	0,00%
10.1.1	S	13070/ORSE	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO SCHNEIDER BC-92S R 2 1/2" 3CV 220/380V TRIFÁSICO - BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO SCHNEIDER BC-92S R 2 1/2 3CV 127/220V TRIFÁSICO OU SIMILAR	UND		1,00		1,00	R$ 3.366,54	1,0000	R$ 3.366,54		R$ 0,00	0,00%	1,00	3.366,54	100,00%	1,00	R$ 3.366,54	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
10.1.2	S	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND		1,00		1,00	R$ 13,36	1,0000	R$ 13,36		R$ 0,00	0,00%	1,00	13,36	100,00%	1,00	R$ 13,36	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
10.1.3	S	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND		1,00		1,00	R$ 65,23	1,0000	R$ 65,23		R$ 0,00	0,00%	1,00	65,23	100,00%	1,00	R$ 65,23	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
11.0		**ESQUADRIAS**									**R$ 6.023,56**		**0,00**			**6.013,71**			**6.013,71**			**R$ 9,85**	
11.1		Esquadrias									R$ 6.023,56		R$ 0,00	0,00%		6.013,71	99,84%		R$ 6.013,71	99,84%		R$ 9,85	0,16%
11.1.1	S	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2		13,22		13,22	R$ 255,63	1,0000	R$ 3.379,43		R$ 0,00	0,00%	13,22	3.379,42	100,00%	13,22	R$ 3.379,42	100,00%	-	R$ 0,01	0,00%
11.1.2	S	94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2		1,59		1,59	R$ 795,11	1,0000	R$ 1.264,23		R$ 0,00	0,00%	1,58	1.254,54	99,23%	1,58	R$ 1.254,54	99,23%	0,01	R$ 9,69	0,77%
11.1.3	S	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	M2		5,26		5,26	R$ 262,34	1,0000	R$ 1.379,90		R$ 0,00	0,00%	5,26	1.379,75	99,99%	5,26	R$ 1.379,75	99,99%	0,00	R$ 0,15	0,01%
12.0		**COBERTA / FORRO**									**R$ 562,75**		**0,00**			**562,73**			**562,73**			**R$ 0,01**	
12.1		Forro									R$ 562,75		R$ 0,00	0,00%		562,73	100,00%		R$ 562,73	100,00%		R$ 0,01	0,00%
12.1.1	S	96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	M2		14,15		14,15	R$ 39,77	1,0000	R$ 562,75		R$ 0,00	0,00%	14,15	562,73	100,00%	14,15	R$ 562,73	100,00%	0,00	R$ 0,01	0,00%
13.0		**DIVERSOS**									**R$ 9.130,06**		**0,00**			**9.129,40**			**9.129,40**			**R$ 0,65**	
13.1		Diversos									R$ 9.130,06		R$ 0,00	0,00%		9.129,40	99,99%		R$ 9.129,40	99,99%		R$ 0,65	0,01%
13.1.1	S	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M		24,00		24,00	R$ 117,28	1,0000	R$ 2.814,72		R$ 0,00	0,00%	24,00	2.814,72	100,00%	24,00	R$ 2.814,72	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
13.1.2	S	101743	PISO TÊXTIL (CARPETE) EM PLACA. AF_09/2020	M2		28,40		28,40	R$ 201,95	1,0000	R$ 5.735,39		R$ 0,00	0,00%	28,40	5.734,73	99,99%	28,40	R$ 5.734,73	99,99%	0,00	R$ 0,65	0,01%
13.1.3	S	02267	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 18 CM, E = 2 CM	UN		5,00		5,00	R$ 115,99	1,0000	R$ 579,95		R$ 0,00	0,00%	5,00	579,95	100,00%	5,00	R$ 579,95	100,00%	-	R$ 0,00	0,00%
TOTALIZAÇÃO =											R$ 142.653,97		R$ 0,00			R$ 60.593,53			R$ 46.637,19			R$ 96.016,74	

Engº Civil
CREA-PE 1816249319

Representante: Responsável da Empresa

Resp.Técnico pela Fiscalização da Obra/Serviço
Nome :Francisco Henrique Conrado Inacio da Silva
CREA: PE38306

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
Francisco Henrique C. I. da Silva
Engenheiro Civil
CREA - PE. Nº 38.306

Secretário de Infraestrutura
Tárcisio Cruz Muniz

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
Tarcisio Cruz Muniz
Secretario Municipal de Infraestrutura