





PREFEITURA DE TORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO													Boletim de Medição Nº		002						
BOLETIM DE MEDIÇÃO			OBRA/SERVIÇO:		Construção do Parque Maria dos Anjos, localizado entre a Rua Antônio Soares (Largo da Castanhola) e a Rua Jeronimo Selestino Lima, centro, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.													Período da Medição		10/06/2023 à 10/07/2023				
			EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI						CNPJ: 08.679.815/0001-50													
CONTRATO PMT N.º: 034/2023			ORDEN DE SERVIÇO N.º: 004/2023		DATA INÍCIO DA OBRA:			26/12/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição									
PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022			DATA DA O.S.: 08/05/2023		MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES			% no Contrato		Fonte de Recurso:											
CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES		VALOR DO CONTRATO = R\$			8.490.046,06			7,34%													
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES		TOTAL ACUMULADO = R\$			623.099,24			92,66%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		3,03%		R\$ 257.269,88							
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo			DATA DO CONTRATO:		BDI DES. MORMAL: 26,14%			1,2614																
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo, com assessoria técnica da empresa CLEYTON ENGENHARIA conforme Contrato PMT 008/2020 e Contrato PMT n.º 011/2022 (CPP) firmada com a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL.			BDI DES. DIF.: 19,58%		1,1958			Observações:																
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (06/2022); SICRO3-PE (01/2022); (COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)																								
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO																
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			SALDO DO TOTAL DO CONTRATO							
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL					
3.1.3.1.	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	7,50	R\$ 372,46	R\$ 2.793,45	-	0,00%	R\$ -	7,50	100,00%	R\$ 2.793,45	7,50	100,00%	R\$ 2.793,45	-	0,00%	R\$ -					
3.1.3.2.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	8,20	R\$ 144,32	R\$ 1.183,42	8,20	100,00%	R\$ 1.183,42		0,00%	R\$ -	8,20	100,00%	R\$ 1.183,42	-	0,00%	R\$ -					
3.1.3.3.	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	28,00	R\$ 16,82	R\$ 470,96	28,00	100,00%	R\$ 470,96		0,00%	R\$ -	28,00	100,00%	R\$ 470,96	-	0,00%	R\$ -					
3.1.3.4.	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	411,00	R\$ 16,46	R\$ 6.765,06	411,00	100,00%	R\$ 6.765,06		0,00%	R\$ -	411,00	100,00%	R\$ 6.765,06	-	0,00%	R\$ -					
3.1.3.5.	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	457,00	R\$ 15,84	R\$ 7.238,88	457,00	100,00%	R\$ 7.238,88		0,00%	R\$ -	457,00	100,00%	R\$ 7.238,88	-	0,00%	R\$ -					
3.1.3.6.	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	16,46	R\$ 459,46	R\$ 7.562,71	16,46	100,00%	R\$ 7.562,71		0,00%	R\$ -	16,46	100,00%	R\$ 7.562,71	-	0,00%	R\$ -					
3.1.3.7.	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	16,46	R\$ 39,75	R\$ 654,28	16,46	100,00%	R\$ 654,28		0,00%	R\$ -	16,46	100,00%	R\$ 654,28	-	0,00%	R\$ -					
3.1.4			PAREDES DE ELEVAÇÃO (CORTINAS DE CONCRETO)				R\$ 47.998,53																	
3.1.4.1.	100342	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	71,00	R\$ 17,29	R\$ 1.227,59	71,00	100,00%	R\$ 1.227,59		0,00%	R\$ -	71,00	100,00%	R\$ 1.227,59	-	0,00%	R\$ -					
3.1.4.2.	100343	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	424,00	R\$ 16,54	R\$ 7.012,96	424,00	100,00%	R\$ 7.012,96		0,00%	R\$ -	424,00	100,00%	R\$ 7.012,96	-	0,00%	R\$ -					
3.1.4.3.	100344	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	1.265,00	R\$ 14,97	R\$ 18.937,05	1.265,00	100,00%	R\$ 18.937,05		0,00%	R\$ -	1.265,00	100,00%	R\$ 18.937,05	-	0,00%	R\$ -					
3.1.4.4.	100346	SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	242,00	R\$ 12,18	R\$ 2.947,56	242,00	100,00%	R\$ 2.947,56		0,00%	R\$ -	242,00	100,00%	R\$ 2.947,56	-	0,00%	R\$ -					
3.1.4.5.	100341	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	m²	176,86	R\$ 35,01	R\$ 6.191,86	176,86	100,00%	R\$ 6.191,86		0,00%	R\$ -	176,86	100,00%	R\$ 6.191,86	-	0,00%	R\$ -					
3.1.4.6.	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	23,40	R\$ 459,46	R\$ 10.751,36	23,40	100,00%	R\$ 10.751,36		0,00%	R\$ -	23,40	100,00%	R\$ 10.751,36	-	0,00%	R\$ -					
3.1.4.7.	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	23,40	R\$ 39,75	R\$ 930,15	23,40	100,00%	R\$ 930,15		0,00%	R\$ -	23,40	100,00%	R\$ 930,15	-	0,00%	R\$ -					
3.1.5			LAJE DE COBERTURA				R\$ 16.205,19																	
3.1.6			REVESTIMENTO / IMPERMEABILIZAÇÃO (PAREDES)				R\$ 30.524,01																	
3.1.7			REVESTIMENTO / IMPERMEABILIZAÇÃO (PISO)				R\$ 34.442,24																	
3.1.8			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA				R\$ 637,51																	
3.2			CASTELOS D'ÁGUA				R\$ 255.610,53																	
3.2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.682,06																	
3.2.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 1.089,28																	
3.2.3			BLOCO DE FUNDAÇÃO				R\$ 12.499,74																	
3.2.4			CASTELOS D'ÁGUA TIPO TAÇA (COLUNA SECA) METÁLICO - CAP. 30.000 LITROS				R\$ 232.236,00																	
3.2.5			CASA DE BOMBA E MOTOR-BOMBA				R\$ 8.103,45																	
3.3			GAZEBOS (2X)				R\$ 80.991,80																	
3.3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 2.561,07																	
3.3.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 6.294,15																	
3.3.3			FUNDAÇÕES				R\$ 22.311,91																	
3.3.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)				R\$ 33.214,39																	
3.3.5			REVESTIMENTO DE PISO				R\$ 10.567,62																	
3.3.6			IMPERMEABILIZAÇÃO E PINTURA				R\$ 3.730,11																	
3.3.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 2.312,55																	
3.4			ÁREA PARA PETS				R\$ 118.042,42																	
3.4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 6.093,39																	

 SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO				OBRA/SERVIÇO:				Construção do Parque Maria dos Anjos, localizado entre a Rua Antônio Soares (Largo da Castanhola) e a Rua Jerônimo Selestino Lima, centro, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.				Boletim de Medição Nº		002					
BOLETIM DE MEDIÇÃO				EMPRESA EXECUTORA:				CNPJ: 08.679.815/0001-50				Período da Medição		10/06/2023 à 10/07/2023					
CONTRATO PMT N.º: 034/2023 PROCESSO LICITATÓRIO PMT N.º: 066/2022 CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo, com assessoria técnica da empresa CLEYTON ENGENHARIA conforme Contrato PMT 008/2020 e Contrato PMT n.º 011/2022 (CPP) firmada com a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL. Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (06/2022); SICRO3-PE (01/2022); (COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)				ORDEN DE SERVIÇO N.º: 004/2023 DATA DA O.S.: 08/05/2023 PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES DATA DO CONTRATO:				DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição			
								MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES		% no Contrato		Fonte de Recurso:					
								VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06									
								TOTAL ACUMULADO =		R\$ 623.099,24		7,34%							
				BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614				SALDO DO CONTRATO =		R\$ 7.866.946,82		92,66%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		3,03%		R\$ 257.269,88	
				BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958				Observações:											
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO											
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			SALDO DO TOTAL DO CONTRATO		
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL
3.4.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	1.690,26												
3.4.3			FUNDAÇÕES			R\$	15.568,51												
3.4.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)			R\$	5.518,08												
3.4.5			GRADIL DE FECHAMENTO			R\$	39.679,87												
3.4.6			PINTURA			R\$	1.617,81												
3.4.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			R\$	31.690,42												
3.4.8			DIVERSOS			R\$	16.184,08												
3.5			ÁREA DE SKATE			R\$	288.014,20												
3.5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	1.616,94												
3.5.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	26.172,60												
3.5.3			FUNDAÇÕES			R\$	22.014,24												
3.5.4			PAREDES DE ELEVAÇÃO			R\$	14.794,39												
3.5.5			PISOS			R\$	91.939,53												
3.5.6			SISTEMA DE DRENAGEM			R\$	3.760,48												
3.5.7			REVESTIMENTO DE PAREDES			R\$	1.818,91												
3.5.8			GRADE DE PROTEÇÃO			R\$	84.229,32												
3.5.9			PINTURA			R\$	38.592,55												
3.5.10			DIVERSOS			R\$	3.075,24												
3.6			ÁREA DE EVENTOS E ESPELHOS D'ÁGUA			R\$	571.755,75												
3.6.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	7.825,37												
3.6.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	5.289,13												
3.6.3			FUNDAÇÕES/PAREDES			R\$	92.408,04												
3.6.4			REVESTIMENTO / IMPERMEABILIZAÇÃO (PAREDES)			R\$	45.719,76												
3.6.5			REVESTIMENTO DE PISO			R\$	257.929,41												
3.6.6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA			R\$	17.969,42												
3.6.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	144.614,62												
3.7			GUARITA			R\$	35.878,42												
3.7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	881,18												
3.7.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	1.664,98												
3.7.3			FUNDAÇÕES			R\$	4.986,73												
3.7.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)			R\$	8.596,97												
3.7.5			SISTEMA DE COBERTURA			R\$	3.834,92												
3.7.6			ESQUADRIAS			R\$	2.784,10												
3.7.7			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS			R\$	4.111,09												
3.7.8			SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS			R\$	829,98												
3.7.9			PINTURA			R\$	3.079,25												
3.7.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA			R\$	1.374,23												
3.7.11			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			R\$	1.189,01												
3.7.12			LOUÇAS E METAIS			R\$	1.050,68												
3.7.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	1.495,30												
3.8			QUADRA DE FUTMESA E AREIA			R\$	245.460,43												
3.8.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	5.473,74												
3.8.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	5.127,05												
3.8.3			FUNDAÇÕES			R\$	68.516,25												
3.8.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)			R\$	141.045,24												
3.8.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	12.497,92												
3.8.6			PINTURA			R\$	731,49												
3.8.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$	12.068,74												
3.9			CAMPO DE SOCIETY			R\$	444.059,68												
3.9.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	5.458,55												
3.9.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	14.199,80												
3.9.3			FUNDAÇÕES			R\$	221.756,63												
3.9.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO			R\$	179.360,03												
3.9.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	17.868,36												
3.9.6			PINTURA			R\$	796,23												
3.9.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$	4.620,08												
3.10			QUADRA POLIESPORTIVA			R\$	253.439,14												
3.10.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	4.211,66												
3.10.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	9.345,39												
3.10.3			FUNDAÇÕES			R\$	64.321,09												

 PREFEITURA DE MORITAMA <i>Compromisso com o povo</i>				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Boletim de Medição Nº		002								
BOLETIM DE MEDIÇÃO				OBRA/SERVIÇO:		Construção do Parque Maria dos Anjos, localizado entre a Rua Antônio Soares (Largo da Castanhola) e a Rua Jerônimo Selestino Lima, centro, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.										Período da Medição		10/06/2023 à 10/07/2023						
CONTRATO PMT N.º: 034/2023 PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022 CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo, com assessoria técnica da empresa CLEYTON ENGENHARIA conforme Contrato PMT 008/2020 e Contrato PMT n.º 011/2022 (CPP) firmada com a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL. Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (06/2022); SICRO3-PE (01/2022); (COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)				EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI				CNPJ: 08.679.815/0001-50				Número da medição		12 meses								
ORDEN DE SERVIÇO N.º: 004/2023 DATA DA O.S.: 08/05/2023 PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES DATA DO CONTRATO:				PRÉCIO Unitário c/ BDI		PREÇO TOTAL		NO PERÍODO		ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES		ACUMULADO TOTAL		SALDO DO TOTAL DO CONTRATO										
ITENS	CÓDIGO	FUNTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	UNID.	QUANT.	PREÇO	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL								
3.10.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO			R\$	130.804,54																	
3.10.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	10.062,48																	
3.10.6			PINTURA			R\$	24.197,06																	
3.10.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$	10.496,92																	
3.11			QUADRA BEACH TENNIS			R\$	178.067,78																	
3.11.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	3.857,88																	
3.11.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	2.311,39																	
3.11.3			FUNDAÇÕES			R\$	11.939,26																	
3.11.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO			R\$	135.634,04																	
3.11.5			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	10.062,48																	
3.11.6			PINTURA			R\$	3.194,22																	
3.11.7			SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$	11.068,51																	
3.12			MUSCULAÇÃO (ACADEMIA AO AR LIVRE)			R\$	158.444,72																	
3.12.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	3.487,83																	
3.12.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	5.929,21																	
3.12.3			FUNDAÇÕES			R\$	33.047,91																	
3.12.4			GRADE DE PROTEÇÃO			R\$	10.096,61																	
3.12.5			PAREDES E REVESTIMENTOS			R\$	1.125,88																	
3.12.6			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	21.709,56																	
3.12.7			PINTURA			R\$	12.517,21																	
3.12.8			SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$	70.530,51																	
3.13			BANHEIROS - ESPORTES			R\$	254.358,77																	
3.13.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	2.350,54																	
3.13.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	5.257,74																	
3.13.3			FUNDAÇÕES			R\$	20.975,41																	
3.13.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)			R\$	64.023,70																	
3.13.5			SISTEMA DE COBERTURA			R\$	36.257,61																	
3.13.6			ESQUADRIAS			R\$	9.167,08																	
3.13.7			REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO (PAREDES)			R\$	51.522,86																	
3.13.8			SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS			R\$	10.421,81																	
3.13.9			PINTURA			R\$	12.582,10																	
3.13.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA			R\$	7.266,74																	
3.13.11			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			R\$	12.214,54																	
3.13.12			LOUCAS E METAIS			R\$	18.095,99																	
3.13.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICA			R\$	4.222,65																	
3.14			BANHEIROS - PIQUENIQUE			R\$	319.256,77																	
3.14.1			SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$	2.766,17																	
3.14.1.1.	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	50,98	R\$	54,26	R\$	2.766,17	50,98	100,00%	R\$	2.766,17	0,00%	R\$	-	50,98	100,00%	R\$	2.766,17	-	0,00%	R\$	-
3.14.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	7.245,98																	
3.14.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	28,80	R\$	82,28	R\$	2.369,66	28,80	100,00%	R\$	2.369,66	0,00%	R\$	-	28,80	100,00%	R\$	2.369,66	-	0,00%	R\$	-
3.14.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	38,01	R\$	6,10	R\$	231,86	38,01	100,00%	R\$	231,86	0,00%	R\$	-	38,01	100,00%	R\$	231,86	-	0,00%	R\$	-
3.14.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	11,75	R\$	49,88	R\$	586,09	11,75	100,00%	R\$	586,09	0,00%	R\$	-	11,75	100,00%	R\$	586,09	-	0,00%	R\$	-
3.14.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	34,51	R\$	117,60	R\$	4.058,37	34,51	100,00%	R\$	4.058,37	0,00%	R\$	-	34,51	100,00%	R\$	4.058,37	-	0,00%	R\$	-
3.14.3			FUNDAÇÕES			R\$	26.349,39																	
3.14.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	38,01	R\$	29,39	R\$	1.117,11	38,01	100,00%	R\$	1.117,11	0,00%	R\$	-	38,01	100,00%	R\$	1.117,11	-	0,00%	R\$	-
3.14.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	61,35	R\$	165,28	R\$	10.139,92	61,35	100,00%	R\$	10.139,92	0,00%	R\$	-	61,35	100,00%	R\$	10.139,92	-	0,00%	R\$	-
3.14.3.3.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	9,60	R\$	144,32	R\$	1.385,47	9,60	100,00%	R\$	1.385,47	0,00%	R\$	-	9,60	100,00%	R\$	1.385,47	-	0,00%	R\$	-
3.14.3.4.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	59,40	R\$	72,22	R\$	4.289,86	59,40	100,00%	R\$	4.289,86	0,00%	R\$	-	59,40	100,00%	R\$	4.289,86	-	0,00%	R\$	-

 <p>PREFEITURA DE MORITAMA Compromisso com o povo</p>	SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Boletim de Medição Nº	002		
	OBRA/SERVIÇO:	Construção do Parque Maria dos Anjos, localizado entre a Rua Antônio Soares (Largo da Castanhola) e a Rua Jeronimo Selestino Lima, centro, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.												
BOLETIM DE MEDIÇÃO			EMPRESA EXECUTORA:			FF CONSTRUTORA EIRELI				CNPJ: 08.679.815/0001-50				
CONTRATO PMT N.º: 034/2023			ORDEM DE SERVIÇO N.º: 004/2023			DATA INÍCIO DA OBRA:		26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO	12 meses	Número da medição	Período da Medição	10/06/2023 à 10/07/2023
PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022			DATA DA O.S.: 08/05/2023			MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES		% no Contrato	Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)	
CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES			VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		7,34%	FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		3,03%	R\$ 257.269,88
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES			TOTAL ACUMULADO =		R\$ 623.099,24		92,66%				
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo			DATA DO CONTRATO:			SALDO DO CONTRATO =		R\$ 7.866.946,82		Observações:				
FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo, com assessoria técnica da empresa CLEYTON ENGENHARIA conforme Contrato PMT 008/2020 e Contrato PMT n.º 011/2022 (CPP) firmada com a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL.			BDI DES. MORMAL:			26,14%		1,2614						
Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (06/2022); SICRO3-PE (01/2022); (COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)			BDI DES. DIF.:			19,58%		1,1958						

ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO											
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			SALDO DO TOTAL DO CONTRATO		
								QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL
3.14.4.16	PMT-CP 0025	Próprio	BANCADA DE GRANITO CINZA (CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA)	M²	5,41	R\$ 930,54	R\$ 5.034,22		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	5,41	100,00%	R\$ 5.034,22
3.14.5			SISTEMA DE COBERTURA				R\$ 49.092,92												
3.14.6			ESQUADRIAS				R\$ 14.007,50												
3.14.7			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS (PAREDES)				R\$ 64.139,73												
3.14.8			SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS				R\$ 17.102,85												
3.14.9			PINTURA				R\$ 17.293,40												
3.14.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA				R\$ 7.126,19												
3.14.11			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				R\$ 11.935,80												
3.14.12			LOUÇAS E METAIS				R\$ 17.409,79												
3.14.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICA				R\$ 5.615,37												
3.15			PLAYGROUND				R\$ 267.879,05												
3.15.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 7.947,46												
3.15.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 11.793,93												
3.15.3			FUNDAÇÕES				R\$ 39.444,80												
3.15.4			REVESTIMENTOS (PISOS / PAREDES)				R\$ 72.152,88												
3.15.5			PINTURA				R\$ 3.137,90												
3.15.6			INSTALAÇÕES ELÉTRICA				R\$ 42.769,51												
3.15.7			DIVERSOS (BRINQUEDOS)				R\$ 90.632,57												
3.16			ALOJAMENTO				R\$ 182.991,79												
3.16.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 2.033,66												
3.16.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	37,48	R\$ 54,26	R\$ 2.033,66	37,48	100,00%	R\$ 2.033,66		0,00%	R\$ -	37,48	100,00%	R\$ 2.033,66	-	0,00%	R\$ -
3.16.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 3.901,40												
3.16.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	20,91	R\$ 82,28	R\$ 1.720,47	20,91	100,00%	R\$ 1.720,47		0,00%	R\$ -	20,91	100,00%	R\$ 1.720,47	-	0,00%	R\$ -
3.16.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	26,85	R\$ 6,10	R\$ 163,78	26,85	100,00%	R\$ 163,78		0,00%	R\$ -	26,85	100,00%	R\$ 163,78	-	0,00%	R\$ -
3.16.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	2,93	R\$ 49,88	R\$ 146,14	2,93	100,00%	R\$ 146,14		0,00%	R\$ -	2,93	100,00%	R\$ 146,14	-	0,00%	R\$ -
3.16.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	15,91	R\$ 117,60	R\$ 1.871,01	15,91	100,00%	R\$ 1.871,01		0,00%	R\$ -	15,91	100,00%	R\$ 1.871,01	-	0,00%	R\$ -
3.16.3			FUNDAÇÕES				R\$ 17.820,41												
3.16.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	26,85	R\$ 29,39	R\$ 789,12	26,85	100,00%	R\$ 789,12		0,00%	R\$ -	26,85	100,00%	R\$ 789,12	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	39,59	R\$ 165,28	R\$ 6.543,43	39,59	100,00%	R\$ 6.543,43		0,00%	R\$ -	39,59	100,00%	R\$ 6.543,43	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.3.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	7,68	R\$ 144,32	R\$ 1.108,37	7,68	100,00%	R\$ 1.108,37		0,00%	R\$ -	7,68	100,00%	R\$ 1.108,37	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.4.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	19,80	R\$ 72,22	R\$ 1.429,95	19,80	100,00%	R\$ 1.429,95		0,00%	R\$ -	19,80	100,00%	R\$ 1.429,95	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.5.	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,00	R\$ 16,82	R\$ 975,56	58,00	100,00%	R\$ 975,56		0,00%	R\$ -	58,00	100,00%	R\$ 975,56	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.6.	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	16,00	R\$ 16,46	R\$ 263,36	16,00	100,00%	R\$ 263,36		0,00%	R\$ -	16,00	100,00%	R\$ 263,36	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.7.	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	79,00	R\$ 15,84	R\$ 1.251,36	79,00	100,00%	R\$ 1.251,36		0,00%	R\$ -	79,00	100,00%	R\$ 1.251,36	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.8.	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,00	R\$ 14,35	R\$ 1.061,90	74,00	100,00%	R\$ 1.061,90		0,00%	R\$ -	74,00	100,00%	R\$ 1.061,90	-	0,00%	R\$ -

 SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO				OBRA/SERVIÇO:			Construção do Parque Maria dos Anjos, localizado entre a Rua Antônio Soares (Largo da Castanhola) e a Rua Jerônimo Selestino Lima, centro, neste Município, através da execução indireta sob o regime de empreitada por preço unitário, com material e mão-de-obra da empreiteira.			Boletim de Medição Nº		002								
BOLETIM DE MEDIÇÃO				EMPRESA EXECUTORA:			CNPJ: 08.679.815/0001-50			Período da Medição		10/06/2023 à 10/07/2023								
CONTRATO PMT N.º: 034/2023 PROCESSO LICITATÓRIO PMT N.º: 066/2022 CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022 REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo FISCAL DO CONTRATO: Coordenadoria de Engenharia e Arquitetura da Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo, com assessoria técnica da empresa CLEYTON ENGENHARIA conforme Contrato PMT 008/2020 e Contrato PMT n.º 011/2022 (CPP) firmada com a CAIXA ECONÔMICA FEDERAL. Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (06/2022); SICRO3-PE (01/2022); (COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)				ORDEN DE SERVIÇO N.º: 004/2023 DATA DA O.S.: 08/05/2023 PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES DATA DO CONTRATO:			DATA INÍCIO DA OBRA: 26/12/2022		PRAZO DE EXECUÇÃO	12 meses	Número da medição	Medição Atual (R\$)		3,03%		R\$ 257.269,88				
ITENS				CONTRATADO				EXECUTADO												
SERVIÇOS LICITADOS				UNID.		QUANT.		PREÇO Unitário c/ BDI		PREÇO TOTAL		NO PERÍODO		ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES		ACUMULADO TOTAL		SALDO DO TOTAL DO CONTRATO		
3.16.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					R\$	6.278,16											
3.17			ÁREA PARA PIQUENIQUE					R\$	137.515,68											
3.17.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	4.953,39											
3.17.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO					R\$	11.319,13											
3.17.3			SISTEMA DE VEDAÇÃO / CONTENÇÃO (PAREDES)					R\$	20.880,48											
3.17.4			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO					R\$	4.038,13											
3.17.5			REVESTIMENTO DE PISO INTERNO E EXTERNO					R\$	41.455,25											
3.17.6			PINTURA					R\$	1.459,51											
3.17.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					R\$	36.475,51											
3.17.8			DIVERSOS					R\$	16.934,28											
3.18			TEATRO					R\$	140.232,49											
3.18.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	3.718,98											
3.18.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO					R\$	2.405,80											
3.18.3			FUNDAÇÕES / CONTENÇÕES					R\$	46.212,37											
3.18.4			REVESTIMENTOS (PISOS / PAREDES)					R\$	33.531,85											
3.18.5			PINTURA					R\$	2.020,53											
3.18.6			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					R\$	52.342,96											
3.19			CAMARINS					R\$	164.522,53											
3.19.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	2.212,18											
3.19.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO					R\$	5.035,91											
3.19.3			FUNDAÇÕES					R\$	23.713,80											
3.19.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)					R\$	48.878,86											
3.19.5			SISTEMA DE COBERTURA					R\$	23.560,16											
3.19.6			ESQUADRIAS					R\$	3.870,85											
3.19.7			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					R\$	17.163,53											
3.19.8			SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS					R\$	7.454,17											
3.19.9			PINTURA					R\$	12.023,21											
3.19.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA					R\$	3.104,75											
3.19.11			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					R\$	2.640,10											
3.19.12			LOUÇAS E METAIS					R\$	3.872,66											
3.19.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					R\$	10.992,35											
3.20			PISTA DE CORRIDA					R\$	66.915,86											
3.20.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	127,50											
3.20.2			MOVIMENTO DE TERRA PARA PAVIMENTAÇÃO					R\$	1.720,44											
3.20.3			SISTEMA DE PISOS / PAVIMENTAÇÃO					R\$	59.442,60											
3.20.4			PINTURA / SINALIZAÇÃO					R\$	5.625,32											
3.21			SEMENTEIRA					R\$	48.718,64											
3.21.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	1.889,87											
3.21.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO					R\$	470,58											
3.21.3			FUNDAÇÕES					R\$	2.957,24											
3.21.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO (PAREDES)					R\$	11.999,41											
3.21.5			SISTEMA DE COBERTURA					R\$	18.907,59											
3.21.6			PINTURA					R\$	6.416,17											
3.21.7			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO (PISOS)					R\$	1.870,50											
3.21.8			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA					R\$	580,09											
3.21.9			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					R\$	3.627,19											
3.22			CENTRAL DE SEGURANÇA					R\$	81.834,36											
3.22.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$	1.616,94											
3.22.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO					R\$	2.177,91											
3.22.3			FUNDAÇÕES					R\$	10.238,78											
3.22.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)					R\$	18.718,37											
3.22.5			SISTEMA DE COBERTURA					R\$	8.259,14											
3.22.6			ESQUADRIAS					R\$	3.733,72											
3.22.7			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO (PAREDES)					R\$	8.657,49											
3.22.8			SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS					R\$	3.814,14											
3.22.9			PINTURA					R\$	7.797,66											
3.22.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA					R\$	1.361,64											
3.22.11			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					R\$	873,44											
3.22.12			LOUÇAS E METAIS					R\$	1.686,73											
3.22.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICA					R\$	12.898,40											

