

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato	Página		Data do levantamento			
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022	11		15/09/2023			
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato	Número da medição		Período de referência	percentual medido %		
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69	6		agosto-23	8,60%		
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II												
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
						ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 77.599,73							
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	R\$ 425,27	R\$ 2.551,62	6,00		-	R\$ 2.551,62	R\$ -	R\$ -	
1.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF 05/2018	m²	159,08	R\$ 161,32	R\$ 25.663,10	159,08		-	R\$ 25.663,10	R\$ -	R\$ -	
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA A APARELHO	M²	1.241,00	R\$ 10,29	R\$ 12.769,89	1.241,00		-	R\$ 12.769,89	R\$ -	R\$ -	
1.4	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA (ACIMA DE 500M2)	CJ	1,00	R\$ 16.260,07	R\$ 16.260,07	1,00		-	R\$ 16.260,07	R\$ -	R\$ -	
1.5	BARRACÃO DE MADEIRA/ALMOXARIFADO	m²	12,00	R\$ 369,99	R\$ 4.439,88	12,00		-	R\$ 4.439,88	R\$ -	R\$ -	
1.6	LIMPEZA DO TERRENO	m²	1.241,00	R\$ 2,64	R\$ 3.276,24	1.241,00		-	R\$ 3.276,24	R\$ -	R\$ -	
1.7	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	R\$ 12.278,45	R\$ 12.278,45	1,00		-	R\$ 12.278,45	R\$ -	R\$ -	
1.8	ALUGUEL E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO	MP/Mês	24,00	R\$ 15,02	R\$ 360,48	24,00		-	R\$ 360,48	R\$ -	R\$ -	
2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				R\$ 96.781,95							
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	R\$ 96.781,95	R\$ 96.781,95	0,83		0,17	R\$ 80.794,15	R\$ -	R\$ 12.410,95	
3	DEMOLIÇÕES				R\$ 83.538,08							
3.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	1.108,00	R\$ 3,45	R\$ 3.822,60	1.108,00		-	R\$ 3.822,60	R\$ -	R\$ -	
3.2	Desmontagem de estrutura metálica com retirada de solda e corte de peças por meio de lixadeira - Cópia da SEDOP (021531)	m²	905,00	R\$ 50,76	R\$ 45.937,80	905,00		-	R\$ 45.937,80	R\$ -	R\$ -	
3.3	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	203,00	R\$ 7,43	R\$ 1.508,29	203,00		-	R\$ 1.508,29	R\$ -	R\$ -	
3.4	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	31,46	R\$ 616,88	R\$ 19.407,04	31,46		-	R\$ 19.407,04	R\$ -	R\$ -	
3.5	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	77,48	R\$ 57,35	R\$ 4.443,47	77,48		-	R\$ 4.443,47	R\$ -	R\$ -	
3.6	Retirada de piso cimentado - Cópia da SEDOP (020628)	m²	633,17	R\$ 10,71	R\$ 6.781,25	633,17		-	R\$ 6.781,25	R\$ -	R\$ -	
3.7	Retirada de grade de ferro - Cópia da SEDOP (021527)	m²	57,30	R\$ 28,58	R\$ 1.637,63	57,30		-	R\$ 1.637,63	R\$ -	R\$ -	
4	MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 29.806,81							
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	108,82	R\$ 87,08	R\$ 9.476,04	108,82		-	R\$ 9.476,04	R\$ -	R\$ -	
4.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	m³	215,30	R\$ 94,43	R\$ 20.330,77	215,30		-	R\$ 20.330,77	R\$ -	R\$ -	
5	INFRAESTRUTURA (FUNDAÇÕES)				R\$ 89.261,69							
5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	m²	5,92	R\$ 38,56	R\$ 228,27	4,13		1,79	R\$ 159,25	R\$ -	R\$ 53,59	
5.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA. F=25 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	31,10	R\$ 235,19	R\$ 7.314,40	26,69		4,41	R\$ 6.277,22	R\$ -	R\$ 805,17	
5.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA. F=25 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	126,02	R\$ 124,60	R\$ 15.702,09	126,02		-	R\$ 15.702,09	R\$ -	R\$ -	
5.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2017 - Cópia da SINAPI (96543)	KG	423,02	R\$ 21,73	R\$ 9.192,22	350,63		72,39	R\$ 7.619,18	R\$ -	R\$ 1.221,21	
5.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	58,58	R\$ 20,25	R\$ 1.186,24	58,58		-	R\$ 1.186,24	R\$ -	R\$ -	
5.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	537,95	R\$ 18,85	R\$ 10.140,35	360,12		177,83	R\$ 6.788,26	R\$ -	R\$ 2.603,43	
5.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	337,47	R\$ 16,81	R\$ 5.672,87	209,47		128,00	R\$ 3.521,19	R\$ -	R\$ 1.670,40	
5.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	112,67	R\$ 14,18	R\$ 1.597,66	61,38		51,29	R\$ 870,36	R\$ -	R\$ 564,70	
5.9	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017	m³	29,37	R\$ 1.005,23	R\$ 29.523,60	24,44		4,93	R\$ 24.567,82	R\$ -	R\$ 3.847,07	
5.10	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	m²	199,45	R\$ 43,64	R\$ 8.703,99	-		199,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.757,36	
6	SUPERESTRUTURA (CONCRETO ARMADO)				R\$ 182.717,00							

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato		Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022		11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato		Número da medição		Período de referência		percentual medido %
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69		6		agosto-23		8,60%
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II												
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
						ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
6.1	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	350,15	R\$ 97,25	R\$ 34.052,08	238,05	11,25	100,85	R\$ 23.150,36	R\$ 1.094,06	R\$ 7.614,17	
6.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 - Cópia da SINAPI (96543)	KG	1.017,37	R\$ 21,73	R\$ 22.107,45	228,90	28,86	759,61	R\$ 4.973,99	R\$ 627,12	R\$ 12.814,62	
6.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	187,58	R\$ 20,27	R\$ 3.802,24	-	-	187,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.952,50	
6.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	488,67	R\$ 18,83	R\$ 9.201,65	152,50	-	336,17	R\$ 2.871,57	R\$ -	R\$ 4.914,80	
6.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.560,30	R\$ 16,70	R\$ 26.057,01	553,50	74,04	932,76	R\$ 9.243,45	R\$ 1.236,46	R\$ 12.097,89	
6.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	407,11	R\$ 14,01	R\$ 5.703,61	253,25	115,56	38,30	R\$ 3.548,03	R\$ 1.618,99	R\$ 416,70	
6.7	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	43,42	R\$ 984,55	R\$ 42.749,16	15,06	1,93	26,43	R\$ 14.827,32	R\$ 1.900,18	R\$ 20.200,18	
6.8	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m²	180,00	R\$ 216,91	R\$ 39.043,80	180,00	-	-	R\$ 39.043,80	R\$ -	R\$ -	
7	PARADES			R\$	103.522,90							
7.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	633,84	R\$ 94,69	R\$ 60.018,30	337,50	117,01	179,33	R\$ 31.957,87	R\$ 11.079,67	R\$ 13.182,54	
7.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	60,00	R\$ 101,96	R\$ 6.117,60	-	-	60,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.749,00	
7.3	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	50,25	R\$ 744,02	R\$ 37.387,00	-	-	50,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.022,89	
8	REVESTIMENTO PAREDE			R\$	139.483,41							
8.1	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	1.267,68	R\$ 9,97	R\$ 12.638,76	318,60	-	949,08	R\$ 3.176,44	R\$ -	R\$ 7.345,87	
8.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	925,80	R\$ 34,43	R\$ 31.875,29	178,53	-	747,27	R\$ 6.146,78	R\$ -	R\$ 19.974,52	
8.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	341,88	R\$ 54,45	R\$ 18.615,36	141,00	-	200,88	R\$ 7.677,45	R\$ -	R\$ 8.491,19	
8.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR OU IGUAL 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	341,88	R\$ 87,64	R\$ 29.962,36	-	-	341,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.261,51	
8.5	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	60,00	R\$ 158,56	R\$ 9.513,60	-	-	60,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.385,40	
8.6	PORCELANATO ESMALTADO 60x60 cm (FACHADA)	m²	207,18	R\$ 178,00	R\$ 36.878,04	-	-	207,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 28.628,13	
9	COBERTURA			R\$	568.981,43							
9.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	KG	12.357,51	R\$ 17,97	R\$ 222.064,45	11.758,75	-	598,76	R\$ 211.304,78	R\$ -	R\$ 8.352,66	

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato		Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022		11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato		Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69		6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II												
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
						ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
9.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E=30MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS	m²	1.099,23	R\$ 315,60	R\$ 346.916,98	500,00	500,00	99,23	R\$ 157.800,00	R\$ 157.800,00	R\$ 24.311,35	
10	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				R\$ 51.552,15							
10.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	82,00	R\$ 208,84	R\$ 17.124,88	-	82,00	-	R\$ -	R\$ 17.124,88	R\$ -	
10.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	M	90,00	R\$ 58,70	R\$ 5.283,00	-		90,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.101,30	
10.3	CURVA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	13,00	R\$ 90,61	R\$ 1.177,93	-		13,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 914,42	
10.4	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	M	32,00	R\$ 116,36	R\$ 3.723,52	-		32,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.890,56	
10.5	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	11,00	R\$ 78,10	R\$ 859,10	-		11,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 666,93	
10.6	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	4,00	R\$ 764,00	R\$ 3.056,00	-		4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.372,32	
10.7	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,51	R\$ 3.278,19	R\$ 4.950,06	-		1,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.842,63	
10.8	Concreto armado p/ calhas e percintas (incl. lançamento e adensamento)	m³	2,42	R\$ 4.612,51	R\$ 11.162,27	-		2,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.665,02	
10.9	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM. AF 06/2018	m²	24,20	R\$ 113,77	R\$ 2.753,23	-		24,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.137,34	
10.10	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 06/2018	m²	24,20	R\$ 60,42	R\$ 1.462,16	-		24,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.135,22	
11	ESQUADRIAS				R\$ 254.781,13							
11.1	MADEIRA				R\$ 16.090,72							
11.1.1	PORTA DE MADEIRA TRABALHADA C/ CAIX., ADUELA E ALIZAR	m²	18,90	R\$ 810,92	R\$ 15.326,38	-		18,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.897,55	
11.1.2	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	R\$ 382,17	R\$ 764,34	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 593,34	
11.2	ALUMÍNIO				R\$ 57.784,26							
11.2.1	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	15,84	R\$ 829,33	R\$ 13.136,58	-		15,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.197,63	
11.2.2	PAINEL ACM - Estruturado (fachadas)	m²	60,00	R\$ 586,80	R\$ 35.208,00	-		60,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 27.331,20	
11.2.3	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.	M	16,00	R\$ 589,98	R\$ 9.439,68	-		16,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.327,84	
11.3	FERRO				R\$ 59.913,15							
11.3.1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF 12/2019	m²	20,25	R\$ 769,71	R\$ 15.586,62	-		20,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.099,57	
11.3.2	BARRA ANTIPÂNICO PORTA DUPLA, TRAVAMENTO HORIZONTAL E VERTICAL, COMPLETA, COM MAÇANETA E FECHADURA , PARA VÃOS DE 1,70 a 2,60 m - Cópia da CPOS (28.20.850)	CJ	3,00	R\$ 1.573,36	R\$ 4.720,08	-		3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.664,11	
11.3.3	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼") COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	m²	98,08	R\$ 236,89	R\$ 23.234,17	-		98,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.036,91	
11.3.4	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF 04/2019 P	M	16,00	R\$ 143,23	R\$ 2.291,68	-		16,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.779,04	
11.3.5	GRADIL COM QUADRO METALOM	m²	17,93	R\$ 785,31	R\$ 14.080,60	-		17,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.930,48	
11.4	VIDRO TEMPERADO				R\$ 18.170,20							
11.4.1	Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm - Cópia da SEDOP (091512)	m²	4,40	R\$ 826,16	R\$ 3.635,10	-		4,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.821,85	
11.4.2	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm - Cópia da SEDOP (091516)	m²	14,56	R\$ 998,29	R\$ 14.535,10	-		14,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.283,27	
11.5	VENEZIANA INDUSTRIAL PVC				R\$ 102.822,80							
11.5.1	VENEZIANA INDUSTRIAL DE PVC RÍGIDO, TRANSLÚCIDO E MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - Cópia da SEINFRA	m²	270,90	R\$ 379,56	R\$ 102.822,80	-		270,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 79.820,68	
12	FORRO				R\$ 31.675,39							

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato	Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022	11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato	Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69	6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II						QUANTITATIVOS EXECUTADOS		VALORES R\$			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL
12.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m²	317,12	R\$ 97,22	R\$ 30.830,40	-		317,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.933,04
12.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF 05/2017	M	260,80	R\$ 3,24	R\$ 844,99	-		260,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 657,21
13	PISO				R\$ 250.314,69						
13.1	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo - Copia da SEDOP (130507)	m²	188,23	R\$ 105,81	R\$ 19.916,61	-	99,84	88,39	R\$ -	R\$ 10.564,07	R\$ 7.260,35
13.2	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADEERIDO, ESPESSURA 3CM. AF 07/2021	m²	336,46	R\$ 35,86	R\$ 12.065,45	-	99,84	236,62	R\$ -	R\$ 3.580,26	R\$ 6.587,50
13.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	m²	102,23	R\$ 142,51	R\$ 14.568,79	-		102,23	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.309,70
13.4	ARMAÇÃO DE PISO EM CONCRETO, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	1.443,75	R\$ 21,73	R\$ 31.372,68	-		1.443,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 24.356,06
13.5	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m³	62,50	R\$ 757,25	R\$ 47.328,12	-		62,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 36.740,00
13.6	Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora - Copia da SEDOP (130626)	m²	795,52	R\$ 145,28	R\$ 115.573,14	-		795,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 89.718,74
13.7	Rodapé de alta resistência (incl. polimento) - Copia da SEDOP (120688)	M	70,95	R\$ 14,47	R\$ 1.026,64	-		70,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 797,47
13.8	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM. PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	m²	90,50	R\$ 44,95	R\$ 4.067,97	-		90,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.158,45
13.9	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	9,00	R\$ 98,41	R\$ 885,69	-		9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 687,60
13.10	PISO PODOATIL 25x25 PREMOLDADO (16 unidades)	m²	22,80	R\$ 153,93	R\$ 3.509,60	-		22,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.724,60
14	PINTURA				R\$ 95.675,08						
14.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	990,01	R\$ 2,93	R\$ 2.900,72	-		990,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.257,22
14.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. UMA DEMÃO. AF 05/2017	m²	990,01	R\$ 31,49	R\$ 31.175,41	-		990,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 24.205,74
14.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	1.187,15	R\$ 17,48	R\$ 20.751,38	-		1.187,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.109,62
14.4	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF 01/2021	m²	37,80	R\$ 24,20	R\$ 914,76	-		37,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 710,26
14.5	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF 01/2021	m²	37,80	R\$ 19,40	R\$ 733,32	-		37,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 569,26
14.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	m²	37,80	R\$ 15,69	R\$ 593,08	-		37,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 460,40
14.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADA EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	m²	304,52	R\$ 23,99	R\$ 7.305,43	-		304,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.673,20
14.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADA EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	304,52	R\$ 49,02	R\$ 14.927,57	-		304,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.590,03
14.9	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	317,12	R\$ 19,58	R\$ 6.209,20	-		317,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.820,22
14.10	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	m²	271,32	R\$ 24,63	R\$ 6.682,61	-		271,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.187,63
14.11	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM BORRACHA CLORADA. F = 5 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M	340,00	R\$ 10,24	R\$ 3.481,60	-		340,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.703,00
15	DIVERSOS				R\$ 29.932,54						
15.1	Equipamento completo p/ quadra de esportes - Copia da SEDOP (250610)	CJ	1,00	R\$ 17.604,34	R\$ 17.604,34	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.665,85
15.2	Rede de proteção em nylon malha 10x10 cm para proteção de quadra de esportes - Copia da IOPEs (200721)	m²	540,00	R\$ 22,83	R\$ 12.328,20	-		540,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.574,20
16	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS				R\$ 126.373,97						
16.1	ÁGUA FRIA				R\$ 12.471,76						
16.1.1	ALIMENTAÇÃO				R\$ 1.272,00						
16.1.1.1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	R\$ 42,51	R\$ 85,02	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 66,00

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato		Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022		11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato		Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69		6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II												
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
						ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
16.1.1.2	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D	UN	2,00	R\$ 101,17	R\$ 202,34	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 157,08	
16.1.1.3	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,00	R\$ 33,39	R\$ 33,39	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,92	
16.1.1.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 17,84	R\$ 35,68	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 27,70	
16.1.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2016	UN	4,00	R\$ 11,45	R\$ 45,80	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 35,56	
16.1.1.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 21,37	R\$ 21,37	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,59	
16.1.1.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	M	40,00	R\$ 21,21	R\$ 848,40	-	-	40,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 658,80	
16.1.2	DISTRIBUIÇÃO/LIMPEZA/EXTRAVALZOR				R\$ 8.464,25							
16.1.2.1	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	5,00	R\$ 74,58	R\$ 372,90	-	-	5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 289,50	
16.1.2.2	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2016	UN	7,00	R\$ 84,63	R\$ 592,41	-	-	7,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 459,90	
16.1.2.3	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	2,00	R\$ 46,92	R\$ 93,84	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 72,86	
16.1.2.4	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2016	UN	2,00	R\$ 37,46	R\$ 74,92	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 58,16	
16.1.2.5	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2016	UN	7,00	R\$ 80,67	R\$ 564,69	-	-	7,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 438,41	
16.1.2.6	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3,00	R\$ 109,61	R\$ 328,83	-	-	3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 255,27	
16.1.2.7	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00	R\$ 27,25	R\$ 109,00	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 84,64	
16.1.2.8	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00	R\$ 28,32	R\$ 113,28	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 87,96	
16.1.2.9	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00	R\$ 15,17	R\$ 60,68	-	-	4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 47,12	
16.1.2.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2016	M	30,00	R\$ 54,43	R\$ 1.632,90	-	-	30,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.267,80	
16.1.2.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 06/2016	M	36,00	R\$ 33,45	R\$ 1.204,20	-	-	36,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 934,92	
16.1.2.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	60,00	R\$ 12,22	R\$ 733,20	-	-	60,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 569,40	
16.1.2.13	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	2,00	R\$ 1.291,70	R\$ 2.583,40	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.005,44	
16.1.3	PONTOS DE ALIMENTAÇÃO				R\$ 2.735,51							
16.1.3.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	19,00	R\$ 5,42	R\$ 102,98	-	-	19,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 79,99	
16.1.3.2	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	19,00	R\$ 7,94	R\$ 150,86	-	-	19,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 117,23	

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato		Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022		11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato		Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69		6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II												
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
						ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
16.1.3.3	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	28,00	R\$ 19,01	R\$ 532,28	-		28,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 413,28	
16.1.3.4	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,00	R\$ 20,79	R\$ 103,95	-		5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 80,70	
16.1.3.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	8,00	R\$ 118,39	R\$ 947,12	-		8,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 735,28	
16.1.3.6	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	8,00	R\$ 112,29	R\$ 898,32	-		8,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 697,36	
16.2	ESGOTO SANITÁRIO				R\$ 77.434,88							
16.2.1	CAIXAS DE PASSAGEM / TRATAMENTO				R\$ 28.167,81							
16.2.1.1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	7,00	R\$ 764,00	R\$ 5.348,00	-		7,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.151,56	
16.2.1.2	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020	UN	1,00	R\$ 199,43	R\$ 199,43	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 154,82	
16.2.1.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	9,00	R\$ 48,56	R\$ 437,04	-		9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 339,30	
16.2.1.4	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	4,00	R\$ 16,28	R\$ 65,12	-		4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 50,56	
16.2.1.5	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	2,00	R\$ 2.786,94	R\$ 5.573,88	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.326,88	
16.2.1.6	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 3331,1 L (PARA 19 CONTRIBUINTE) AF 12/2020	UN	2,00	R\$ 4.712,40	R\$ 9.424,80	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.316,26	
16.2.1.7	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTE) AF 12/2020	UN	2,00	R\$ 3.559,77	R\$ 7.119,54	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.526,74	
16.2.2	REDE ESGOTO				R\$ 12.799,74							
16.2.2.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	8,00	R\$ 29,56	R\$ 236,48	-		8,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 183,60	
16.2.2.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	20,00	R\$ 12,92	R\$ 258,40	-		20,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 200,60	
16.2.2.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	29,00	R\$ 12,08	R\$ 350,32	-		29,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 272,02	
16.2.2.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	9,00	R\$ 29,48	R\$ 265,32	-		9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 206,01	
16.2.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00	R\$ 13,77	R\$ 82,62	-		6,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 64,14	
16.2.2.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	18,00	R\$ 8,45	R\$ 152,10	-		18,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 118,08	
16.2.2.7	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	13,00	R\$ 49,99	R\$ 649,87	-		13,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 504,53	

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato		Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022		11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato		Número da medição		Período de referência		percentual medido %
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69		6		agosto-23		8,60%
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II												
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
						ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
16.2.2.8	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	1,00	R\$ 24,34	R\$ 24,34	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 18,90	
16.2.2.9	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	7,00	R\$ 57,87	R\$ 405,09	-		7,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 314,51	
16.2.2.10	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	14,00	R\$ 36,05	R\$ 504,70	-		14,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 391,86	
16.2.2.11	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	UN	14,00	R\$ 18,82	R\$ 263,48	-		14,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 204,54	
16.2.2.12	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	96,00	R\$ 65,98	R\$ 6.334,08	-		96,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.917,12	
16.2.2.13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	12,00	R\$ 51,90	R\$ 622,80	-		12,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 483,48	
16.2.2.14	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	54,00	R\$ 34,11	R\$ 1.841,94	-		54,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.429,92	
16.2.2.15	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	36,00	R\$ 22,45	R\$ 808,20	-		36,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 627,48	
16.3	LOUÇAS E METAIS				R\$ 36.467,33							
16.3.1	PIA 02 CUBAS INOX, (c/ torn. sifoes e valv.(2.0m))	UN	3,00	R\$ 2.160,89	R\$ 6.482,67	-		3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.032,35	
16.3.2	PIA 03 CUBAS INOX.	UN	1,00	R\$ 4.836,48	R\$ 4.836,48	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.754,45	
16.3.3	GRANITO APLICADO EM BANCADAS, e=2cm	m²	8,95	R\$ 557,90	R\$ 4.993,20	-		8,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.876,15	
16.3.4	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00	R\$ 268,65	R\$ 3.223,80	-		12,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.502,60	
16.3.5	LAVATÓRIO DE LOUÇA S/COLUNA (incl. torn. sifão e válvula) -PNE - Cópia da SEDOP (190304)	UN	1,00	R\$ 1.161,31	R\$ 1.161,31	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 901,50	
16.3.6	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	R\$ 832,21	R\$ 832,21	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 646,03	
16.3.7	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	9,00	R\$ 600,61	R\$ 5.405,49	-		9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.196,16	
16.3.8	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	9,00	R\$ 43,78	R\$ 394,02	-		9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 305,91	
16.3.9	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	R\$ 806,88	R\$ 4.841,28	-		6,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.758,22	
16.3.10	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00	R\$ 419,61	R\$ 2.098,05	-		5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.628,70	
16.3.11	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00	R\$ 113,99	R\$ 1.367,88	-		12,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.061,88	
16.3.12	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	10,00	R\$ 63,34	R\$ 633,40	-		10,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 491,70	
16.3.13	CHUVEIRO CROMADO - Cópia da SEDOP (190231)	UN	2,00	R\$ 98,77	R\$ 197,54	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 153,36	
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 126.200,90							
17.1	QUADROS				R\$ 7.167,10							



GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato	Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022	11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato	Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69	6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II						QUANTITATIVOS EXECUTADOS		VALORES R\$			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL
17.1.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 100A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_P - Cópia da SINAPI (101532)	UN	1,00	R\$ 2.473,26	R\$ 2.473,26	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.919,94
17.1.2	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	1,00	R\$ 764,89	R\$ 764,89	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 593,77
17.1.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 728,79	R\$ 728,79	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 565,75
17.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	R\$ 14,49	R\$ 130,41	-		9,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 101,25
17.1.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 16,36	R\$ 16,36	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 12,70
17.1.6	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 72,62	R\$ 72,62	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 56,38
17.1.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 76,36	R\$ 381,80	-		5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 296,40
17.1.8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 115,66	R\$ 115,66	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 89,79
17.1.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 190,97	R\$ 190,97	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 148,25
17.1.10	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 100 A, 30mA - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INC_01/2020 - Cópia da CAERN (2070334)	UN	2,00	R\$ 444,13	R\$ 888,26	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 689,54
17.1.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 175V DE 8 A 40KA	Un	8,00	R\$ 175,51	R\$ 1.404,08	-		8,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.090,00
17.2	SPDA				R\$ 72.041,75						
17.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	24,93	R\$ 87,08	R\$ 2.170,90	-		24,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.685,26
17.2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	24,93	R\$ 94,43	R\$ 2.354,13	-		24,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.827,61
17.2.3	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	68,00	R\$ 126,64	R\$ 8.611,52	-		68,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.685,08
17.2.4	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	252,17	R\$ 65,98	R\$ 16.638,17	-		252,17	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.916,14
17.2.5	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	286,50	R\$ 60,30	R\$ 17.275,95	-		286,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.411,06
17.2.6	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4") APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	M	128,00	R\$ 61,00	R\$ 7.808,00	-		128,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.062,08
17.2.7	Caixa de inspeção em polipropileno - 15x15cm	UN	15,00	R\$ 65,72	R\$ 985,80	-		15,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 765,30
17.2.8	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00	R\$ 22,40	R\$ 336,00	-		15,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 260,85
17.2.9	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	UN	15,00	R\$ 245,37	R\$ 3.680,55	-		15,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.857,20
17.2.10	Pára-Raio latao cromado tipo Franklin (s/access.)	UN	1,00	R\$ 208,07	R\$ 208,07	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 161,52
17.2.11	Mastro simples de fo go p/ para-raio (c/ acessórios)	UN	1,00	R\$ 1.269,22	R\$ 1.269,22	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 985,27
17.2.12	Captor tipo terminal aéreo, h= 300 mm em alumínio	UN	38,00	R\$ 62,42	R\$ 2.371,96	-		38,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.841,48
17.2.13	Suporte isolador simples	UN	89,00	R\$ 48,38	R\$ 4.305,82	-		89,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.342,84
17.2.14	Suporte isolado c/ braçadeira p/ para raio	UN	38,00	R\$ 56,97	R\$ 2.164,86	-		38,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.680,74
17.2.15	Ponto de solda exotérmica	PT	40,00	R\$ 46,52	R\$ 1.860,80	-		40,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.444,80
17.3	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS				R\$ 2.736,24						
17.3.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	36,00	R\$ 9,21	R\$ 331,56	-		36,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 257,40

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato	Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022	11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato	Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69	6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II						QUANTITATIVOS EXECUTADOS		VALORES R\$			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL
17.3.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	18,00	R\$ 19,46	R\$ 350,28	-		18,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 271,98
17.3.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	160,00	R\$ 12,84	R\$ 2.054,40	-		160,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.595,20
17.4	CABOS E FIOS				R\$ 8.120,28						
17.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	800,00	R\$ 5,37	R\$ 4.296,00	-		800,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.336,00
17.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	400,00	R\$ 8,91	R\$ 3.564,00	-		400,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.768,00
17.4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	36,00	R\$ 7,23	R\$ 260,28	-		36,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 202,32
17.5	PONTOS DE ILUMINAÇÃO E FORÇA				R\$ 36.135,53						
17.5.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	UN	40,00	R\$ 167,19	R\$ 6.687,60	-		40,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.191,60
17.5.2	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	UN	34,00	R\$ 209,57	R\$ 7.125,38	-		34,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.531,46
17.5.3	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	UN	3,00	R\$ 212,37	R\$ 637,11	-		3,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 494,58
17.5.4	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	38,00	R\$ 159,78	R\$ 6.071,64	-		38,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.713,52
17.5.5	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	2,00	R\$ 155,24	R\$ 310,48	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 241,02
17.5.6	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	20,00	R\$ 667,15	R\$ 13.343,00	-		20,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.358,00
17.5.7	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	8,00	R\$ 245,04	R\$ 1.960,32	-		8,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.521,76
18	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO				R\$ 58.590,98						
18.1	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO				R\$ 39.110,88						
18.1.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00	R\$ 38,96	R\$ 623,36	-		16,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 484,00
18.1.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	6,00	R\$ 254,05	R\$ 1.524,30	-		6,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.183,32
18.1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINESCENTE	UN	45,00	R\$ 43,85	R\$ 1.973,25	-		45,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.531,80
18.1.4	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	R\$ 232,82	R\$ 931,28	-		4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 722,96
18.1.5	HIDRANTE PASSEIO - COMPLETO	UN	1,00	R\$ 2.028,47	R\$ 2.028,47	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.574,66
18.1.6	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 2.186,69	R\$ 4.373,38	-		2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.394,96
18.1.7	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4,00	R\$ 368,28	R\$ 1.473,12	-		4,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.143,56
18.1.8	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	57,15	R\$ 163,34	R\$ 9.334,88	-		57,15	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.246,62
18.1.9	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00	R\$ 160,14	R\$ 1.601,40	-		10,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.243,20

GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato		Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022		11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato		Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SAO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69		6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II												
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
						ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
18.1.10	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	R\$ 219,34	R\$ 1.096,70	-	-	5,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 851,35	
18.1.11	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	R\$ 548,14	R\$ 1.096,28	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 851,02	
18.1.12	VALVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÊ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	R\$ 377,26	R\$ 754,52	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 585,72	
18.1.13	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	R\$ 160,99	R\$ 160,99	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 124,98	
18.1.14	PRESSOSTATO 50 A 80 PSI - Copia da AGETOP CIVIL (085039)	Un	1,00	R\$ 289,34	R\$ 289,34	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 224,61	
18.1.15	ALARME COMPOSTO DE BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - Copia da ORSE (12514)	un	1,00	R\$ 430,72	R\$ 430,72	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 334,36	
18.1.16	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DE BOMBA DE INCENDIO QUEBRA VIDRO - Copia da SBC (058790)	UN	2,00	R\$ 120,22	R\$ 240,44	-	-	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 186,66	
18.1.17	BOMBA SCHNEIDER BPI MOTOR ELE. 5 CV, sucção e recalque d=2 1/2" - Copia da ORSE (7868)	Un	1,00	R\$ 5.402,85	R\$ 5.402,85	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.194,11	
18.1.18	BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 2 CV - Copia da ORSE (11173)	un	1,00	R\$ 2.994,70	R\$ 2.994,70	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.324,72	
18.1.19	QUADRO DE COMANDO BOMBA PRINCIPAL 7,5 CV E BOMBA JOCKEY	un	1,00	R\$ 2.780,90	R\$ 2.780,90	-	-	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.158,75	
18.2	CISTERNA				R\$ 19.480,10							
18.2.1	INFRAESTRUTURA				R\$ 16.774,94							
18.2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	12,75	R\$ 87,08	R\$ 1.110,27	-	-	12,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 861,90	
18.2.1.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	m²	0,38	R\$ 37,28	R\$ 13,98	-	-	0,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 10,85	
18.2.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	37,40	R\$ 208,17	R\$ 7.785,55	-	-	37,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.043,84	
18.2.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	48,99	R\$ 18,83	R\$ 922,48	-	-	48,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 716,23	
18.2.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6 3 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	153,13	R\$ 20,27	R\$ 3.103,94	-	-	153,13	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.410,26	
18.2.1.6	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	m³	2,80	R\$ 621,87	R\$ 1.741,23	-	-	2,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.351,70	
18.2.1.7	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	2,80	R\$ 299,19	R\$ 837,73	-	-	2,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 650,32	
18.2.1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF 06/2018	m²	22,76	R\$ 55,35	R\$ 1.259,76	-	-	22,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 977,99	
18.2.2	LAJE DA TAMPA				R\$ 1.447,64							
18.2.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	6,44	R\$ 51,24	R\$ 329,98	-	-	6,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 256,18	
18.2.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	22,67	R\$ 18,83	R\$ 426,87	-	-	22,67	R\$ -	R\$ -	R\$ 331,43	
18.2.2.3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	m³	0,75	R\$ 621,87	R\$ 466,40	-	-	0,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 362,06	
18.2.2.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	0,75	R\$ 299,19	R\$ 224,39	-	-	0,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 174,19	
18.2.3	ESQUADRIAS				R\$ 1.257,52							
18.2.3.1	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	2,31	R\$ 508,83	R\$ 1.175,39	-	-	2,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 912,45	



GOVERNO DO ESTADO DO PARA				Construtora / CNPJ		Número do contrato		Página		Data do levantamento		
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIAO DA BOA VISTA				MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47		2007001-2022		11		15/09/2023		
TOMADA DE PREÇOS Nº2/2022-006						Valor do contrato		Número da medição		Período de referência	percentual medido %	
LOCAL DE EXECUÇÃO : SÃO SEBASTIAO DA BOA VISTA/PA						R\$ 2.401.517,69		6		agosto-23	8,60%	
Execução de Serviços de Reforma do Prédio do Ginásio de Esportes João Paulo II						QUANTITATIVOS EXECUTADOS			VALORES R\$			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Un	QUANT. PREVISTO	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	ACUMULADO ANTERIOR	NO PERÍODO	SALDO ATUAL	
18.2.3.2	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO COM CADEADO DE AÇO INOX, LARGURA DE *50* MM. AF 12/2019	UN	1,00	R\$ 82,13	R\$ 82,13	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 63,76	
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 4.727,86							
19.1	PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 915,05	R\$ 915,05	-		1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 710,34	
19.2	LIMPEZA GERAL DE QUADRA POLIESPORTIVA	m²	1.241,96	R\$ 3,07	R\$ 3.812,81	-		1.241,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.968,28	
TOTAL GERAL				R\$	2.401.517,69				R\$ 854.152,14	R\$ 206.625,69	R\$ 1.340.739,86	

MUNICÍPIO DE SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA
CONTRATANTE

MOJUM ENGENHARIA E TRANSPORTE UNIPessoal LTDA / CNPJ nº 24.250.973/0001-47
CONTRATADA