

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANTIDADES			PREÇOS			MÉDIA ANTERIOR			MÉDIA NO PERÍODO			MÉDIA ACUMULADA			SALDO A MEDIR						
				CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	TOTAL	VALOR	QTDE	%	VALOR	QTDE	%	VALOR	QTDE	%	VALOR	QTDE	%			
<b>OBJETO</b> 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																									
<b>CONTRATADA</b> CONSTRUTORA UNUARAMA EIRELI																									
<b>PROCESSO Nº</b> Processo Licitatório Nº 022/2022																									
<b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022																									
<b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> SINAPI PE 07/2021 - DISONERADA																									
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b> SINAPI PE 07/2021 - DISONERADA																									
1.1.1	1021	SINAPI INSUMOS		1.026,11			RS 2.138,30	13,11	1,0000	RS 21.318,30	285,00	3.736,35	17,53%	RS 2.138,30	40,00	2,46%	RS 2.138,30	325,00	17,53%	RS 2.138,30	40,00	2,46%	RS 2.138,30	1.301,11	64,33%
1.1.2	97053	SINAPI	M2	505,12			RS 6.920,14	13,70	1,0000	RS 6.920,14	497,28	6.812,73	98,43%	RS 6.920,14		0,00%	RS 6.920,14	497,28	98,43%	RS 6.920,14		0,00%	RS 6.920,14	7,84	1,55%
1.1.3	97622	SINAPI	M3	92,67			RS 3.993,24	56,48	1,0000	RS 5.231,17	70,70	3.993,24	76,34%	RS 3.993,24		0,00%	RS 3.993,24	70,70	76,34%	RS 3.993,24		0,00%	RS 3.993,24	21,92	23,66%
1.1.4	97624	SINAPI	M3	15,55			RS 1.651,41	106,20	1,0000	RS 1.651,41			0,00%	RS 1.651,41		0,00%	RS 1.651,41		0,00%	RS 1.651,41		0,00%	RS 1.651,41	15,55	100,00%
1.1.5	000109SE	ORSE	M²	8,58			RS 2.257,82	263,15	1,0000	RS 2.257,82	8,58	2.257,82	100,00%	RS 2.257,82		0,00%	RS 2.257,82	8,58	100,00%	RS 2.257,82		0,00%	RS 2.257,82	8,58	100,00%
1.1.6	97631	SINAPI	M2	1.392,46			RS 4.156,97	2,28	1,0000	RS 4.239,26	1.267,37	4.156,97	98,08%	RS 4.156,97		0,00%	RS 4.156,97	1.267,37	98,08%	RS 4.156,97		0,00%	RS 4.156,97	25,09	2,00%
1.1.7	072400ORSE	ORSE	M2	326,00			RS 6.594,98	20,23	1,0000	RS 6.594,98	22,32	451,53	6,85%	RS 6.594,98		0,00%	RS 6.594,98	22,32	6,85%	RS 6.594,98		0,00%	RS 6.594,98	303,68	93,15%
1.1.8	97633	SINAPI	M2	870,56			RS 19.526,66	22,43	1,0000	RS 19.526,66	755,65	16.949,22	86,80%	RS 19.526,66		0,00%	RS 19.526,66	755,65	86,80%	RS 19.526,66		0,00%	RS 19.526,66	114,91	13,20%
1.1.9	000109ORSE	ORSE	M2	656,50			RS 17.357,86	26,44	1,0000	RS 17.357,86	384,85	7.531,42	43,39%	RS 17.357,86		0,00%	RS 17.357,86	384,85	43,39%	RS 17.357,86		0,00%	RS 17.357,86	371,65	56,61%
1.1.10	97640	SINAPI	M2	2.046,69			RS 4.052,44	1,98	1,0000	RS 4.052,44	386,40	725,47	17,90%	RS 4.052,44		0,00%	RS 4.052,44	386,40	17,90%	RS 4.052,44		0,00%	RS 4.052,44	1.680,29	82,10%
1.1.11	97641	SINAPI	M2	1.177,01			RS 5.790,88	4,92	1,0000	RS 5.790,88	524,18	2.578,86	44,53%	RS 5.790,88		0,00%	RS 5.790,88	524,18	44,53%	RS 5.790,88		0,00%	RS 5.790,88	652,83	55,47%
1.1.12	97644	SINAPI	M2	477,27			RS 4.352,70	9,12	1,0000	RS 4.352,70	235,37	2.146,57	49,32%	RS 4.352,70		0,00%	RS 4.352,70	235,37	49,32%	RS 4.352,70		0,00%	RS 4.352,70	241,90	50,68%
1.1.13	97645	SINAPI	M2	233,80			RS 8.173,64	34,96	1,0000	RS 8.173,64	18,45	645,01	7,89%	RS 8.173,64		0,00%	RS 8.173,64	18,45	7,89%	RS 8.173,64		0,00%	RS 8.173,64	215,35	92,11%
1.1.14	97647	SINAPI	M2	4.950,19			RS 16.781,14	3,39	1,0000	RS 16.781,14	2.870,13	9.720,73	57,98%	RS 16.781,14		0,00%	RS 16.781,14	2.870,13	57,98%	RS 16.781,14		0,00%	RS 16.781,14	2.080,06	42,02%
1.1.15	97650	SINAPI	M2	1.799,07			RS 13.151,20	7,31	1,0000	RS 13.151,20	846,76	6.189,78	47,07%	RS 13.151,20		0,00%	RS 13.151,20	846,76	47,07%	RS 13.151,20		0,00%	RS 13.151,20	952,31	55,53%
1.1.16	97651	SINAPI	UN	19,00			RS 1.538,81	80,99	1,0000	RS 1.538,81	4,00	323,96	21,05%	RS 1.538,81		0,00%	RS 1.538,81	4,00	21,05%	RS 1.538,81		0,00%	RS 1.538,81	15,00	78,95%
1.1.17	97658	SINAPI	UN	7,00			RS 1.313,13	187,59	1,0000	RS 1.313,13	3,00	562,77	42,86%	RS 1.313,13		0,00%	RS 1.313,13	3,00	42,86%	RS 1.313,13		0,00%	RS 1.313,13	4,00	57,14%
1.1.18	97660	SINAPI	UN	362,00			RS 235,30	0,65	1,0000	RS 235,30	273,00	177,45	75,41%	RS 235,30		0,00%	RS 235,30	273,00	75,41%	RS 235,30		0,00%	RS 235,30	89,00	24,59%
1.1.19	97662	SINAPI	M	210,00			RS 98,70	0,47	1,0000	RS 98,70	63,00	29,61	30,00%	RS 98,70		0,00%	RS 98,70	63,00	30,00%	RS 98,70		0,00%	RS 98,70	147,00	70,00%
1.1.20	97663	SINAPI	UN	106,00			RS 1.279,42	12,07	1,0000	RS 1.279,42	64,00	772,48	60,38%	RS 1.279,42		0,00%	RS 1.279,42	64,00	60,38%	RS 1.279,42		0,00%	RS 1.279,42	42,00	39,62%
1.1.21	97664	SINAPI	UN	430,00			RS 645,00	1,50	1,0000	RS 645,00	317,00	475,50	73,72%	RS 645,00		0,00%	RS 645,00	317,00	73,72%	RS 645,00		0,00%	RS 645,00	113,00	26,28%
1.1.22	9865	SINAPI	UN	618,00			RS 778,66	1,26	1,0000	RS 778,66	352,00	443,52	56,96%	RS 778,66		0,00%	RS 778,66	352,00	56,96%	RS 778,66		0,00%	RS 778,66	266,00	43,04%
1.1.23	9824	SINAPI	M2	24.869,01			RS 81.573,32	3,28	1,0000	RS 81.573,32	1.338,17	4.389,18	5,38%	RS 81.573,32		0,00%	RS 81.573,32	1.338,17	5,38%	RS 81.573,32		0,00%	RS 81.573,32	23.531,44	94,62%
1.1.24	10210	SINAPI	M2	41,49			RS 715,70	17,25	1,0000	RS 715,70			0,00%	RS 715,70		0,00%	RS 715,70		0,00%	RS 715,70		0,00%	RS 715,70	41,49	100,00%
1.1.25	102131	SINAPI	M2	114,53			RS 2.400,54	20,95	1,0000	RS 2.400,54	1,11	25,16	0,96%	RS 2.400,54		0,00%	RS 2.400,54	1,11	0,96%	RS 2.400,54		0,00%	RS 2.400,54	113,43	99,04%
1.1.26	072400ORSE	ORSE	M²	3.520,19			RS 25.556,57	7,26	1,0000	RS 25.556,57	3.520,19	25.556,57	100,00%	RS 25.556,57		0,00%	RS 25.556,57	3.520,19	100,00%	RS 25.556,57		0,00%	RS 25.556,57	42,00	1,19%
1.1.27	0803ORSE	ORSE	M3	57,61			RS 2.281,35	39,80	1,0000	RS 2.281,35	4,08	161,56	7,08%	RS 2.281,35		0,00%	RS 2.281,35	4,08	7,08%	RS 2.281,35		0,00%	RS 2.281,35	54,53	94,67%
1.1.28	C 004	COMPOSIÇÃO	M2	418,00			RS 2.712,82	6,49	1,0000	RS 2.712,82	332,52	2.158,04	79,55%	RS 2.712,82		0,00%	RS 2.712,82	332,52	79,55%	RS 2.712,82		0,00%	RS 2.712,82	85,48	20,45%
1.1.29	C 016	COMPOSIÇÃO	M2	3.072,36			RS 196.797,17	63,95	1,0000	RS 196.797,17	3.072,36	194.265,58	98,71%	RS 196.797,17		0,00%	RS 196.797,17	3.072,36	98,71%	RS 196.797,17		0,00%	RS 196.797,17	30,59	0,99%
1.1.30	00043ORSE	ORSE	M2	408,46			RS 5.101,52	10,89	1,0000	RS 5.101,52	100,05	1.089,54	21,36%	RS 5.101,52		0,00%	RS 5.101,52	100,05	21,36%	RS 5.101,52		0,00%	RS 5.101,52	368,41	78,64%
1.1.31	C 010	COMPOSIÇÃO	M	175,39			RS 948,85	5,41	1,0000	RS 948,85	9,50	51,39	5,42%	RS 948,85		0,00%	RS 948,85	9,50	5,42%	RS 948,85		0,00%	RS 948,85	165,89	94,58%
1.1.32	C 011	COMPOSIÇÃO	UN	22,00			RS 859,10	39,05	1,0000	RS 859,10			0,00%	RS 859,10		0,00%	RS 859,10		0,00%	RS 859,10		0,00%	RS 859,10	22,00	100,00%
1.1.33	C 012	COMPOSIÇÃO	UN	45,02			RS 3.314,95	78,11	1,0000	RS 3.314,95	5,00	390,55	11,11%	RS 3.314,95		0,00%	RS 3.314,95	5,00	11,11%	RS 3.314,95		0,00%	RS 3.314,95	40,00	88,89%
<b>FUNDADAÇÃO/RESTRUTURA</b> RS 88.572,00																									
<b>FUNDADAÇÃO</b> RS 2.485,05																									
2.0	9158	SINAPI	M3	23,88			RS 2.049,62	85,83	1,0000	RS 2.049,62	23,88	2.049,62	95,01%	RS 2.049,62		0,00%	RS 2.049,62	23,88	95,01%	RS 2.049,62		0,00%	RS 2.049,62	23,88	100,00%
2.1	945	SINAPI	M3	47,74			RS 5.823,32	121,98	1,0000	RS 5.823,32	44,74	5.457,26	93,71%	RS 5.823,32		0,00%	RS 5.823,32	44,74	93,71%	RS 5.823,32		0,00%	RS 5.823,32	3,00	6,29%
<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021</b> RS 3.935,71																									
<b>ATERRO MANUAL DE VAZAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016</b> RS 3.866,06																									
<b>PREFETURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA</b> TARCISIO CRUZ MUNIZ SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA																									

CONSTRUTORA UNUARAMA LTDA  
 Sérgio de Matos Ribeiro  
 Engº Civil CREA 37471 DIPE

FRANCISCO JAVIER DA SILVA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA-PE 38.306

ITEMS	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES			PREÇOS CONTRATUÁRIOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR						
				CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	TOTAL	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%			
<b>OBJETO</b> 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																									
<b>CONTRATADA</b> CONSTRUTORA UJUARAMA ERELI																									
<b>PROCESSO Nº</b> Processo Licitatório Nº 022/2022																									
<b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022																									
<b>EMPREENHIMENTO</b> : ESCOLA MUNICIPAL LUIZ CORREIA DE ARAUJO SINAPI PE 07/2021 - DESONERADA																									
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b>																									
<b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> BOI = 27,25%																									
2.1.3	9695	M3	REATERO MANUAL APILADO COM SOQUETE AF. 10/2017	7,14			7,14	RS 52,05	1,0000	RS 371,63	100,00%	7,14	RS 371,63	100,00%	7,14	RS 371,63	100,00%	7,14	RS 371,63	100,00%	RS 371,63	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.1.4	10081	M3	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M <sup>3</sup> - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (C/CAMBIA DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HPT E 111 HPT)	9,81			9,81	RS 10,31	1,0000	RS 101,14	100,00%	9,81	RS 101,14	100,00%	9,81	RS 101,14	100,00%	9,81	RS 101,14	100,00%	RS 101,14	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.2			ESTRUTURA							RS 302.226,35											RS 302.226,35				
2.2.1	8895	M3	GRAUTAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL AF. 09/2021	11,01			11,01	RS 974,61	1,0000	RS 10.720,67											RS 10.720,67				
2.2.2	9263	M2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF. 09/2020	162,12			162,12	RS 216,38	1,0000	RS 35.403,76	100,00%	162,12	RS 35.403,76	100,00%	162,12	RS 35.403,76	100,00%	162,12	RS 35.403,76	100,00%	RS 35.403,76	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.2.3	9267	M2	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF. 09/2020	111,78			111,78	RS 73,26	1,0000	RS 8.189,00	6,23%	6,97	RS 510,31	6,23%	6,97	RS 510,31	6,23%	6,97	RS 510,31	6,23%	RS 510,31	6,23%	RS 0,00	0,00%	
2.2.4	9484	M3	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRUTA); - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF. 09/2021	19,06			19,06	RS 475,21	1,0000	RS 9.057,50	100,00%	19,06	RS 9.057,50	100,00%	19,06	RS 9.057,50	100,00%	19,06	RS 9.057,50	100,00%	RS 9.057,50	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.2.5	10172	M3	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PE-DIREITO SIMPLES, INCLUSIVE TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	0,99			0,99	RS 20,26	1,0000	RS 20,05	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%	RS 20,05	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.2.6	10870	M3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF. 02/2022	19,31			19,31	RS 293,93	1,0000	RS 5.675,78	100,00%	19,31	RS 5.675,78	100,00%	19,31	RS 5.675,78	100,00%	19,31	RS 5.675,78	100,00%	RS 5.675,78	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.2.7	6451	KG	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	196,89			196,89	RS 16,57	1,0000	RS 3.262,46	100,00%	196,89	RS 3.262,46	100,00%	196,89	RS 3.262,46	100,00%	196,89	RS 3.262,46	100,00%	RS 3.262,46	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.2.8	C.03	KG	REPOSIÇÃO DE ARMADURA ONDADA (REFORÇO, FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO)	124,29			124,29	RS 30,59	1,0000	RS 3.802,03	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%	RS 3.802,03	100,00%	RS 0,00	0,00%	
2.2.9	09749/09SE	UN	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXAS DE PASSAGEM 0,50X0,50X0,07M	85,00			85,00	RS 48,06	1,0000	RS 4.085,10	9,41%	8,00	RS 384,48	9,41%	8,00	RS 384,48	9,41%	8,00	RS 384,48	9,41%	RS 384,48	9,41%	RS 0,00	0,00%	
3.0			PAREDES							RS 104.164,06											RS 104.164,06				
3.1			ALVENARIA							RS 104.164,06											RS 104.164,06				
3.1.1	10158	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 10X10X6CM (ESPESSURA 10CM), AF. 09/2020	590,00		98,11	491,89	RS 76,28	1,0000	RS 37.658,67	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%	RS 37.658,67	100,00%	RS 0,00	0,00%	
3.1.2	10161	M2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOSQ) DE 10X10X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 09/2020	46,63			46,63	RS 210,36	1,0000	RS 9.809,08	4,46%	2,08	RS 437,53	4,46%	2,08	RS 437,53	4,46%	2,08	RS 437,53	4,46%	RS 9.809,08	95,54%	RS 0,00	0,00%	
3.1.3	10329	M2	PISO EM VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FORMADOS NA HORIZONTAL DE PREPARO EM ESPRESSURA 8 MM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF. 07/2016	669,22			669,22	RS 84,72	1,0000	RS 56.696,31	100,00%	669,22	RS 56.696,31	100,00%	669,22	RS 56.696,31	100,00%	669,22	RS 56.696,31	100,00%	RS 56.696,31	100,00%	RS 0,00	0,00%	
4.0			ALVENARIA DE PASSO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016							RS 286.400,53											RS 286.400,53				
4.1			PISO							RS 286.400,53											RS 286.400,53				
4.1.1	9490	M3	EXECUÇÃO DE PASSO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016	84,02			84,02	RS 614,50	1,0000	RS 88.434,29	36,69%	30,83	RS 25.109,77	36,69%	30,83	RS 25.109,77	36,69%	30,83	RS 25.109,77	36,69%	RS 88.434,29	63,31%	RS 0,00	0,00%	
4.2			PISO							RS 68.434,29											RS 68.434,29				
4.2.1	9541	M2	ASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPRESSURA DE 5 CM, AF. 07/2016	524,62		15,06	509,56	RS 31,29	1,0000	RS 15.940,91	91,54%	699,62	RS 21.889,81	99,99%	699,62	RS 21.889,81	99,99%	699,62	RS 21.889,81	99,99%	699,62	RS 21.889,81	99,99%	RS 0,00	0,00%
4.2.2	9679	M2	PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E ÁREA), ACABAMENTO LISO, ESPRESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF. 09/2020	450,08			450,08	RS 37,53	1,0000	RS 16.891,50	60,56%	272,59	RS 10.230,21	60,56%	272,59	RS 10.230,21	60,56%	272,59	RS 10.230,21	60,56%	RS 16.891,50	39,44%	RS 0,00	0,00%	
4.2.3	C.08	M2	PISO EM GRANULITO, MARMORITE OU GRANITINA ESPRESSURA 8 MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	279,13			279,13	RS 143,32	1,0000	RS 40.004,91	100,00%	279,13	RS 40.004,91	100,00%	279,13	RS 40.004,91	100,00%	279,13	RS 40.004,91	100,00%	RS 40.004,91	100,00%	RS 0,00	0,00%	
4.3			REVESTIMENTO DE PISO							RS 121.238,73											RS 121.238,73				
4.3.1	8747	M2	REVESTIMENTO DE PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2, AF. 05/2014	678,75			678,75	RS 65,72	1,0000	RS 44.607,45	27,38%	189,79	RS 12.472,71	27,38%	189,79	RS 12.472,71	27,38%	189,79	RS 12.472,71	27,38%	RS 44.607,45	36,97%	RS 0,00	0,00%	
4.3.2	10281	M2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF. 09/2021	2.286,05			2.286,05	RS 22,27	1,0000	RS 50.910,33	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%	RS 50.910,33	100,00%	RS 0,00	0,00%	
4.3.3	10290	M	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRILICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF. 09/2021	360,00			360,00	RS 4,51	1,0000	RS 1.623,60	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%	RS 1.623,60	100,00%	RS 0,00	0,00%	
4.3.4	10294	M	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRILICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF. 05/2021	345,00			345,00	RS 9,79	1,0000	RS 3.377,35	0,00%			0,00%			0,00%			0,00%	RS 3.377,35	100,00%	RS 0,00	0,00%	
4.3.5	01294	M2	LAJOTA DE CONCRETO REVESTIMENTO PISO, QUADRADA 30CM, FCK=35MPa, E=3CM, JUNTA/M2	324,00			324,00	RS 63,95	1,0000	RS 20.719,80	100,00%	324,00	RS 20.719,80	100,00%	324,00	RS 20.719,80	100,00%	324,00	RS 20.719,80	100,00%	RS 20.719,80	100,00%	RS 0,00	0,00%	
5.0			ESQUADRIAS DE MADEIRAS VIDROS E ELEMENTOS METÁLICOS							RS 555.118,29											RS 555.118,29				
5.1			ESQUADRIAS METÁLICAS, PORTIÕES, GRADIS E ACESSÓRIOS							RS 555.118,29											RS 555.118,29				
5.1.1	6168	M2	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	275,38			275,38	RS 705,19	1,0000	RS 194.299,91	9,65%			0,00%			0,00%			0,00%	RS 194.299,91	90,95%	RS 0,00	0,00%	
5.1.2	91304	UN	REFORÇO DE EMBRITOM COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	340,00			340,00	RS 119,86	1,0000	RS 40.752,40	14,12%	48,00	RS 5.752,28	14,12%	48,00	RS 5.752,28	14,12%	48,00	RS 5.752,28	14,12%	RS 40.752,40	85,88%	RS 0,00	0,00%	

**CONSTRUTORA UJUARAMA LTDA**  
 Sérgio de Matos Ribeiro  
 Engº Civil CREA 37471 D/PE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
 TARCÍSIO CRUZ MUNIZ  
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

FRANCISCO HEVÂNIO DE SOUZA  
 ENGENHEIRO CIVIL CREA 38.306

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
			CTR	ADJ	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	TOTAL	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR
5.1.3	3107	SINAPI INSUMOS	135,00			135,00	R\$ 10,92		1,0000	R\$ 1.474,20	27,00	20,00%	294,84	20,00%	27,00	R\$ 294,84	20,00%	108,00	R\$ 1.179,36	80,00%
5.1.4	00425	ORSE/UNIFORME	158,00			158,00	R\$ 26,09		1,0000	R\$ 4.123,22	13,00	8,23%	365,17	8,23%	13,00	R\$ 365,17	8,23%	145,00	R\$ 4.078,05	91,77%
5.1.5	C1970	SEINFRA	47,43			47,43	R\$ 298,60		1,0000	R\$ 14.162,59	4,36	9,18%	1.300,40	9,18%	4,36	R\$ 1.300,40	9,18%	43,08	R\$ 12.862,19	90,82%
5.2		ESCALONARIA DE MADEIRA								R\$ 900,63342		27,53%				R\$ 87,905,32	27,53%			
5.2.1	90820	SINAPI	86,00			86,00	R\$ 353,14		1,0000	R\$ 30.370,04	5,00	5,81%	1.785,70	5,81%	5,00	R\$ 1.765,70	5,81%	81,00	R\$ 28.604,34	94,19%
5.2.2	90821	SINAPI	56,00			56,00	R\$ 359,68		1,0000	R\$ 20.142,08	1,00	1,79%	359,68	1,79%	1,00	R\$ 359,68	1,79%	55,00	R\$ 19.782,40	98,21%
5.2.3	90822	SINAPI	176,00			176,00	R\$ 382,25		1,0000	R\$ 67.276,00	14,00	7,95%	5.351,30	7,95%	14,00	R\$ 5.351,30	7,95%	182,00	R\$ 61.924,50	92,05%
5.2.4	90823	SINAPI	59,00			59,00	R\$ 457,55		1,0000	R\$ 26.995,45	2,00	3,39%	915,10	3,39%	2,00	R\$ 915,10	3,39%	57,00	R\$ 26.080,35	96,61%
5.2.5	91013	SINAPI	51,00			51,00	R\$ 869,82		1,0000	R\$ 44.360,82	11,00	21,57%	9.568,02	21,57%	11,00	R\$ 9.568,02	21,57%	40,00	R\$ 34.792,80	78,43%
5.2.6	91014	SINAPI	44,00			44,00	R\$ 879,11		1,0000	R\$ 38.680,84	13,00	29,55%	11.428,43	29,55%	13,00	R\$ 11.428,43	29,55%	31,00	R\$ 27.252,41	70,45%
5.2.7	91015	SINAPI	112,00			112,00	R\$ 935,73		1,0000	R\$ 104.801,76	27,00	24,11%	25.264,71	24,11%	27,00	R\$ 25.264,71	24,11%	85,00	R\$ 79.537,05	75,89%
5.2.8	91016	SINAPI	59,00			59,00	R\$ 979,77		1,0000	R\$ 57.806,43	34,00	57,63%	33.312,18	57,63%	34,00	R\$ 33.312,18	57,63%	25,00	R\$ 24.484,25	42,77%
5.3		VIDRO								R\$ 44.089,94		6,57%				R\$ 2.852,68	6,57%			
5.3.1	018709SE	ORSE	101,70			101,70	R\$ 263,37		1,0000	R\$ 26.683,02	-	0,00%	-	0,00%	-	R\$ -	0,00%	101,70	R\$ 26.683,02	100,00%
5.3.2	018710SE	ORSE	79,60			79,60	R\$ 218,68		1,0000	R\$ 17.400,92	13,05	16,39%	2.852,68	16,39%	13,05	R\$ 2.852,68	16,39%	89,56	R\$ 14.552,24	83,61%
6.1		PINTURA E REVESTIMENTO								R\$ 2.439.173,42		37,00%				R\$ 11.448,43	37,00%			
6.1.1	8773	SINAPI	728,51			728,51	R\$ 80,07		1,0000	R\$ 58.331,79	728,51	100,00%	58.331,79	100,00%	728,51	R\$ 58.331,79	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
6.1.2	87878	SINAPI	1.361,23			1.361,23	R\$ 4,72		1,0000	R\$ 6.425,00	1.361,23	100,00%	6.425,00	100,00%	1.361,23	R\$ 6.425,00	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
6.1.3	87530	SINAPI	1.737,04			1.737,04	R\$ 45,06		1,0000	R\$ 78.271,02	1.737,04	100,00%	78.271,02	100,00%	1.737,04	R\$ 78.271,02	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
6.1.4	87531	SINAPI	511,99			511,99	R\$ 43,70		1,0000	R\$ 22.373,96	511,99	100,00%	22.373,96	100,00%	511,99	R\$ 22.373,96	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
6.1.5	88485	SINAPI	18.614,49			18.614,49	R\$ 3,18		1,0000	R\$ 59.194,07	13.026,57	69,98%	41.424,50	69,98%	13.026,57	R\$ 41.424,50	69,98%	5.464,23	R\$ 17.376,24	29,35%
6.1.6	88489	SINAPI	67.582,17			67.582,17	R\$ 18,45		1,0000	R\$ 1.246.891,03	38.291,41	27,07%	337.476,43	27,07%	38.291,41	R\$ 337.476,43	27,07%	49.167,08	R\$ 907.132,55	72,75%
6.1.7	88495	SINAPI	19.490,50			19.490,50	R\$ 11,78		1,0000	R\$ 229.598,09	7.940,29	40,74%	93.536,54	40,74%	7.940,29	R\$ 93.536,54	40,74%	11.513,11	R\$ 135.624,44	59,07%
6.1.8	CO58	SEINFRA	4.068,89			4.068,89	R\$ 5,94		1,0000	R\$ 24.169,20	1.779,45	43,78%	10.569,91	43,78%	1.779,45	R\$ 10.569,91	43,78%	2.289,44	R\$ 13.599,29	58,77%
6.1.9	93384	SINAPI	323,63			323,63	R\$ 71,97		1,0000	R\$ 23.291,65		0,00%		0,00%		R\$ -	0,00%	323,63	R\$ 23.291,65	100,00%
6.2		ESQUADRIAS								R\$ 383.490,65		25,11%				R\$ 99.810,02	25,11%			
										R\$ 383.490,65		25,11%				R\$ 99.810,02	25,11%			

FRANCISCO HENRIQUE DE OLIVEIRA  
ENGENHEIRO CIVIL, R. Nº 58.306

CONSTRUTORA MUARAMA LTDA  
Sérgio de Matos Ribeiro  
Engº Civil CREA 37471 DIPE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
TARCÍSIO CRUZ MUNIZ  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

ITEMS	CÓDIGO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR			
			CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	TOTAL	VALOR	QTD	%	VALOR	QTD	%	VALOR	QTD	%	VALOR	QTD	%
6.2.1	100717	M2	4.536,03			4.536,03	R\$ 9,59	1,0000	R\$ 43.500,52	306,70	2.941,27	6,78%	22,58	R\$ 216,54	0,50%	329,28	R\$ 3.157,81	7,26%	4.206,75	R\$ 40.342,70	92,74%
6.2.2	100758	M2	4.703,94			4.703,94	R\$ 48,92	1,0000	R\$ 230.116,74	1.371,62	67.099,64	29,16%	136,62	R\$ 6.683,45	2,90%	1.508,24	R\$ 73.783,09	32,06%	3.195,70	R\$ 156.333,66	67,94%
6.2.3	102193	M2	3.002,52			3.002,52	R\$ 1,93	1,0000	R\$ 5.794,86	92,87	179,22	3,09%	15,42	R\$ 29,48	0,50%	107,59	R\$ 208,41	3,60%	2.891,54	R\$ 5.586,45	96,40%
6.2.4	102200	M2	762,20			762,20	R\$ 19,29	1,0000	R\$ 14.702,83	189,45	3.654,47	24,86%							572,75	R\$ 11.048,37	75,14%
6.2.5	102219	M2	3.069,88			3.069,88	R\$ 16,60	1,0000	R\$ 50.960,17	926,08	15.372,96	30,17%	15,12	R\$ 250,99	0,49%	941,20	R\$ 15.623,96	30,66%	2.128,69	R\$ 35.336,22	69,34%
6.2.6	02354/0RSE	M2	4.540,50			4.540,50	R\$ 8,02	1,0000	R\$ 36.415,53	818,26	6.562,46	18,02%	140,42	R\$ 1.126,16	3,09%	958,68	R\$ 7.688,63	21,11%	3.581,91	R\$ 38.726,90	78,89%
6.3.1	84464	M2	913,91			913,91	R\$ 3,62	1,0000	R\$ 3.308,35	857,26	R\$ 69.420,03	22,82%							857,26	R\$ 69.420,03	77,48%
6.3.2	84488	M2	12.618,75			12.618,75	R\$ 20,48	1,0000	R\$ 258.432,00	2.833,28	58.025,46	22,65%							55,95	R\$ 1.102,55	61,2%
6.3.3	84644	M2	2.200,40			2.200,40	R\$ 21,54	1,0000	R\$ 47.396,61	393,63	8.478,77	17,89%							9.765,47	R\$ 200.465,94	77,25%
7.1									R\$ 1.265.681,02	R\$ 528.993,00	41,82%								1.806,77	R\$ 38.937,84	82,11%
7.1.1	92259	UN	25,00			25,00	R\$ 483,27	1,0000	R\$ 12.081,75			0,00%							25,00	R\$ 12.081,75	100,00%
7.1.2	92541	M2	953,30			953,30	R\$ 86,35	1,0000	R\$ 82.317,45	643,14	55.534,79	67,46%							310,16	R\$ 26.782,66	32,54%
7.1.3	94201	M2	3.386,12			3.386,12	R\$ 58,59	1,0000	R\$ 198.392,77	1.023,30	95.109,38	47,94%							1.762,82	R\$ 103.283,39	52,06%
7.1.4	94210	M2	1.096,23			1.096,23	R\$ 70,23	1,0000	R\$ 76.986,23	699,65	49.136,63	63,82%							396,58	R\$ 27.851,61	36,18%
7.1.5	94213	M2	589,90			589,90	R\$ 93,40	1,0000	R\$ 55.096,66	224,55	20.972,50	38,06%							365,36	R\$ 34.124,16	61,94%
7.1.6	94221	M2	1.309,22			1.309,22	R\$ 29,29	1,0000	R\$ 38.347,05	288,42	8.447,82	22,03%							1.020,80	R\$ 29.899,23	77,97%
7.1.7	94226	M2	468,00			468,00	R\$ 22,49	1,0000	R\$ 10.525,32			0,00%							468,00	R\$ 10.525,32	100,00%
7.1.8	94228	M2	141,00			141,00	R\$ 111,68	1,0000	R\$ 15.746,88			0,00%							141,00	R\$ 15.746,88	100,00%
7.1.9	94229	M2	105,60			105,60	R\$ 166,26	1,0000	R\$ 17.560,82			0,00%							105,60	R\$ 17.560,82	100,00%
7.1.10	C.008	M	172,80			172,80	R\$ 146,26	1,0000	R\$ 25.273,72	23,28	3.404,93	13,47%							65,40	R\$ 13.497,74	50,09%
7.1.11	98546	M2	749,92			749,92	R\$ 109,35	1,0000	R\$ 81.919,60	48,00	5.248,80	6,48%							149,52	R\$ 21.868,79	86,53%
7.1.12	98555	M2	714,00			714,00	R\$ 32,09	1,0000	R\$ 22.912,26	169,57	5.441,50	23,75%							604,39	R\$ 68.090,04	81,57%
7.1.13	100330	M2	16.693,91			16.693,91	R\$ 20,27	1,0000	R\$ 338.345,01	5.843,60	118.449,79	35,01%							516,83	R\$ 16.520,90	72,11%
7.1.14	C.001	M	789,49			789,49	R\$ 15,29	1,0000	R\$ 12.071,30	60,00	917,40	7,60%							729,49	R\$ 11.153,30	92,40%
7.1.15	C.002	M	174,85			174,85	R\$ 52,11	1,0000	R\$ 9.111,43	15,36	800,40	8,76%							159,49	R\$ 8.311,03	91,23%
7.1.16	C.009	M	192,05			192,05	R\$ 42,60	1,0000	R\$ 8.181,33	166,95	7.112,07	86,93%							25,10	R\$ 1.069,26	13,07%
7.1.17	C087	M	516,84			516,84	R\$ 67,15	1,0000	R\$ 9.907,68	637,15	9.907,68	100,00%								R\$ 0,00	0,00%
7.1.18	10002/0RSE	M2	2.005,17			2.005,17	R\$ 11,46	1,0000	R\$ 22.979,24	301,04	3.449,90	15,01%							1.704,13	R\$ 19.529,34	84,99%
7.2									R\$ 221.541,01	R\$ 165.714,82	74,80%								1.427,78	R\$ 55.826,19	25,20%
7.2.1	98113	M2	1.427,78			1.427,78	R\$ 39,10	1,0000	R\$ 55.826,19			0,00%								R\$ 0,00	0,00%
7.2.2	98116	M2	1.673,38			1.673,38	R\$ 99,03	1,0000	R\$ 165.714,82	1.673,38	165.714,82	100,00%							1.673,38	R\$ 165.714,82	100,00%
8.0									R\$ 40.583,20	R\$ 40.583,20	100,00%									R\$ 0,00	0,00%
8.1									R\$ 419.493,02	R\$ 419.493,02	100,00%									R\$ 378.908,82	90,33%

ITEMS	CÓDIGO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR			
			CTR	ADJ	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	TOTAL	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%
<p><b>OBJETO</b> 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><b>CONTRATADA</b> SÃO LOURENÇO ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA RUA DO COMÉRCIO, 100 - JARDIM SÃO LOURENÇO - SÃO LOURENÇO DA MATA - PE - CEP: 55.000-000</p> <p><b>CONSTRUTORA UMIARAMA EIRELI</b> Processo Licitação nº 022/2022 CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022</p> <p><b>PROCESSO Nº</b> 022/2022</p> <p><b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022</p> <p><b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> BDI = 23,35%</p>																					
8.1.1	91867	SINAPI	M	384,05		384,05	R\$ 11,12	1,0000	R\$ 4.276,63	115,57	1.205,08	30,09%	R\$	0,00%	115,57	R\$ 1.205,08	30,09%	268,49	R\$ 2.985,55	69,91%	
8.1.2	91871	SINAPI	M	475,40		475,40	R\$ 14,37	1,0000	R\$ 6.831,49	118,60	1.704,28	24,95%	R\$	0,00%	118,60	R\$ 1.704,28	24,95%	359,80	R\$ 5.127,21	75,05%	
8.1.3	91879	SINAPI	UN	122,00		122,00	R\$ 8,23	1,0000	R\$ 1.004,06	-	-	0,00%	R\$	0,00%	-	R\$ -	0,00%	122,00	R\$ 1.004,06	100,00%	
8.1.4	91884	SINAPI	UN	214,00		214,00	R\$ 9,38	1,0000	R\$ 2.007,32	214,00	2.007,32	100,00%	R\$	0,00%	214,00	R\$ 2.007,32	100,00%	-	R\$ -	0,00%	
8.1.5	91902	SINAPI	UN	149,00		149,00	R\$ 13,72	1,0000	R\$ 2.044,28	-	-	0,00%	R\$	0,00%	-	R\$ -	0,00%	149,00	R\$ 2.044,28	100,00%	
8.1.6	91914	SINAPI	UN	150,00		150,00	R\$ 15,50	1,0000	R\$ 2.325,00	114,00	1.767,00	76,00%	R\$	0,00%	114,00	R\$ 1.767,00	76,00%	36,00	R\$ 558,00	24,00%	
8.1.7	91926	SINAPI	M	15,66857		15,66857	R\$ 5,05	1,0000	R\$ 79,12627	1,09762	5,54226	7,01%	R\$	0,00%	1,09762	R\$ 5,54226	7,01%	14,57095	R\$ 73,58331	92,99%	
8.1.8	91928	SINAPI	M	4,44601		4,44601	R\$ 8,36	1,0000	R\$ 37,16654	1,38910	11,44567	30,79%	R\$	0,00%	1,38910	R\$ 11,44567	30,79%	3,07691	R\$ 25,72297	69,21%	
8.1.9	91934	SINAPI	M	233,48		233,48	R\$ 29,14	1,0000	R\$ 6.807,89	78,00	2.272,92	33,41%	R\$	0,00%	78,00	R\$ 2.272,92	33,41%	155,49	R\$ 4.530,97	66,59%	
8.1.10	91952	SINAPI	UN	207,00		207,00	R\$ 19,67	1,0000	R\$ 4.071,69	5,00	98,35	2,42%	R\$	0,00%	5,00	R\$ 98,35	2,42%	202,00	R\$ 3.973,34	97,58%	
8.1.11	91958	SINAPI	UN	108,00		108,00	R\$ 36,46	1,0000	R\$ 3.937,68	9,00	328,14	8,33%	R\$	0,00%	9,00	R\$ 328,14	8,33%	99,00	R\$ 3.609,54	91,67%	
8.1.12	91966	SINAPI	UN	77,00		77,00	R\$ 53,24	1,0000	R\$ 4.099,48	-	-	0,00%	R\$	0,00%	-	R\$ -	0,00%	77,00	R\$ 4.099,48	100,00%	
8.1.13	91990	SINAPI	UN	224,00		224,00	R\$ 33,96	1,0000	R\$ 7.607,04	3,00	101,88	1,34%	R\$	0,00%	3,00	R\$ 101,88	1,34%	221,00	R\$ 7.505,16	98,66%	
8.1.14	91994	SINAPI	UN	163,00		163,00	R\$ 24,88	1,0000	R\$ 4.055,44	5,00	124,40	3,07%	R\$	0,00%	5,00	R\$ 124,40	3,07%	158,00	R\$ 3.931,04	96,93%	
8.1.15	91998	SINAPI	UN	224,00		224,00	R\$ 21,37	1,0000	R\$ 4.786,88	26,00	555,62	11,61%	R\$	0,00%	26,00	R\$ 555,62	11,61%	198,00	R\$ 4.231,26	88,39%	
8.1.16	92002	SINAPI	UN	77,00		77,00	R\$ 41,63	1,0000	R\$ 3.205,51	-	-	0,00%	R\$	0,00%	-	R\$ -	0,00%	77,00	R\$ 3.205,51	100,00%	
8.1.17	92004	SINAPI	UN	47,00		47,00	R\$ 63,64	1,0000	R\$ 2.991,08	-	-	0,00%	R\$	0,00%	-	R\$ -	0,00%	47,00	R\$ 2.991,08	100,00%	
8.1.18	93009	SINAPI	M	155,83		155,83	R\$ 31,23	1,0000	R\$ 4.865,94	45,45	1.419,40	29,17%	R\$	0,00%	45,45	R\$ 1.419,40	29,17%	110,38	R\$ 3.446,54	70,83%	
8.1.19	93014	SINAPI	UN	84,00		84,00	R\$ 19,88	1,0000	R\$ 1.669,92	17,00	337,96	20,24%	R\$	0,00%	17,00	R\$ 337,96	20,24%	67,00	R\$ 1.331,96	79,76%	
8.1.20	93118	SINAPI	UN	52,00		52,00	R\$ 160,27	1,0000	R\$ 8.334,04	19,00	3.045,13	36,54%	R\$	0,00%	19,00	R\$ 3.045,13	36,54%	33,00	R\$ 5.288,91	63,46%	
8.1.21	93143	SINAPI	UN	138,00		138,00	R\$ 203,07	1,0000	R\$ 28.023,66	11,00	2.233,77	7,97%	R\$	0,00%	11,00	R\$ 2.233,77	7,97%	127,00	R\$ 25.789,89	92,03%	
8.1.22	93653	SINAPI	UN	107,00		107,00	R\$ 16,07	1,0000	R\$ 1.719,49	-	-	0,00%	R\$	0,00%	-	R\$ -	0,00%	107,00	R\$ 1.719,49	100,00%	
8.1.23	93854	SINAPI	UN	186,00		186,00	R\$ 16,66	1,0000	R\$ 3.098,76	13,00	216,58	6,99%	R\$	0,00%	13,00	R\$ 216,58	6,99%	173,00	R\$ 2.882,18	93,01%	
8.1.24	93857	SINAPI	UN	48,00		48,00	R\$ 19,36	1,0000	R\$ 929,28	2,00	38,72	4,17%	R\$	0,00%	2,00	R\$ 38,72	4,17%	46,00	R\$ 890,56	95,83%	
8.1.25	93929	SINAPI	UN	224,00		224,00	R\$ 43,80	1,0000	R\$ 9.833,60	5,00	219,50	2,23%	R\$	0,00%	5,00	R\$ 219,50	2,23%	219,00	R\$ 9.614,10	97,77%	
8.1.26	C.005	COMPOSIÇÃO	UN	1.111,00		1.111,00	R\$ 53,19	1,0000	R\$ 59.094,09	13,00	691,47	1,17%	R\$	0,00%	13,00	R\$ 691,47	1,17%	1.098,00	R\$ 58.402,62	96,83%	
8.1.27	13360	ORSE	UN	111,00		111,00	R\$ 125,35	1,0000	R\$ 13.913,85	20,00	2.507,00	18,02%	R\$	0,00%	20,00	R\$ 2.507,00	18,02%	91,00	R\$ 11.406,85	81,98%	
8.1.28	97410	SINAPI	UN	864,00		864,00	R\$ 20,24	1,0000	R\$ 16.272,96	-	-	0,00%	R\$	0,00%	-	R\$ -	0,00%	864,00	R\$ 16.272,96	100,00%	
8.1.29	10093	SINAPI	UN	584,00		584,00	R\$ 36,60	1,0000	R\$ 21.374,40	14,00	658,80	3,08%	R\$	0,00%	14,00	R\$ 658,80	3,08%	566,00	R\$ 20.715,60	96,92%	
8.1.30	38091	SINAPI INSUMOS	UN	383,00		383,00	R\$ 3,11	1,0000	R\$ 1.191,13	34,00	116,18	9,92%	R\$	0,00%	34,00	R\$ 116,18	9,92%	345,00	R\$ 1.072,95	90,08%	

FRANCISCO HENRIQUE LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL CREA 38.306

**CONSTRUTORA UMIARAMA LTDA**  
Sérgio de Matos Rêitor  
Engº Civil CREA 37471 DPE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
TARÍSIO CRUZ MINIZ  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES			PREÇOS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
				CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	TOTAL	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR	%	QTDE	VALOR
<b>OBJETO</b> 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																					
<b>CONTRATADA</b> CONSTRUTORA UMIARAMA EIRELI																					
<b>PROCESSO Nº</b> Processo Licitatório Nº 027/2022																					
<b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022																					
<b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> BDI = 22,55%																					
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b> SINAPI PE 07/2021 - DESONERADA																					
8.1.31	39771	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSÕES 20X20X10 CM	UN	76,00			76,00	R\$ 45,55	1,0000	R\$ 3.461,80	0,00%	R\$ -	0,00%	76,00	R\$ 3.461,80	100,00%	76,00	R\$ 3.461,80	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.32	12255	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 16 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	53,00			53,00	R\$ 440,26	1,0000	R\$ 23.333,78	0,00%	R\$ -	0,00%	53,00	R\$ 23.333,78	100,00%	53,00	R\$ 23.333,78	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.33	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	47,00			47,00	R\$ 90,24	1,0000	R\$ 4.241,28	0,00%	R\$ -	0,00%	47,00	R\$ 4.241,28	100,00%	47,00	R\$ 4.241,28	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.34	12241	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 24 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	46,00			46,00	R\$ 296,70	1,0000	R\$ 13.740,20	6,52%	R\$ 896,10	6,52%	46,00	R\$ 13.740,20	93,48%	46,00	R\$ 13.740,20	93,48%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.35	12118	KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRÃO 2P+T 20	UN	50,00			50,00	R\$ 29,06	1,0000	R\$ 1.453,00	46,00%	R\$ 668,38	46,00%	50,00	R\$ 1.453,00	54,00%	50,00	R\$ 1.453,00	54,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.36	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	114,00			114,00	R\$ 883,50	1,0000	R\$ 100.819,00	7,89%	R\$ 69,75	7,89%	114,00	R\$ 100.819,00	92,11%	114,00	R\$ 100.819,00	92,11%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.37	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE "X" 2", PARA ELECTRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	100,00			100,00	R\$ 343,00	1,0000	R\$ 34.300,00	3,00%	R\$ 10,29	3,00%	100,00	R\$ 34.300,00	97,00%	100,00	R\$ 34.300,00	97,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.38	C-015	TOMADA DE SOBREPOR (OI MÓDULO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	375,00			375,00	R\$ 27,63	1,0000	R\$ 10.361,25	0,27%	R\$ 27,63	0,27%	375,00	R\$ 10.361,25	99,73%	375,00	R\$ 10.361,25	99,73%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.39	03257/008E	INSTALAÇÃO DE VENTILADORES	UN	279,00			279,00	R\$ 21,59	1,0000	R\$ 5.981,61	1,79%	R\$ 107,95	1,79%	279,00	R\$ 5.981,61	98,21%	279,00	R\$ 5.981,61	98,21%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
8.1.40	00077	MANEIO DE PLÁSTICO (OXIUMIN) SISTEMA "X"	UN	767,33			767,33	R\$ 11,72	1,0000	R\$ 8.993,10	0,92%	R\$ 82,97	0,92%	767,33	R\$ 8.993,10	99,08%	767,33	R\$ 8.993,10	99,08%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.0		INSTALAÇÃO DE HIDRANTES	UN							R\$ 499.101,37	6,94%	R\$ 34.919,21	6,94%		R\$ 499.101,37	97,96%		R\$ 499.101,37	97,96%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1		CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES - PARA ACOPIAR EM HASTE 1/2" - ÁGUA FRIA	UN	61,00			61,00	R\$ 13,32	1,0000	R\$ 812,52	24,00%	R\$ 319,68	24,00%	61,00	R\$ 812,52	39,34%	61,00	R\$ 812,52	39,34%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.1	7608	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES - PARA ACOPIAR EM HASTE 1/2" - ÁGUA FRIA	UN	61,00			61,00	R\$ 13,32	1,0000	R\$ 812,52	24,00%	R\$ 319,68	24,00%	61,00	R\$ 812,52	39,34%	61,00	R\$ 812,52	39,34%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.2	11680	BRIGADEIRO DE LUSTRE COM CANDELA PLÁSTICA, 1/2" - PARA CHUVEIRO SIMPLES	UN	61,00			61,00	R\$ 18,69	1,0000	R\$ 1.140,09	21,31%	R\$ 242,97	21,31%	61,00	R\$ 1.140,09	76,69%	61,00	R\$ 1.140,09	76,69%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.3	21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM BARRAMENTO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	32,00			32,00	R\$ 307,50	1,0000	R\$ 9.840,00	25,00%	R\$ 2.460,00	25,00%	32,00	R\$ 9.840,00	75,00%	32,00	R\$ 9.840,00	75,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.4	86883	SUÍÇA DE APOIO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	257,00			257,00	R\$ 13,85	1,0000	R\$ 3.559,45	16,34%	R\$ 581,70	16,34%	257,00	R\$ 3.559,45	83,66%	257,00	R\$ 3.559,45	83,66%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.5	86884	ENGATE ELETIVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	266,00			266,00	R\$ 10,02	1,0000	R\$ 2.665,32	37,00%	R\$ 370,74	37,00%	266,00	R\$ 2.665,32	86,09%	266,00	R\$ 2.665,32	86,09%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.6	02687/008E	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR (OVAL OU CIRCULAR) INCLUSIVE SIÃO PLÁSTICO, POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	43,00			43,00	R\$ 184,39	1,0000	R\$ 7.924,77	6,98%	R\$ 553,17	6,98%	43,00	R\$ 7.924,77	93,02%	43,00	R\$ 7.924,77	93,02%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.7	86904	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 38CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	42,00			42,00	R\$ 167,74	1,0000	R\$ 7.045,08	28,57%	R\$ 2.012,88	28,57%	42,00	R\$ 7.045,08	30,95%	42,00	R\$ 7.045,08	30,95%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.8	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	197,00			197,00	R\$ 78,90	1,0000	R\$ 15.543,30	16,75%	R\$ 2.603,70	16,75%	197,00	R\$ 15.543,30	83,25%	197,00	R\$ 15.543,30	83,25%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.9	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	66,00			66,00	R\$ 92,31	1,0000	R\$ 6.092,46	10,61%	R\$ 646,17	10,61%	66,00	R\$ 6.092,46	89,39%	66,00	R\$ 6.092,46	89,39%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.10	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	37,00			37,00	R\$ 43,36	1,0000	R\$ 1.604,32	2,70%	R\$ 43,36	2,70%	37,00	R\$ 1.604,32	97,30%	37,00	R\$ 1.604,32	97,30%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.11	86922	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	122,00			122,00	R\$ 9,30	1,0000	R\$ 1.134,60	0,82%	R\$ 9,30	0,82%	122,00	R\$ 1.134,60	99,18%	122,00	R\$ 1.134,60	99,18%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.12	86938	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRIMÁRIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	UN	69,00			69,00	R\$ 4,22	1,0000	R\$ 291,18	0,00%	R\$ -	0,00%	69,00	R\$ 291,18	100,00%	69,00	R\$ 291,18	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.13	86936	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	286,00			286,00	R\$ 23,60	1,0000	R\$ 6.749,60	6,82%	R\$ 460,20	6,82%	286,00	R\$ 6.749,60	93,18%	286,00	R\$ 6.749,60	93,18%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.14	86937	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	128,88			128,88	R\$ 34,93	1,0000	R\$ 4.494,45	1,55%	R\$ 66,86	1,55%	128,88	R\$ 4.494,45	98,45%	128,88	R\$ 4.494,45	98,45%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.15	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRIMÁRIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	127,85			127,85	R\$ 6,60	1,0000	R\$ 843,81	7,64%	R\$ 59,40	7,64%	127,85	R\$ 843,81	97,96%	127,85	R\$ 843,81	97,96%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.16	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMÁRIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	71,24			71,24	R\$ 14,08	1,0000	R\$ 1.003,05	0,00%	R\$ -	0,00%	71,24	R\$ 1.003,05	100,00%	71,24	R\$ 1.003,05	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.17	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRIMÁRIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	62,00			62,00	R\$ 4,94	1,0000	R\$ 306,28	0,00%	R\$ -	0,00%	62,00	R\$ 306,28	100,00%	62,00	R\$ 306,28	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.18	89707	CAVA SFONADA, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	53,00			53,00	R\$ 43,47	1,0000	R\$ 2.306,44	25,00%	R\$ 565,11	25,00%	53,00	R\$ 2.306,44	75,00%	53,00	R\$ 2.306,44	75,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.19	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	143,50			143,50	R\$ 21,46	1,0000	R\$ 3.079,51	0,00%	R\$ -	0,00%	143,50	R\$ 3.079,51	100,00%	143,50	R\$ 3.079,51	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI
9.1.20	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	66,25			66,25	R\$ 32,11	1,0000	R\$ 2.127,28	0,00%	R\$ -	0,00%	66,25	R\$ 2.127,28	100,00%	66,25	R\$ 2.127,28	100,00%	R\$ 6.412.533,89	REP-LAI

FRANCISCO HENRIQUE DA SILVA  
ENGENHEIRO CIVIL CREA 37471 DPE

CONSTRUTORA UMIARAMA LTDA  
Sérgio de Matos Ribeiro  
Eng Civil CREA 37471 DPE

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA  
TARCISO CRUZ MENEZES  
SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA

