



ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES			UN	DADOS CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
			CTR	ADI	SUP		TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	TOTAL	QTDE	VALOR	%	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 UMUARAMA EIRELLI																					
<b>PROCESSO Nº</b> Processo Licitatório N° 022/2022																					
<b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022																					
<b>5º TERMO ADITIVO</b> TABELA DE REFERÊNCIA BDI = 22,35%																					
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b>																					
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES:																			
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES:																			
1.1.26	ORSE	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	3.520,19	702,00		M2	R\$ 726	R\$ 5.096,52	298,86	R\$ 2.169,72	0,43	R\$ -	0,00%	R\$ -	298,86	R\$ 2.169,72	42,57%	R\$ 4.926,80	403,14	R\$ 2.926,79	57,43%
1.1.35	ORSE	LIMPEZA (LAVAGEM) DE TELHAS		1.849,98		M2	R\$ 4,84	R\$ 8.953,90	1.729,98	R\$ 8.373,10	0,94	R\$ -	0,00%	R\$ -	1.729,98	R\$ 8.373,10	93,51%	R\$ 580,80	120,00	R\$ 580,80	6,49%
1.1.36	ORSE	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO REV. 01 - 03/2022		3,79		M2	R\$ 18,04	R\$ 68,37	3,79	R\$ 68,37	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	3,79	R\$ 68,37	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
1.1.37	ORSE	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE LOUÇAS SANITÁRIAS		1,00		UN	R\$ 119,69	R\$ 119,69	1,00	R\$ 119,69	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,00	R\$ 119,69	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
1.1.41	SEINFRA	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 60,01 ATÉ 100,00M DE MATERIAIS A GRANUL		6,46		M3	R\$ 83,85	R\$ 541,67	6,46	R\$ 541,67	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	6,46	R\$ 541,67	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
1.1.42	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017		86,00		M	R\$ 24,80	R\$ 2.132,80	74,00	R\$ 1.835,20	0,86	R\$ -	0,00%	R\$ -	74,00	R\$ 1.835,20	86,05%	R\$ 297,60	12,00	R\$ 297,60	13,95%
1.1.43	SINAPI	REMOÇÃO DE TELA DE NYLON PARA PROTEÇÃO DE FACHADA/ALAMBRADO/QUADRA DE ESPORTES		1.049,57		M2	R\$ 0,89	R\$ 934,11	1.049,57	R\$ 934,11	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	1.049,57	R\$ 934,11	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
1.1.44	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO		66,78		M2	R\$ 5,80	R\$ 387,32	-	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ 387,32	66,78	R\$ 387,32	100,00%
1.1.45	SEINFRA	LIMPEZA DE VIDROS		45,32		M2	R\$ 12,89	R\$ 584,17	45,32	R\$ 584,17	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	45,32	R\$ 584,17	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
2.0		FUNDAÇÃO/ESTRUTURA																			
2.1		FUNDAÇÃO																			
2.1.1	93558	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	23,88	12,37		M3	R\$ 85,83	R\$ 1.061,71	11,32	R\$ 971,59	0,92	R\$ -	0,00%	R\$ -	11,32	R\$ 971,59	91,51%	R\$ 90,12	1,05	R\$ 90,12	8,49%
2.1.3	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	7,14	0,53		M3	R\$ 52,05	R\$ 27,58	0,53	R\$ 27,58	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,53	R\$ 27,58	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
2.1.4	SINAPI	CARGA, MANOBRAS 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	9,81	-		M3	R\$ 10,31	R\$ -	-	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
2.2		ESTRUTURA																			
2.2.1		FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	162,12	0,38		M2	R\$ 218,38	R\$ 82,98	0,38	R\$ 82,98	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,38	R\$ 82,98	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
2.2.4	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	19,06	4,85		M3	R\$ 475,21	R\$ 2.304,76	2,96	R\$ 1.406,62	0,61	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,96	R\$ 1.406,62	61,03%	R\$ 898,14	1,89	R\$ 898,14	38,97%
2.2.5	SINAPI	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSIVE TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	0,99	12,50		M3	R\$ 20,26	R\$ 253,25	-	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ 253,25	12,50	R\$ 253,25	100,00%
2.2.6	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	19,31	4,88		M3	R\$ 293,93	R\$ 1.434,37	2,99	R\$ 878,85	0,61	R\$ -	0,00%	R\$ -	2,99	R\$ 878,85	61,27%	R\$ 555,52	1,89	R\$ 555,52	36,73%
2.2.7	SEINFRA	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	196,89	169,63		KG	R\$ 16,57	R\$ 2.810,76	135,48	R\$ 2.244,90	0,80	R\$ -	0,00%	R\$ -	135,48	R\$ 2.244,90	79,87%	R\$ 565,86	34,15	R\$ 565,86	20,13%
2.2.10	SINAPI	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2020 P		2.345,14		KG	R\$ 18,55	R\$ 43.502,34	-	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ 43.502,34	2.345,14	R\$ 43.502,34	100,00%
2.2.12	SEINFRA	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP=5,0CM		21,52		KG	R\$ 380,37	R\$ 8.185,56	21,52	R\$ 8.185,56	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	21,52	R\$ 8.185,56	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
2.2.13	ORSE	LASTRO DE BRITA 1		4,56		KG	R\$ 135,66	R\$ 618,60	-	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	R\$ -	0,00%	R\$ 618,60	4,56	R\$ 618,60	100,00%
2.2.14	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020		0,72		M2	R\$ 156,66	R\$ 112,79	0,72	R\$ 112,79	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,72	R\$ 112,79	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
2.2.15	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016		2,60		M	R\$ 40,17	R\$ 104,44	1,30	R\$ 52,22	0,50	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,30	R\$ 52,22	50,00%	R\$ 52,22	1,30	R\$ 52,22	50,00%
2.2.16	ORSE	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 01 USO		11,52		M	R\$ 180,45	R\$ 2.078,78	11,52	R\$ 2.078,78	1,00	R\$ -	0,00%	R\$ -	11,52	R\$ 2.078,78	100,00%	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	0,00%
3.0		PAREDES																			
3.1		ALVENARIA																			
3.1.3	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	669,22	130,23		M2	R\$ 84,72	R\$ 11.033,08	106,72	R\$ 9.041,31	0,82	R\$ -	0,00%	R\$ -	106,72	R\$ 9.041,31	81,95%	R\$ 1.991,76	23,51	R\$ 1.991,76	18,05%



ITEMS	CÓDIGO	UN	QUANTIDADES			DESCRICO DO SERVIÇO	DADOS CONTRATAIS			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	%
<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> CONSTRUTORA UJUARAMA EIRELI</p> <p><b>PROCESSO Nº</b> Processo Licitatório Nº 022/2022</p> <p><b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022</p> <p><b>5º TERMO ADITIVO</b></p> <p><b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> BDI = 22,35%</p> <p><b>EMPREENDIMENTO : ESCOLA TIRADENTES</b> SINAPI PE 07/2021 - DESONERADA</p> <p><b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b></p>																						
3.1.4	SEINFRA	C_0074		24,03		24,03	R\$ 132,84	1,0000	R\$ 3.192,14													
3.1.5	SINAPI	103339		25,61		25,61	R\$ 108,21	1,0000	R\$ 2.771,25													
4.0									R\$ 95.084,16													
4.2									R\$ 27.688,69													
4.2.1	SINAPI	95241		183,74		183,74	R\$ 31,29	1,0000	R\$ 5.749,22													
4.2.2	SINAPI	98679		30,17		30,17	R\$ 37,53	1,0000	R\$ 1.132,28													
4.2.3	COMPOSIÇÃO	C_003		145,18		145,18	R\$ 143,32	1,0000	R\$ 20.807,19													
4.3									R\$ 67.395,47													
4.3.5	ORSE INSUMO	1294		69,59		69,59	R\$ 63,95	1,0000	R\$ 4.450,28													
4.3.6	SINAPI	7353		748,24		748,24	R\$ 34,14	1,0000	R\$ 25.544,91													
4.3.8	SINAPI	102494		558,23		558,23	R\$ 64,15	1,0000	R\$ 35.810,45													
4.3.9	SINAPI	102506		158,35		158,35	R\$ 10,04	1,0000	R\$ 1.589,83													
5.0									R\$ 64.870,73													
5.1									R\$ 64.870,73													
5.1.7	ORSE	8506		11,29		11,29	R\$ 835,75	1,0000	R\$ 9.435,61													
5.1.8	SINAPI	94570		8,50		8,50	R\$ 366,91	1,0000	R\$ 3.118,73													
5.1.10	ORSE	01841		8,00		8,00	R\$ 118,74	1,0000	R\$ 949,92													
5.1.14	ORSE	12105		5,30		5,30	R\$ 476,32	1,0000	R\$ 2.524,49													
5.1.15	SINAPI	87273		10,66		10,66	R\$ 583,86	1,0000	R\$ 6.223,94													
5.1.16	SINAPI	79970/1-A		1.093,16		1.093,16	R\$ 21,45	1,0000	R\$ 23.448,28													
5.1.17	SINAPI	79970/1-B		450,00		450,00	R\$ 22,38	1,0000	R\$ 10.071,00													
5.1.18	ORSE	13049		7,20		7,20	R\$ 704,55	1,0000	R\$ 5.072,76													
5.1.19	ORSE	1859		22,66		22,66	R\$ 177,67	1,0000	R\$ 4.026,00													
6.0									R\$ 43.651,58													
6.1									R\$ 42.928,58													
6.1.1	SINAPI	87273		238,33		238,33	R\$ 80,07	1,0000	R\$ 19.083,08													
6.1.2	SINAPI	87878		330,56		330,56	R\$ 4,72	1,0000	R\$ 1.560,24													

CONSTRUTORA UJUARAMA LTDA

Sérgio de Matos Ribeiro  
Engº Civil CREA 37471 D/PE



ITEMS Nº	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	%
<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> CONSTRUTORA UJUARAMA EIRELLI</p> <p><b>PROCESSO Nº</b> Processo Licitatório Nº 022/2022</p> <p><b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022</p> <p><b>5º TERMO ADITIVO</b></p> <p><b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> BDI = 22,35%</p>																						
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b>																						
6.1.3	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.737,04	183,50		183,50	R\$ 45,06	1,0000	R\$ 8.268,51	159,49	7.186,61	0,87		R\$ -	0,00%	159,49	R\$ 7.186,61	86,92%	24,01	R\$ 1.081,89	13,08%
6.1.4	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	511,99	187,64		187,64	R\$ 43,70	1,0000	R\$ 8.199,86	127,64	5.577,86	0,68		R\$ -	0,00%	127,64	R\$ 5.577,86	68,02%	60,0000	R\$ 2.622,00	31,98%
6.1.10	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2		162,20		162,20	R\$ 16,67	1,0000	R\$ 2.703,87	162,20	2.703,87	1,00		R\$ -	0,00%	162,20	R\$ 2.703,87	100,00%	-	R\$ 0,00	0,00%
6.1.11	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10CM, TIPO A COR BRANCA, APLICADO COM ARGAMASSA AC-1 E REJUNTADO	M2					R\$ 146,21	1,0000	R\$ -					R\$ -	0,00%		R\$ -	0,00%		R\$ 0,00	0,00%
6.1.12	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_09/2016	M2	2.200,40	194,20		194,20	R\$ 16,03	1,0000	R\$ 3.113,02	194,20	3.113,02	1,00		R\$ -	0,00%	194,20	R\$ 3.113,02	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
6.3		<b>TETO</b>								R\$ 703,00					R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 703,00	100,00%
6.3.1	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	913,91	194,20		194,20	R\$ 3,62	1,0000	R\$ 703,00					R\$ -	0,00%		R\$ -	0,00%	194,20	R\$ 703,00	100,00%
6.3.2	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	12.618,75				R\$ 20,48	1,0000	R\$ -					R\$ -	0,00%		R\$ -	0,00%		R\$ 0,00	0,00%
6.3.3	SINAPI	APLICAÇÃO E LIVAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2.200,40				R\$ 21,54	1,0000	R\$ -					R\$ -	0,00%		R\$ -	0,00%		R\$ 0,00	0,00%
7.0		<b>FORROS/COBERTA</b>								R\$ 159.093,13					R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 73.957,72	100,00%
7.1		<b>COBERTA</b>								R\$ 41.810,51					R\$ 0,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%		R\$ 5.601,67	12,79%
7.1.19	SEINFRA	CUMEIRA DE ALUMÍNIO E=0,8mm	M	7,35	7,35		7,35	R\$ 67,16	1,0000	R\$ 493,62	7,35	493,62	1,00		R\$ -	0,00%	7,35	R\$ 493,62	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
7.1.20	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	115,40	115,40		115,40	R\$ 326,82	1,0000	R\$ 37.715,02	115,40	37.715,02	1,00		R\$ -	0,00%	115,40	R\$ 37.715,02	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
7.1.21	ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER	M2	41,50	41,50		41,50	R\$ 134,98	1,0000	R\$ 5.601,67					R\$ -	0,00%		R\$ -	0,00%	41,50	R\$ 5.601,67	100,00%
7.2		<b>FORROS</b>								R\$ 115.282,80					R\$ 9.838,63	8,53%		R\$ 46.886,74	40,67%		R\$ 68.396,05	59,33%
7.2.2	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	1.673,38	1.164,12		1.164,12	R\$ 99,03	1,0000	R\$ 115.282,80	374,11	37.048,11	0,32		R\$ 9.838,63	8,53%	99,35	R\$ 46.886,74	40,67%	690,66	R\$ 68.396,05	59,33%
8.0		<b>ELÉTRICA</b>								R\$ 152.806,20					R\$ 8.359,99	5,47%		R\$ 55.680,84	36,44%		R\$ 97.125,36	63,56%
8.1		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								R\$ 152.806,20					R\$ 8.359,99	5,47%		R\$ 55.680,84	36,44%		R\$ 97.125,36	63,56%
8.1.4	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	214,00	38,00		38,00	R\$ 9,38	1,0000	R\$ 356,44	38,00	356,44	1,00		R\$ -	0,00%		R\$ 356,44	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
8.1.41	COMPOSIÇÃO	LUMINÁRIA LED SOBREPOR SLIM 120CM 18W 100 A 240V 3200LM 6500K BR3183 NITROLUX OU SIMILAR	UN	187,00	187,00		187,00	R\$ 74,73	1,0000	R\$ 13.974,51	49,00	3.661,77	0,26		R\$ 597,84	4,28%	8,00	R\$ 4.259,61	30,48%	130,00	R\$ 9.714,90	69,52%
8.1.42	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	8,00		8,00	R\$ 19,34	1,0000	R\$ 154,72	5,00	96,70	0,63		R\$ 58,02	37,50%	3,00	R\$ 154,72	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
8.1.43	COMPOSIÇÃO	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4"	UN	25,00	25,00		25,00	R\$ 336,02	1,0000	R\$ 8.400,50	5,00	1.680,10	0,20		R\$ -	0,00%		R\$ 1.680,10	20,00%	20,00	R\$ 6.720,40	80,00%
8.1.44	COMPOSIÇÃO	PONTO DE INTERRUPTOR 02 SEÇÕES (2 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4"	UN	28,00	28,00		28,00	R\$ 344,85	1,0000	R\$ 9.655,80	4,00	1.379,40	0,14		R\$ 1.034,55	10,71%	3,00	R\$ 2.413,95	25,00%	21,00	R\$ 7.241,85	75,00%
8.1.45	COMPOSIÇÃO	PONTO DE INTERRUPTOR 03 SEÇÕES (3 S) APARENTE COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO Ø 3/4"	UN	2,00	2,00		2,00	R\$ 353,68	1,0000	R\$ 707,36	1,00	353,68	0,50		R\$ 353,68	50,00%	2,00	R\$ 707,36	100,00%		R\$ 0,00	0,00%
8.1.46	COMPOSIÇÃO	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	UN	129,00	129,00		129,00	R\$ 358,95	1,0000	R\$ 46.304,55	43,00	15.434,85	0,33		R\$ 2.871,60	6,20%	8,00	R\$ 18.306,45	39,53%	78,00	R\$ 27.998,10	60,47%
8.1.47	COMPOSIÇÃO	PONTO DE TOMADA 2P+T 10A, 01 SEÇÃO (1 S) COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	UN	74,00	74,00		74,00	R\$ 355,78	1,0000	R\$ 26.327,72	32,00	11.384,96	0,43		R\$ -	0,00%		R\$ 11.384,96	43,24%	42,00	R\$ 14.942,76	56,76%
8.1.48	COMPOSIÇÃO	PONTO DE TOMADA 2P+T 10A, 02 SEÇÕES (2 S) COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"	UN	68,00	68,00		68,00	R\$ 365,82	1,0000	R\$ 24.875,76					R\$ 3.292,38	13,24%	9,00	R\$ 3.292,38	13,24%	59,00	R\$ 21.583,38	86,76%

**CONSTRUTORA UJUARAMA LTDA**

Sérgio de Matos Ribeiro  
Engº Civil CREA 37471 D/PE

FRANCISCO HENRIQUE CONRADO  
INACIO DA SILVA  
Engenheiro Civil CREAPE 383306





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	%	VALOR	%	VALOR	%	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 UMUARAMA EIRELLI																						
<b>PROCESSO Nº</b> Processo Licitatório Nº 022/2022																						
<b>MODALIDADE</b> CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 007/2022																						
<b>5º TERMO ADITIVO</b> EMPREENDIMENTO : ESCOLA TIRADENTES SINAPI PE 07/2021 - DESONERADA																						
<b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> BDI = 22,35%																						
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b>																						
9.1.53	SINAPI	89693	UN	1,00	85,87	1,00000	R\$ 85,87	1,00000	R\$ 85,87	-	-	-	R\$ -	0,00%	-	-	R\$ -	0,00%	-	R\$ 85,87	100,00%	
9.1.57	SINAPI	89984	UN	7,00	115,39	1,00000	R\$ 807,73	1,00000	R\$ 807,73	7,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	7,00	807,73	100,00%	7,00	807,73	100,00%	0,00%	
9.1.58	SINAPI	89957	UN	24,00	148,96	1,00000	R\$ 3.575,04	1,00000	R\$ 3.575,04	17,00	0,71	0,71	R\$ -	0,00%	17,00	2.532,32	70,83%	17,00	2.532,32	70,83%	29,17%	
9.1.59	SINAPI	100851	UN	2,00	80,99	1,00000	R\$ 161,98	1,00000	R\$ 161,98	2,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	2,00	161,98	100,00%	2,00	161,98	100,00%	0,00%	
9.1.61	ORSE	13064	UN	4,00	766,24	1,00000	R\$ 3.064,96	1,00000	R\$ 3.064,96	-	-	-	R\$ -	0,00%	-	-	0,00%	-	-	4,00	R\$ 3.064,96	100,00%
9.1.62	SINAPI	89395	UN	1,00	13,06	1,00000	R\$ 13,06	1,00000	R\$ 13,06	1,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	1,00	13,06	100,00%	1,00	13,06	100,00%	0,00%	
9.1.63	SINAPI	89364	UN	2,00	12,79	1,00000	R\$ 25,58	1,00000	R\$ 25,58	2,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	2,00	25,58	100,00%	2,00	25,58	100,00%	0,00%	
9.1.64	SINAPI	89625	UN	1,00	25,99	1,00000	R\$ 25,99	1,00000	R\$ 25,99	1,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	1,00	25,99	100,00%	1,00	25,99	100,00%	0,00%	
9.1.65	ORSE	01084	UN	1,00	22,07	1,00000	R\$ 22,07	1,00000	R\$ 22,07	1,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	1,00	22,07	100,00%	1,00	22,07	100,00%	0,00%	
9.1.66	SINAPI	94490	UN	2,00	59,60	1,00000	R\$ 119,20	1,00000	R\$ 119,20	2,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	2,00	119,20	100,00%	2,00	119,20	100,00%	0,00%	
9.1.67	SINAPI	89391	UN	2,00	9,84	1,00000	R\$ 19,68	1,00000	R\$ 19,68	2,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	2,00	19,68	100,00%	2,00	19,68	100,00%	0,00%	
9.1.68	SINAPI	89382	UN	1,00	19,10	1,00000	R\$ 19,10	1,00000	R\$ 19,10	1,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	1,00	19,10	100,00%	1,00	19,10	100,00%	0,00%	
9.1.69	SINAPI	89390	UN	1,00	28,87	1,00000	R\$ 28,87	1,00000	R\$ 28,87	1,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	1,00	28,87	100,00%	1,00	28,87	100,00%	0,00%	
9.1.70	SINAPI	89380	UN	1,00	11,33	1,00000	R\$ 11,33	1,00000	R\$ 11,33	1,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	1,00	11,33	100,00%	1,00	11,33	100,00%	0,00%	
9.1.71	SINAPI INSUMC	20086	UN	1,00	2,93	1,00000	R\$ 2,93	1,00000	R\$ 2,93	1,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	1,00	2,93	100,00%	1,00	2,93	100,00%	0,00%	
9.1.72	SINAPI	89669	UN	7,00	28,31	1,00000	R\$ 198,17	1,00000	R\$ 198,17	1,00	0,14	0,14	R\$ -	0,00%	1,00	28,31	14,29%	1,00	28,31	14,29%	85,71%	
9.1.73	SINAPI	89580	M	17,60	106,63	1,00000	R\$ 1.876,68	1,00000	R\$ 1.876,68	17,60	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	17,60	1.876,68	100,00%	17,60	1.876,68	100,00%	0,00%	
9.1.74	SINAPI	95547	UN	2,00	69,97	1,00000	R\$ 139,94	1,00000	R\$ 139,94	2,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	2,00	139,94	100,00%	2,00	139,94	100,00%	0,00%	
9.1.75	SINAPI INSUMC	37401	UN	2,00	61,99	1,00000	R\$ 123,98	1,00000	R\$ 123,98	2,00	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	2,00	123,98	100,00%	2,00	123,98	100,00%	0,00%	
10.0	DIVERSOS						R\$ 146.370,38		R\$ 146.370,38				R\$ 0,00	0,00%						R\$ 146.370,38		
10.1	ACESSÓRIOS			9,95	464,11	1,00000	R\$ 4.617,89	1,00000	R\$ 4.617,89	8,45	0,71	0,71	R\$ -	0,00%	8,45	3.921,72	84,92%	8,45	3.921,72	84,92%	71,33%	
10.1.8	ORSE	10759	M2	94,92	75,89	1,00000	R\$ 7.203,47	1,00000	R\$ 7.203,47	94,92	1,00	1,00	R\$ -	0,00%	94,92	7.203,47	100,00%	94,92	7.203,47	100,00%	15,08%	
10.1.9	ORSE	00228	M2										R\$ -	0,00%							R\$ 0,00	0,00%
<b>SALDO A MEDIR</b> VALOR LICITADO: R\$ 6.412.533,89 VALOR CONTRATADO: R\$ 6.254.420,69 SERVIÇOS EXCEDENTE: R\$ 692.470,46 SERVIÇO EXTRA: R\$ 1.562.124,46 SERVIÇOS SUPRIMIDO: R\$ - VALOR TOTAL: R\$ 8.509.015,61 SALDO CONTRATUAL: R\$ 366.853,54 BM - R\$ MENSAL: R\$ 18.198,62 BM - R\$ ACUMULADO: R\$ 417.822,01 REPLAN: R\$ 6.254.420,69 SERVIÇOS EXCEDENTE: R\$ 692.470,46 SERVIÇO EXTRA: R\$ 1.562.124,46 SERVIÇOS SUPRIMIDO: R\$ - VALOR TOTAL: R\$ 8.509.015,61 SALDO CONTRATUAL: R\$ 366.853,54 BM - R\$ MENSAL: R\$ 18.198,62 BM - R\$ ACUMULADO: R\$ 417.822,01 REPLAN: R\$ 6.254.420,69																						

ITENS	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	%
10.1.10	SINAPI	BARRA DE APOIO RETÁ, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00			6,00	R\$ 441,18	1,0000	R\$ 2.647,08	2,00	882,36	0,33		R\$ -	0,00%	2,00	R\$ 882,36	33,33%	4,00	R\$ 1.764,72	66,67%
10.1.11	SEINFRA	ALAMBRAÇÃO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2 1/2", INCLUSIVE PINTURA	M2	420,39			420,39	R\$ 219,80	1,0000	R\$ 92.401,72	420,39	92.401,72	1,00		R\$ -	0,00%	420,39	R\$ 92.401,72	100,00%	-	R\$ 0,00	0,00%
10.1.12	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON MALHA 10 X 10 CM PARA QUADRA DE ESPORTE	M2	1.161,23			1.161,23	R\$ 23,86	1,0000	R\$ 27.706,94	-	-	-		R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	1.161,23	R\$ 27.706,94	100,00%
10.1.13	ORSE	CABO DE AÇO GALVANIZADO 15MM (TENSOR)	M	180,00			180,00	R\$ 55,95	1,0000	R\$ 10.071,00	-	-	-		R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	180,00	R\$ 10.071,00	100,00%
10.1.14	ORSE	ESTICADOR PARA CABO DE AÇO 5/8"	UN	20,00			20,00	R\$ 41,63	1,0000	R\$ 832,60	-	-	-		R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	20,00	R\$ 832,60	100,00%
10.1.15	ORSE	TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12 BWQ, SEM REVESTIMENTO MALHA 3"	M2	18,31			18,31	R\$ 48,59	1,0000	R\$ 889,68	-	-	-		R\$ -	0,00%	-	R\$ -	0,00%	18,31	R\$ 889,68	100,00%
<b>TOTAL</b>										R\$ 784.675,65		R\$ 399.623,39		R\$ 18.198,62		R\$ 417.822,01		R\$ 366.833,54				

OBJETO		DATA DA EMISSÃO		VALOR LICITADO		REPLAN	
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		10/05/2023		R\$ 6.412.533,89		R\$ 6.412.533,89	
CONTRATO Nº 0024/2021		23/09/2022		R\$ 6.254.420,69		R\$ 6.254.420,69	
PRazo EXECUÇÃO 360		0024/2021		R\$ 1.562.124,46		R\$ 1.562.124,46	
TERMINO PREVISTO 18/09/2023		18/09/2023		R\$ 8.509.015,61		R\$ 8.509.015,61	
BM - PERÍODO 04/04/2023		04/04/2023		R\$ 366.853,54		R\$ 366.853,54	
BM - Nº 13		13		R\$ 18.198,62		R\$ 18.198,62	

CONSTRUTORA UMUARAMA LTDA

Sérgio de Matos Ribeiro  
Engº Civil CREA 37471 DIPE

FRANCISCO HENRIQUE CONRADO  
FRANCISCO DA SILVA  
Engenheiro Civil CREAPE 383306