

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 01														VALOR DA MEDIÇÃO:			
 <b>OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA TIPO 04 SALAS DE AULA NA ALDEIA DE MARITUBA, FLONA DO TAPAJÓS – BELTERRA PARÁ.</b> <b>EMPRESA: Maciel Albuquerque Engenharia e Construção Ltda</b>							LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 005/2023 - FUNDEB				DATA DA MEDIÇÃO: 10/04/2024			R\$ 74.138,70			
							CONTRATO: 003/2024 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 001/2024 - FUNDEB						
CONTRATUAL							FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					12.945,96	-	1,00	100,00%	-	-	12.945,96	12.945,96	-	-	100,00%	100,00%
1.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,00	2.479,75	3.134,65	3.134,65	-	1,00	1,00	-	-	3.134,65	3.134,65	0,00	-	100,00%	100,00%
1.2	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	5,00	144,93	183,20	916,00	-	5,00	5,00	-	-	916,00	916,00	0,00	-	100,00%	100,00%
1.3	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	10,50	389,69	492,60	5.172,30	-	10,50	10,50	-	-	5.172,30	5.172,30	0,00	-	100,00%	100,00%
1.4	Locação da obra a trena	m²	292,45	4,82	6,09	1.781,02	-	292,45	292,45	-	-	1.781,02	1.781,02	0,00	-	100,00%	100,00%
1.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO PARA CANTEIRO DE OBRA	UNI	1,00	1.127,01	1.424,65	1.424,65	-	1,00	1,00	-	-	1.424,65	1.424,65	0,00	-	100,00%	100,00%
1.6	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	PONTO	1,00	409,26	517,34	517,34	-	1,00	1,00	-	-	517,34	517,34	0,00	-	100,00%	100,00%
2	<b>FUNDAÇÃO E ESTRUTURA</b>					61.306,98	-	77,16%	77,16%	22,84%	-	47.301,63	47.301,63	14.005,38	-	77,16%	77,16%
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	10,44	126,82	160,31	1.673,63	-	10,44	10,44	-	-	1.673,64	1.673,64	0,00	-	100,00%	100,00%
2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	492,35	11,57	14,62	7.198,15	-	492,35	492,35	-	-	7.198,16	7.198,16	0,00	-	100,00%	100,00%
2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	271,83	11,49	14,52	3.946,97	-	271,83	271,83	-	-	3.946,97	3.946,97	0,00	-	100,00%	100,00%
2.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	KG	119,18	9,87	12,47	1.486,17	-	119,18	119,18	-	-	1.486,17	1.486,17	0,00	-	100,00%	100,00%
2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	m²	65,00	63,67	80,48	5.231,20	-	65,00	65,00	-	-	5.231,20	5.231,20	0,00	-	100,00%	100,00%
2.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_06/2018	m²	65,00	34,92	44,14	2.869,10	-	65,00	65,00	-	-	2.869,10	2.869,10	0,00	-	100,00%	100,00%
2.7	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	8,74	514,35	650,18	5.682,57	-	8,74	8,74	-	-	5.682,57	5.682,57	0,00	-	100,00%	100,00%
2.8	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	141,50	54,16	68,46	9.687,09	-	-	-	141,50	-	-	-	9.687,09	-	-	-
2.9	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,20	31,45	39,75	286,20	-	-	-	7,20	-	-	-	286,20	-	-	-
2.10	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	30,50	50,66	64,03	1.952,91	-	-	-	30,50	-	-	-	1.952,91	-	-	-
2.11	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	30,50	53,93	68,17	2.079,18	-	-	-	30,50	-	-	-	2.079,18	-	-	-
2.12	Alvenaria tijolo de barro a singelo	m²	39,00	115,35	145,81	5.686,59	-	39,00	39,00	-	-	5.686,59	5.686,59	0,00	-	100,00%	100,00%
2.13	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	88,50	120,92	152,85	13.527,22	-	88,50	88,50	-	-	13.527,23	13.527,23	0,00	-	100,00%	100,00%
3	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>					79.501,95	-	17,47%	17,47%	82,53%	-	13.891,11	13.891,11	65.610,84	-	17,47%	17,47%
3.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo 9 x 14 x 19	M³	431,20	50,97	64,43	27.782,21	-	215,60	215,60	215,60	-	13.891,11	13.891,11	13.891,10	-	50,00%	50,00%
3.2	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_10/2022	m²	861,50	6,95	8,78	7.563,97	-	-	-	861,50	-	-	-	7.563,97	-	-	-
3.3	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	810,00	37,08	46,84	37.940,40	-	-	-	810,00	-	-	-	37.940,40	-	-	-
3.4	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	51,00	31,60	39,94	2.036,94	-	-	-	51,00	-	-	-	2.036,94	-	-	-
3.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	51,00	64,82	81,93	4.178,43	-	-	-	51,00	-	-	-	4.178,43	-	-	-
4	<b>PISO</b>					40.885,79	-	-	-	100,00%	-	-	-	40.885,79	-	-	-
4.1	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	310,45	38,60	48,79	15.146,85	-	-	-	310,45	-	-	-	15.146,85	-	-	-
4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	M²	283,60	47,33	59,82	16.964,95	-	-	-	283,60	-	-	-	16.964,95	-	-	-
4.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	161,75	7,65	9,67	1.564,12	-	-	-	161,75	-	-	-	1.564,12	-	-	-
4.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	10,50	102,61	129,70	1.361,85	-	-	-	10,50	-	-	-	1.361,85	-	-	-
4.5	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM DEITIVO. AF_11/2020	M	30,50	121,13	153,12	4.670,16	-	-	-	30,50	-	-	-	4.670,16	-	-	-

FISCAL DE OBRA DO MUNICÍPIO  
SHIRLEISE NAYARA DA SILVA PEREIRA  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA Nº 151586479-0 PA

AUGUSTO S. DE JESUS ALBUQUERQUE  
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL  
CREA Nº 152122972-4  
MACIEL ALBUQUERQUE ENGENHARIA  
CONTRATADA

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 01															VALOR DA MEDIÇÃO:		
 <b>OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA TIPO 04 SALAS DE AULA NA ALDEIA DE MARITUBA, FLONA DO TAPAJÓS – BELTERRA PARÁ.</b> <b>EMPRESA: Maciel Albuquerque Engenharia e Construção Ltda</b>							LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 005/2023 - FUNDEB				DATA DA MEDIÇÃO: 10/04/2024				R\$ 74.138,70		
							CONTRATO: 003/2024 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 001/2024 - FUNDEB						
CONTRATUAL							FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL		
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL
4.6	Piso cimentado liso traço 1:5, e = 3 cm, c/ junta plástica 3 x 27 mm	m²	20,10	46,36	58,60	1.177,86	-	-	-	20,10	-	-	-	1.177,86	-	-	-
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>					<b>16.716,72</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100,00%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16.716,72</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
5.1	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 0 e 10,1 kw - Rev 01	un	1,00	1.536,14	1.941,83	1.941,83	-	-	-	1,00	-	-	-	1.941,83	-	-	-
5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	350,00	3,98	5,03	1.760,50	-	-	-	350,00	-	-	-	1.760,50	-	-	-
5.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	9,85	12,45	1.867,50	-	-	-	150,00	-	-	-	1.867,50	-	-	-
5.4	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 32 disjuntores, SLIM, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	434,59	549,36	549,36	-	-	-	1,00	-	-	-	549,36	-	-	-
5.5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	49,16	62,14	310,70	-	-	-	5,00	-	-	-	310,70	-	-	-
5.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	10,99	13,89	111,12	-	-	-	8,00	-	-	-	111,12	-	-	-
5.7	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	6,00	130,05	164,39	986,34	-	-	-	6,00	-	-	-	986,34	-	-	-
5.8	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	4,00	153,06	193,48	773,92	-	-	-	4,00	-	-	-	773,92	-	-	-
5.9	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	23,00	175,48	221,82	5.101,86	-	-	-	23,00	-	-	-	5.101,86	-	-	-
5.10	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	5,00	204,65	258,69	1.293,45	-	-	-	5,00	-	-	-	1.293,45	-	-	-
5.11	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	1,00	191,65	242,26	242,26	-	-	-	1,00	-	-	-	242,26	-	-	-
5.12	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	38,70	48,92	48,92	-	-	-	1,00	-	-	-	48,92	-	-	-
5.13	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	un	24,00	56,99	72,04	1.728,96	-	-	-	24,00	-	-	-	1.728,96	-	-	-
<b>6</b>	<b>REDE HIDROSSANITÁRIA</b>					<b>13.769,25</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100,00%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13.769,25</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
6.1	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 50 pessoas (v=3390 litros)	un	1,00	2.079,45	2.628,63	2.628,63	-	-	-	1,00	-	-	-	2.628,63	-	-	-
6.2	Sumidouro pré-moldado de concreto - 06 anéis, ø=1,00m e h=0,50m cada anel (1,00 x 3,00m)	un	1,00	1.785,74	2.257,35	2.257,35	-	-	-	1,00	-	-	-	2.257,35	-	-	-
6.3	Filtro pré-moldado, 03 anéis conc d=1,50 x 0,50m, lampa conc d=1,60x0,05m (v=3390 litros)	un	1,00	1.071,85	1.354,92	1.354,92	-	-	-	1,00	-	-	-	1.354,92	-	-	-
6.4	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00	96,82	122,39	244,78	-	-	-	2,00	-	-	-	244,78	-	-	-
6.5	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	5,00	66,18	83,65	418,25	-	-	-	5,00	-	-	-	418,25	-	-	-
6.6	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pia de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2,00	106,23	134,28	268,56	-	-	-	2,00	-	-	-	268,56	-	-	-
6.7	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	6,00	100,73	127,33	763,98	-	-	-	6,00	-	-	-	763,98	-	-	-
6.8	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	2,00	136,75	172,86	345,72	-	-	-	2,00	-	-	-	345,72	-	-	-
6.9	ELEVADO PARA CAIXA D'ÁGUA EM CONCRETO ARMADO - INCLUSIVE RESERVATÓRIO 1.500 LTS, COM BOMBA	UN	1,00	4.013,42	5.073,36	5.073,36	-	-	-	1,00	-	-	-	5.073,36	-	-	-
6.10	Dreno para caixa ar condicionado de parede h=3,0m	UN	5,00	65,46	82,74	413,70	-	-	-	5,00	-	-	-	413,70	-	-	-
<b>7</b>	<b>FORRO</b>					<b>24.074,32</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>100,00%</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>24.074,32</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
7.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	246,80	68,86	87,04	21.481,47	-	-	-	246,80	-	-	-	21.481,47	-	-	-

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 01																VALOR DA MEDIÇÃO:		
 <b>OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA TIPO 04 SALAS DE AULA NA ALDEIA DE MARITUBA, FLONA DO TAPAJÓS – BELTERRA PARÁ.</b> <b>EMPRESA: Maciel Albuquerque Engenharia e Construção Ltda</b>							LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 005/2023 - FUNDEB				DATA DA MEDIÇÃO: 10/04/2024				R\$ 74.138,70			
							CONTRATO: 003/2024 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 001/2024 - FUNDEB							
CONTRATUAL							FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	
7.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	181,70	11,29	14,27	2.592,85	-	-	-	181,70	-	-	-	2.592,85	-	-	-	
8	<b>COBERTURA</b>					68.297,10	-	-	-	100,00%	-	-	-	68.297,10	-	-	-	
8.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	396,40	71,22	90,02	35.683,92	-	-	-	396,40	-	-	-	35.683,92	-	-	-	
8.2	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	396,40	48,07	60,76	24.085,26	-	-	-	396,40	-	-	-	24.085,26	-	-	-	
8.3	Cumeeira em aço galvanizado	M	39,25	67,48	85,30	3.348,02	-	-	-	39,25	-	-	-	3.348,02	-	-	-	
8.4	Concreto armado p/ rufos (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,18	2.520,84	3.186,59	573,58	-	-	-	0,18	-	-	-	573,58	-	-	-	
8.5	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	1,00	1.121,56	1.417,76	1.417,76	-	-	-	1,00	-	-	-	1.417,76	-	-	-	
8.6	Mão francesa em mad. de lei (padrao SEDUC)	UN	8,00	315,30	398,57	3.188,56	-	-	-	8,00	-	-	-	3.188,56	-	-	-	
9	<b>ESQUADRIAS</b>					24.383,79	-	-	-	100,00%	-	-	-	24.383,79	-	-	-	
9.1	Porta em madeira lambrizada	m²	15,12	337,83	427,05	6.456,99	-	-	-	15,12	-	-	-	6.456,99	-	-	-	
9.2	Vidro temperado incolor = 8mm com ferragens	m²	29,78	448,16	566,51	16.870,66	-	-	-	29,78	-	-	-	16.870,66	-	-	-	
9.3	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	83,88	106,03	212,06	-	-	-	2,00	-	-	-	212,06	-	-	-	
9.4	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	71,71	90,64	543,84	-	-	-	6,00	-	-	-	543,84	-	-	-	
9.5	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	24,00	9,90	12,51	300,24	-	-	-	24,00	-	-	-	300,24	-	-	-	
10	<b>LOUÇAS E ACESSÓRIOS</b>					11.193,69	-	-	-	100,00%	-	-	-	11.193,69	-	-	-	
10.1	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	2,00	420,79	531,92	1.063,84	-	-	-	2,00	-	-	-	1.063,84	-	-	-	
10.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLLINA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	603,64	763,06	1.526,12	-	-	-	2,00	-	-	-	1.526,12	-	-	-	
10.3	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	1,95	438,72	554,58	1.081,43	-	-	-	1,95	-	-	-	1.081,43	-	-	-	
10.4	Cuba de aço inox 304, dimensões 35 x 40cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref 1159) e engate de plástico ou similares - Rev 02	un	2,00	402,58	508,90	1.017,80	-	-	-	2,00	-	-	-	1.017,80	-	-	-	
10.5	Bebedouro elétrico de pressão 40 litros inox, 110v, Masterferio ou similar	un	1,00	664,62	840,14	840,14	-	-	-	1,00	-	-	-	840,14	-	-	-	
10.6	Lousa De Vidro 6mm Branca 2,00 X 1,20 - Forneimento e instalação (inclusive acessórios de fixação)	Unidade	4,00	1.120,24	1.416,09	5.664,36	-	-	-	4,00	-	-	-	5.664,36	-	-	-	
11	<b>PINTURA</b>					30.215,40	-	-	-	100,00%	-	-	-	30.215,40	-	-	-	
11.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	810,00	17,48	22,09	17.892,90	-	-	-	810,00	-	-	-	17.892,90	-	-	-	
11.2	Emassamento de parede c/ massa acrílica	m²	530,00	18,40	23,25	12.322,50	-	-	-	530,00	-	-	-	12.322,50	-	-	-	

FISCAL DE OBRA DO MUNICÍPIO  
SHIRLEISE NAYARA DA SILVA PEREIRA  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA Nº 151586479-0 PA

AUGUSTO S. DE JESUS ALBUQUERQUE  
ENGENHEIRO RESPONSÁVEL  
CREA Nº 152122972-4  
MACIEL ALBUQUERQUE ENGENHARIA  
CONTRATADA

BOLETIM DE MEDIÇÃO - 01																VALOR DA MEDIÇÃO:		
 <b>OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA TIPO 04 SALAS DE AULA NA ALDEIA DE MARITUBA, FLONA DO TAPAJÓS – BELTERRA PARÁ.</b> <b>EMPRESA: Maciel Albuquerque Engenharia e Construção Ltda</b>							LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA Nº 005/2023 - FUNDEB				DATA DA MEDIÇÃO: 10/04/2024					R\$ 74.138,70		
							CONTRATO: 003/2024 - FUNDEB				ORDEM DE SERVIÇO: 001/2024 - FUNDEB							
CONTRATUAL							FÍSICO				FINANCEIRO				AVANÇO PERCENTUAL			
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	UNITÁRIO	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUMULADO	SALDO	ACUM. ANT.	MEDIÇÃO	ACUM. ATUAL	
12	SERVIÇOS FINAIS					6.209,05	-	-	-	100,00%	-	-	-	6.209,05	-	-	-	
12.1	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2; EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	26,50	84,88	107,29	2.843,18	-	-	-	26,50	-	-	-	2.843,18	-	-	-	
12.2	Limpeza geral e entrega da obra	m²	292,45	7,11	8,98	2.626,20	-	-	-	292,45	-	-	-	2.626,20	-	-	-	
12.3	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	VB	1,00	585,14	739,67	739,67	-	-	-	1,00	-	-	-	739,67	-	-	-	
<b>TOTAL</b>						<b>389.500,00</b>					-	<b>74.138,70</b>	<b>74.138,70</b>	<b>315.361,33</b>				
<b>VALOR CONTRATUAL</b>						<b>389.500,00</b>	-	<b>19,03%</b>	<b>19,03%</b>	<b>80,97%</b>	-	<b>74.138,70</b>	<b>74.138,70</b>	<b>315.361,30</b>	-	<b>19,03%</b>	<b>19,03%</b>	

Valor de medição

R\$ 74.138,70 (setenta e quatro mil, cento e trinta e oito reais e setenta centavos)

FISCAL DE OBRA DO MUNICÍPIO  
 SHIRLEISE NAYARA DA SILVA PEREIRA  
 ENGENHEIRA CIVIL  
 CREA Nº 151586479-0 PA

AUGUSTO S. DE JESUS ALBUQUERQUE  
 ENGENHEIRO RESPONSÁVEL  
 CREA Nº 152122972-4  
 MACIEL ALBUQUERQUE ENGENHARIA  
 CONTRATADA