

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO												Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
EMPRESA EXECUTORA:				FF CONSTRUTORA EIRELI		CNPJ: 08.679.815/0001-50						PRAZO DE EXECUÇÃO:		12 meses		Número da medição					
CONTRATO PMT N.º: 034/2023				ORDEM DE SERVIÇO N.º: 004/2023		DATA INÍCIO DA OBRA:		08/05/2023		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:		Medição Atual (R\$)							
CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES		VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%							
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO				PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES		TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44		57,38%		R\$ 529.356,04									
FISCAL DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo				DATA DO CONTRATO: 27/04/2023		SALDO DO CONTRATO =		R\$ 4.871.717,62		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		
1			IMPLANTAÇÃO GERAL			R\$ 853.828,52															
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA			R\$ 379.506,36															
1.1.0.1	PMT-CP 0001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UNIDADE	1,00	R\$ 379.506,36	R\$ 379.506,36	8,0624%	8,0624%	R\$ 30.597,18	0,4705	47,047%	R\$ 178.545,08	0,551090	55,11%	R\$ 209.142,26	0,448910	44,89%	R\$ 170.364,09		
1.2			IMPLANTAÇÃO GERAL			R\$ 474.322,16															
1.2.0.1.	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	210,88	R\$ 59,43	R\$ 12.532,59	-	0,00%	R\$ -	210,88	100,00%	R\$ 12.532,60	210,88	100,00%	R\$ 12.532,59	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.2.	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	210,88	R\$ 9,10	R\$ 1.919,00	-	0,00%	R\$ -	210,88	100,00%	R\$ 1.919,01	210,88	100,00%	R\$ 1.919,00	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.3.	101211	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 19KM/H. AF_05/2020	m³	8.377,12	R\$ 19,24	R\$ 161.175,78	-	0,00%	R\$ -	8377,12	100,00%	R\$ 161.175,79	8.377,12	100,00%	R\$ 161.175,78	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.4	PMT-CP 0002	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	10,00	R\$ 526,39	R\$ 5.263,90	-	0,00%	R\$ -	10,00	100,00%	R\$ 5.263,90	10,00	100,00%	R\$ 5.263,90	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.5	PMT-CP 0003	Próprio	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UNIDADE	1,00	R\$ 2.667,79	R\$ 2.667,79	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 2.667,79	1,00	100,00%	R\$ 2.667,79	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.6.	98462	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 3000 LITROS. AF_05/2018_P	UN	1,00	R\$ 6.877,55	R\$ 6.877,55	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 6.877,55	1,00	100,00%	R\$ 6.877,55	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.7.	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	411,88	R\$ 110,15	R\$ 45.368,58	-	0,00%	R\$ -	411,88	100,00%	R\$ 45.368,58	411,88	100,00%	R\$ 45.368,58	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.8.	93206	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	20,00	R\$ 1.142,91	R\$ 22.858,20	-	0,00%	R\$ -	20,00	100,00%	R\$ 22.858,20	20,00	100,00%	R\$ 22.858,20	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.9.	93209	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	60,00	R\$ 925,22	R\$ 55.513,20	-	0,00%	R\$ -	60,00	100,00%	R\$ 55.513,20	60,00	100,00%	R\$ 55.513,20	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.10.	93213	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	24,00	R\$ 1.006,20	R\$ 24.148,80	-	0,00%	R\$ -	24,00	100,00%	R\$ 24.148,80	24,00	100,00%	R\$ 24.148,80	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.11.	93585	SINAPI	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	3,00	R\$ 1.150,69	R\$ 3.452,07	-	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 3.452,07	3,00	100,00%	R\$ 3.452,07	-	0,00%	R\$ -		
1.2.0.12	PMT-CP 0029.	Próprio	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR.	M²	4.364,33	R\$ 30,37	R\$ 132.544,70	-	0,00%	R\$ -	3481,53	79,77%	R\$ 105.734,07	3.481,53	79,77%	R\$ 105.734,06	882,80	20,23%	R\$ 26.810,63		
2			INFRAESTRUTURA GERAL			R\$ 2.383.776,13															
2.1			REDE COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS			R\$ 155.089,58															
2.1.0.1.	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	80,00	R\$ 88,71	R\$ 7.096,80	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	80,00	100,00%	R\$ 7.096,80		
2.1.0.2.	94871	SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORES DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	330,00	R\$ 342,55	R\$ 113.041,50	-	0,00%	R\$ -	300,00	90,91%	R\$ 102.765,00	300,00	90,91%	R\$ 102.765,00	30,00	9,09%	R\$ 10.276,50		
2.1.0.3.	97949	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 1.634,76	R\$ 22.886,64	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	14,00	100,00%	R\$ 22.886,64		
2.1.0.4.	97904	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 861,76	R\$ 12.064,64	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	14,00	100,00%	R\$ 12.064,64		
2.2			REDE COLETORES DE ESGOTO			R\$ 22.080,96															
2.3			INSTALAÇÕES ELÉTRICA E ILUMINAÇÃO GERAL			R\$ 1.134.245,42															
2.3.0.1	PMT-CP 0004	Próprio	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO.	UNIDADE	2,00	R\$ 32.898,48	R\$ 65.796,96	2,00	100,00%	R\$ 65.796,96	-	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 65.796,96	-	0,00%	R\$ -		
2.3.0.2.	00041200	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	4,00	R\$ 1.202,08	R\$ 4.808,32	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 4.808,32		
2.3.0.3.	101506	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	UN	3,00	R\$ 1.949,38	R\$ 5.848,14	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 5.848,14		



**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**

**007**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**EMPRESA EXECUTORA:**

**FF CONSTRUTORA EIRELI**

**CNPJ: 08.679.815/0001-50**

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)

ORDEM 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: 27/04/2023

BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614

BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958

DATA INÍCIO DA OBRA:

08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO

12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO

VALORES

%no Contrato

Fonte de Recurso:

VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06

42,62%

TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44

57,38%

SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62

FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48


Medição Atual (R\$)

6,24%

R\$ 529.356,04

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
2.3.0.25	91931-MOD.	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.	M	225,00	R\$ 25,20	R\$ 5.670,00		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	225,00	100,00%	R\$ 5.670,00
2.3.0.26	91933-MOD.	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.	M	2.100,00	R\$ 41,29	R\$ 86.709,00	200,00	9,52%	R\$ 8.258,00	100,00	4,76%	R\$ 4.129,00	300,00	14,29%	R\$ 12.387,00	1.800,00	85,71%	R\$ 74.322,00
2.3.0.27	92984-MOD.	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021.	M	876,00	R\$ 94,06	R\$ 82.396,56	100,00	11,42%	R\$ 9.406,00	76,00	8,68%	R\$ 7.148,56	176,00	20,09%	R\$ 16.554,56	700,00	79,91%	R\$ 65.842,00
2.3.0.28.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	918,40	R\$ 82,28	R\$ 75.565,95	182,00	19,82%	R\$ 14.974,96	358,40	39,02%	R\$ 29.489,15	540,40	58,84%	R\$ 44.464,11	378,00	41,16%	R\$ 31.101,84
2.3.0.29.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	870,13	R\$ 49,88	R\$ 43.402,08	167,39	19,24%	R\$ 8.349,54	337,66	38,81%	R\$ 16.842,50	505,05	58,04%	R\$ 25.192,03	365,08	41,96%	R\$ 18.210,04
2.3.0.30.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	1.312,00	R\$ 29,39	R\$ 38.559,68	260,00	19,82%	R\$ 7.641,40	512,00	39,02%	R\$ 15.047,68	772,00	58,84%	R\$ 22.689,08	540,00	41,16%	R\$ 15.870,60
<b>2.4</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICA GERAL</b>				<b>R\$ 212.252,61</b>												
2.4.0.1.	89452	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	248,00	R\$ 67,43	R\$ 16.722,64	-	0,00%	R\$ -	120,00	48,39%	R\$ 8.091,60	120,00	48,39%	R\$ 8.091,60	128,00	51,61%	R\$ 8.631,04
2.4.0.2.	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	426,00	R\$ 32,83	R\$ 13.985,58	150,00	35,21%	R\$ 4.924,50	185,00	43,43%	R\$ 6.073,55	335,00	78,64%	R\$ 10.998,05	91,00	21,36%	R\$ 2.987,53
2.4.0.3.	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	34,00	R\$ 19,93	R\$ 677,62	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	34,00	100,00%	R\$ 677,62
2.4.0.4.	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1.660,00	R\$ 5,78	R\$ 9.594,80	310,00	18,67%	R\$ 1.791,80	350,00	21,08%	R\$ 2.023,00	660,00	39,76%	R\$ 3.814,80	1.000,00	60,24%	R\$ 5.780,00
2.4.0.5.	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 523,40	R\$ 4.187,20	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	8,00	100,00%	R\$ 4.187,20
2.4.0.6.	94500	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	R\$ 349,25	R\$ 2.095,50	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 2.095,50
2.4.0.7.	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 38,71	R\$ 116,13	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 116,13
2.4.0.8.	89632	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	44,00	R\$ 114,13	R\$ 5.021,72	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	44,00	100,00%	R\$ 5.021,72
2.4.0.9.	89631	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	R\$ 145,02	R\$ 435,06	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 435,06
2.4.0.10.	89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	252,00	R\$ 51,32	R\$ 12.932,64	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	252,00	100,00%	R\$ 12.932,64
2.4.0.11.	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	102,00	R\$ 12,13	R\$ 1.237,26	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	102,00	100,00%	R\$ 1.237,26
2.4.0.12.	90374	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	252,00	R\$ 23,58	R\$ 5.942,16	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	252,00	100,00%	R\$ 5.942,16
2.4.0.13.	89605	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	252,00	R\$ 21,19	R\$ 5.339,88	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	252,00	100,00%	R\$ 5.339,88
2.4.0.14.	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	257,00	R\$ 9,73	R\$ 2.500,61	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	257,00	100,00%	R\$ 2.500,61
2.4.0.15.	103973	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 34,54	R\$ 172,70	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	5,00	100,00%	R\$ 172,70
2.4.0.16.	89525	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 110,99	R\$ 665,94	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 665,94
2.4.0.17.	89505	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	33,00	R\$ 40,40	R\$ 1.333,20	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	33,00	100,00%	R\$ 1.333,20

 <b>PREFEITURA DE MORITAMA</b> <i>Compromisso com o povo</i>				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO												Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
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			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: 27/04/2023		DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 meses		Número da medição		Medição Atual (R\$)				
				BDI DES. MORMAL: 26,14%		1,2614		VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04			
				BDI DES. DIF.: 19,58%		1,1958		VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06		TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44		57,38%		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	QUANT.	%	PREÇO TOTAL			
2.4.0.18.	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	133,00	R\$ 7,98	R\$ 1.061,34	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	133,00	100,00%	R\$ 1.061,34			
2.4.0.19.	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	763,00	R\$ 16,33	R\$ 12.459,79	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	763,00	100,00%	R\$ 12.459,79			
2.4.0.20	COTAÇÃO 0019.	Próprio	VÁLVULA RAIND BIRD 100-DVF 1" OU SIMILAR	UNIDADE	45,00	R\$ 228,72	R\$ 10.292,40	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	45,00	100,00%	R\$ 10.292,40			
2.4.0.21	COTAÇÃO 0020.	Próprio	CONJUNTO FLEXÍVEL PARA CONECTAR ASPERSOR RAIND BIRD SA-60-50 (15cm-1/2" x 1/2") OU SIMILAR	UNIDADE	1.015,00	R\$ 18,80	R\$ 19.082,00	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1.015,00	100,00%	R\$ 19.082,00			
2.4.0.22	COTAÇÃO 0021.	Próprio	SENSOR DE CHUVA RAIN BIRD OU SIMILAR	UNIDADE	1,00	R\$ 243,96	R\$ 243,96	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 243,96			
2.4.0.23	COTAÇÃO 0022.	Próprio	ASPERSOR RAIND BIRD TIPO SPRAY-1804 SÉRIE 6VAN-BOCAL OU SIMILAR	UNIDADE	1.015,00	R\$ 84,16	R\$ 85.422,40	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1.015,00	100,00%	R\$ 85.422,40			
2.4.0.24	COTAÇÃO 0023.	Próprio	CONTROLADOR ESP	UNIDADE	1,00	R\$ 730,08	R\$ 730,08	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 730,08			
2.5			<b>PAVIMENTAÇÃO E PISOS EXTERNOS GERAL</b>				<b>R\$ 659.480,72</b>														
2.5.0.1.	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	2.247,01	R\$ 52,72	R\$ 118.462,36	2,02700	90,21%	R\$ 106.863,44	0,00%	R\$ -	2,02700	90,21%	R\$ 106.863,44	220,01	9,79%	R\$ 11.598,92			
2.5.0.2.	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	3.044,35	R\$ 61,46	R\$ 187.105,75	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	3.044,35	100,00%	R\$ 187.105,75			
2.5.0.3.	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1.133,90	R\$ 67,05	R\$ 76.027,99	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1.133,90	100,00%	R\$ 76.027,99			
2.5.0.4.	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	1.544,33	R\$ 176,02	R\$ 271.832,96	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	1.544,33	100,00%	R\$ 271.832,96			
2.5.0.5.	00038181	SINAPI	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25CM, E = 5 MM, PARA COLA	m²	25,23	R\$ 239,86	R\$ 6.051,66	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	25,23	100,00%	R\$ 6.051,66			
2.6			<b>COBERTURA VEGETAL GERAL</b>				<b>R\$ 200.626,84</b>														
3			<b>EDIFICAÇÕES</b>				<b>R\$ 4.964.093,13</b>														
3.1			<b>RESERVATÓRIO INFERIOR D'ÁGUA</b>				<b>R\$ 162.771,54</b>														
3.1.1			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>R\$ 1.991,34</b>														
3.1.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	36,70	R\$ 54,26	R\$ 1.991,34	-	0,00%	R\$ -	36,70	100,00%	R\$ 1.991,34	36,70	100,00%	R\$ 1.991,34	-	0,00%	R\$ -		
3.1.2			<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO</b>				<b>R\$ 4.303,96</b>														
3.1.2.1.	101211	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 19KM/H. AF_05/2020	m³	187,50	R\$ 19,24	R\$ 3.607,50	-	0,00%	R\$ -	187,50	100,00%	R\$ 3.607,50	187,50	100,00%	R\$ 3.607,50	-	0,00%	R\$ -		
3.1.2.2.	93382	SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	18,90	R\$ 36,85	R\$ 696,46	-	0,00%	R\$ -	18,90	100,00%	R\$ 696,47	18,90	100,00%	R\$ 696,46	-	0,00%	R\$ -		
3.1.3			<b>FUNDAÇÕES</b>				<b>R\$ 26.668,76</b>														
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 FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	8,20	R\$ 144,32	R\$ 1.183,42	-	0,00%	R\$ -	8,20	100,00%	R\$ 1.183,42	8,20	100,00%	R\$ 1.183,42	-	0,00%	R\$ -		





PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO												Boletim de Medição Nº		007																									
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		14/11/2023 à 13/12/2023																							
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																													
ORDEM 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: 27/04/2023				DATA INÍCIO DA OBRA:			08/05/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição																													
BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614 BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES			%no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)																													
				VALOR DO CONTRATO =			R\$ 8.490.046,06			42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04																											
				TOTAL ACUMULADO =			R\$ 3.618.328,44			57,38%		Observações:																															
				SALDO DO CONTRATO =			R\$ 4.871.717,62																																				
				EXECUTADO			NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			SALDO DO TOTAL DO CONTRATO																											
ITENS				CÓDIGO		FONTE / BASE		SERVIÇOS LICITADOS				UNID.		QUANT.		PREÇO UNITÁRIO c/ BDI		PREÇO TOTAL		QUANT.		%		PREÇO TOTAL		QUANT.		%		PREÇO TOTAL													
3.1.6.2.				87531		SINAPI		EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				m²		99,83		R\$ 36,11		R\$ 3.604,86		-		0,00%		R\$ -		99,83		100,00%		R\$ 3.604,86		99,83		100,00%		R\$ 3.604,86		-		0,00%		R\$ -	
3.1.6.3				PMT-CP 0007		Próprio		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES ÁREAS MOLHADAS (PISCINA/TANQUES) COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, COM REJUNTE EPOXI PARA (PISCINA/TANQUES) APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.				M²		99,83		R\$ 263,35		R\$ 26.290,23		-		0,00%		R\$ -		99,83		100,00%		R\$ 26.290,23		99,83		100,00%		R\$ 26.290,23		-		0,00%		R\$ -	
3.1.7								REVESTIMENTO / IMPERMEABILIZAÇÃO (PISO)								R\$ 34.442,24																											
3.1.7.1.				98554		SINAPI		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018				m²		54,10		R\$ 47,61		R\$ 2.575,70		-		0,00%		R\$ -		54,10		100,00%		R\$ 2.575,70		54,10		100,00%		R\$ 2.575,70		-		0,00%		R\$ -	
3.1.7.2.				87765		SINAPI		CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM. AF_07/2021				m²		107,34		R\$ 54,65		R\$ 5.866,13		-		0,00%		R\$ -		107,34		100,00%		R\$ 5.866,13		107,34		100,00%		R\$ 5.866,13		-		0,00%		R\$ -	
3.1.7.3				PMT-CP 0007		Próprio		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES ÁREAS MOLHADAS (PISCINA/TANQUES) COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, COM REJUNTE EPOXI PARA (PISCINA/TANQUES) APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.				M²		54,31		R\$ 263,35		R\$ 14.302,53		-		0,00%		R\$ -		54,31		100,00%		R\$ 14.302,53		54,31		100,00%		R\$ 14.302,53		-		0,00%		R\$ -	
3.1.7.4.				98547		SINAPI		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018				m²		53,03		R\$ 220,59		R\$ 11.697,88		-		0,00%		R\$ -		53,03		100,00%		R\$ 11.697,88		53,03		100,00%		R\$ 11.697,88		-		0,00%		R\$ -	
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																											
3.2.1.1.				99059		SINAPI		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018				M		31,00		R\$ 54,26		R\$ 1.682,06		-		0,00%		R\$ -		31,00		100,00%		R\$ 1.682,06		31,00		100,00%		R\$ 1.682,06		-		0,00%		R\$ -	
3.2.2								MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO								R\$ 1.089,28																											
3.2.2.1.				101211		SINAPI		ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 4 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 19KM/H. AF_05/2020				m³		18,77		R\$ 19,24		R\$ 361,13		-		0,00%		R\$ -		18,77		100,00%		R\$ 361,13		18,77		100,00%		R\$ 361,13		-		0,00%		R\$ -	
3.2.2.2.				93382		SINAPI		REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016				m³		19,76		R\$ 36,85		R\$ 728,15		-		0,00%		R\$ -		19,76		100,00%		R\$ 728,15		19,76		100,00%		R\$ 728,15		-		0,00%		R\$ -	
3.2.3								BLOCO DE FUNDAÇÃO								R\$ 12.499,74																											
3.2.3.1.				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		0,90		R\$ 372,46		R\$ 335,21		-		0,00%		R\$ -		0,90		100,00%		R\$ 335,21		0,90		100,00%		R\$ 335,21		-		0,00%		R\$ -	
3.2.3.2.				96537		SINAPI		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017				m²		14,56		R\$ 193,63		R\$ 2.819,25		-		0,00%		R\$ -		14,56		100,00%		R\$ 2.819,25		14,56		100,00%		R\$ 2.819,25		-		0,00%		R\$ -	
3.2.3.3.				96547		SINAPI		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017				KG		342,00		R\$ 13,61		R\$ 4.654,62		-		0,00%		R\$ -		342,00		100,00%		R\$ 4.654,62		342,00		100,00%		R\$ 4.654,62		-		0,00%		R\$ -	
3.2.3.4.				92798		SINAPI		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM. AF_06/2022				KG		62,00		R\$ 12,53		R\$ 776,86		-		0,00%		R\$ -		62,00		100,00%		R\$ 776,86		62,00		100,00%		R\$ 776,86		-		0,00%		R\$ -	
3.2.3.5.				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		7,84		R\$ 459,46		R\$ 3.602,16		-		0,00%		R\$ -		7,84		100,00%		R\$ 3.602,16		7,84		100,00%		R\$ 3.602,16		-		0,00%		R\$ -	
3.2.3.6.				103673		SINAPI		LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022				m³		7,84		R\$ 39,75		R\$ 311,64		-		0,00%		R\$ -		7,84		100,00%		R\$ 311,64		7,84		100,00%		R\$ 311,64		-		0,00%		R\$ -	
3.2.4								CASTELOS D'ÁGUA TIPO TAÇA (COLUNA SECA) METÁLICO - CAP. 30.000 LITROS								R\$ 232.236,00																											

**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**

**007**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**EMPRESA EXECUTORA:**

**FF CONSTRUTORA EIRELI**

**CNPJ: 08.679.815/0001-50**

CONTRATO PMT N.º: 034/2023  
PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022

ORDEM DE SERVIÇO N.º: 004/2023  
DATA DA O.S.: 08/05/2023

DATA INÍCIO DA OBRA:

08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO

12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO  
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo

PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES  
DATA DO CONTRATO: 27/04/2023

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

BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958

Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (06/2022); SICRO3-PE (01/2022); (COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)

MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO	VALORES	%no Contrato	Fonte de Recurso:	Medição Atual (R\$)
VALOR DO CONTRATO =	R\$ 8.490.046,06		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48	6,24% R\$ 529.356,04
TOTAL ACUMULADO =	R\$ 3.618.328,44	42,62%		
SALDO DO CONTRATO =	R\$ 4.871.717,62	57,38%		

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
3.2.4.1	COTAÇÃO 0033.	Próprio	CASTELO D'ÁGUA METÁLICO COM CAPACIDADE PARA 30.000L, INCLUSIVE, GUARDA-CORPO, ESCADA, TIPO MARINHEIRO, CHUMBADORES E PINTURA - FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	2,00	R\$ 115.558,81	R\$ 231.117,62	-	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 231.117,62	2,00	100,00%	R\$ 231.117,62	-	0,00%	R\$ -
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												
3.3.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 10/2018	M	47,20	R\$ 54,26	R\$ 2.561,07	-	0,00%	R\$ -	47,20	100,00%	R\$ 2.561,07	47,20	100,00%	R\$ 2.561,07	-	0,00%	R\$ -
3.3.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 6.294,15												
3.3.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	34,16	R\$ 82,28	R\$ 2.810,68	-	0,00%	R\$ -	34,16	100,00%	R\$ 2.810,68	34,16	100,00%	R\$ 2.810,68	-	0,00%	R\$ -
3.3.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_ 08/2020	m²	44,07	R\$ 6,10	R\$ 268,82	-	0,00%	R\$ -	44,07	100,00%	R\$ 268,82	44,07	100,00%	R\$ 268,82	-	0,00%	R\$ -
3.3.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_ 10/2017	m³	22,01	R\$ 49,88	R\$ 1.097,85	-	0,00%	R\$ -	22,01	100,00%	R\$ 1.097,85	22,01	100,00%	R\$ 1.097,85	-	0,00%	R\$ -
3.3.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	18,00	R\$ 117,60	R\$ 2.116,80	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	18,00	100,00%	R\$ 2.116,80
3.3.3			FUNDAÇÕES				R\$ 22.311,91												
3.3.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 07/2016	m²	44,07	R\$ 29,39	R\$ 1.295,21	-	0,00%	R\$ -	44,07	100,00%	R\$ 1.295,22	44,07	100,00%	R\$ 1.295,21	-	0,00%	R\$ -
3.3.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	22,60	R\$ 165,28	R\$ 3.735,32	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	22,60	100,00%	R\$ 3.735,32
3.3.3.3.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	12,16	R\$ 144,32	R\$ 1.754,93	-	0,00%	R\$ -	12,16	100,00%	R\$ 1.754,93	12,16	100,00%	R\$ 1.754,93	-	0,00%	R\$ -
3.3.3.4.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 06/2017	m²	21,28	R\$ 72,22	R\$ 1.536,84	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	21,28	100,00%	R\$ 1.536,84
3.3.3.5.	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	12,60	R\$ 16,82	R\$ 211,93	-	0,00%	R\$ -	12,60	100,00%	R\$ 211,93	12,60	100,00%	R\$ 211,93	-	0,00%	R\$ -
3.3.3.6.	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	12,60	R\$ 16,46	R\$ 207,39	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	12,60	100,00%	R\$ 207,39
3.3.3.7.	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	216,00	R\$ 14,35	R\$ 3.099,60	-	0,00%	R\$ -	216,00	100,00%	R\$ 3.099,60	216,00	100,00%	R\$ 3.099,60	-	0,00%	R\$ -
3.3.3.8.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_ 09/2020	m²	27,20	R\$ 113,31	R\$ 3.082,03	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	27,20	100,00%	R\$ 3.082,03
3.3.3.9.	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	9,95	R\$ 459,46	R\$ 4.571,62	-	0,00%	R\$ -	8,94	89,86%	R\$ 4.108,03	8,94	89,86%	R\$ 4.108,03	1,01	10,14%	R\$ 463,59
3.3.3.10.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_ 02/2022	m³	9,95	R\$ 283,12	R\$ 2.817,04	-	0,00%	R\$ -	8,94	89,86%	R\$ 2.531,38	8,94	89,86%	R\$ 2.531,37	1,01	10,14%	R\$ 285,66
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												
3.4.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 10/2018	M	112,30	R\$ 54,26	R\$ 6.093,39	-	0,00%	R\$ -	112,30	100,00%	R\$ 6.093,40	112,30	100,00%	R\$ 6.093,39	-	0,00%	R\$ -
3.4.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 1.690,26												
3.4.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	10,04	R\$ 82,28	R\$ 826,09	-	0,00%	R\$ -	10,04	100,00%	R\$ 826,09	10,04	100,00%	R\$ 826,09	-	0,00%	R\$ -

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO														Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
			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 DA O.S.: 08/05/2023		DATA INÍCIO DA OBRA:		08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição							
PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES		PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES		DATA DO CONTRATO: 27/04/2023		MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)					
CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022			BDI DES. MORMAL: 26,14%		1,2614		VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06		TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44		42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04					
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			BDI DES. DIF.: 19,58%		1,1958		SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62		57,38%		Observações:											
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)																						
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			
3.4.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	39,09	R\$ 6,10	R\$ 238,44	-	0,00%	R\$ -	39,09	100,00%	R\$ 238,45	39,09	100,00%	R\$ 238,44	-	0,00%	R\$ -			
3.4.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	3,35	R\$ 49,88	R\$ 167,09	-	0,00%	R\$ -	3,35	100,00%	R\$ 167,10	3,35	100,00%	R\$ 167,09	-	0,00%	R\$ -			
3.4.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	3,90	R\$ 117,60	R\$ 458,64	-	0,00%	R\$ -	3,90	100,00%	R\$ 458,64	3,90	100,00%	R\$ 458,64	-	0,00%	R\$ -			
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															
3.5.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	29,80	R\$ 54,26	R\$ 1.616,94	-	0,00%	R\$ -	29,80	100,00%	R\$ 1.616,95	29,80	100,00%	R\$ 1.616,94	-	0,00%	R\$ -			
3.5.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 26.172,60															
3.5.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	40,78	R\$ 82,28	R\$ 3.355,37	-	0,00%	R\$ -	40,78	100,00%	R\$ 3.355,38	40,78	100,00%	R\$ 3.355,37	-	0,00%	R\$ -			
3.5.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	81,55	R\$ 6,10	R\$ 497,45	-	0,00%	R\$ -	81,55	100,00%	R\$ 497,46	81,55	100,00%	R\$ 497,45	-	0,00%	R\$ -			
3.5.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	13,59	R\$ 49,88	R\$ 677,86	-	0,00%	R\$ -	13,59	100,00%	R\$ 677,87	13,59	100,00%	R\$ 677,86	-	0,00%	R\$ -			
3.5.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	184,03	R\$ 117,60	R\$ 21.641,92	-	0,00%	R\$ -	184,03	100,00%	R\$ 21.641,93	184,03	100,00%	R\$ 21.641,92	-	0,00%	R\$ -			
3.5.3			FUNDAÇÕES				R\$ 22.014,24															
3.5.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	81,55	R\$ 29,39	R\$ 2.396,75	-	0,00%	R\$ -	81,55	100,00%	R\$ 2.396,75	81,55	100,00%	R\$ 2.396,75	-	0,00%	R\$ -			
3.5.3.2	101165	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	19,03	R\$ 853,08	R\$ 16.234,11	-	0,00%	R\$ -	19,03	100,00%	R\$ 16.234,11	19,03	100,00%	R\$ 16.234,11	-	0,00%	R\$ -			
3.5.3.3.	89996	SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0MM. AF_09/2021	KG	251,74	R\$ 13,44	R\$ 3.383,38	-	0,00%	R\$ -	251,74	100,00%	R\$ 3.383,39	251,74	100,00%	R\$ 3.383,38	-	0,00%	R\$ -			
3.5.4			PAREDES DE ELEVAÇÃO				R\$ 14.794,39															
3.5.4.1.	89300	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X39, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2014	m²	180,85	R\$ 70,39	R\$ 12.730,03	49,56	27,40%	R\$ 3.488,52	131,29	72,60%	R\$ 9.241,50	180,85	100,00%	R\$ 12.730,03	-	0,00%	R\$ -			
3.5.4.2.	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,78	R\$ 459,46	R\$ 1.277,29	0,95	34,17%	R\$ 436,48	1,83	65,83%	R\$ 840,81	2,78	100,00%	R\$ 1.277,29	-	0,00%	R\$ -			
3.5.4.3.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	2,78	R\$ 283,12	R\$ 787,07	0,95	34,17%	R\$ 268,96	1,83	65,83%	R\$ 518,11	2,78	100,00%	R\$ 787,07	-	0,00%	R\$ -			
3.5.5			PISOS				R\$ 91.939,53															
3.5.5.1.	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	533,43	R\$ 3,20	R\$ 1.706,97	533,43	100,00%	R\$ 1.706,97	-	0,00%	R\$ -	533,43	100,00%	R\$ 1.706,97	-	0,00%	R\$ -			
3.5.5.2.	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	533,43	R\$ 2,77	R\$ 1.477,60	533,43	100,00%	R\$ 1.477,60	-	0,00%	R\$ -	533,43	100,00%	R\$ 1.477,60	-	0,00%	R\$ -			
3.5.5.3.	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	1.658,97	R\$ 16,65	R\$ 27.621,85	1.658,97	100,00%	R\$ 27.621,85	-	0,00%	R\$ -	1.658,97	100,00%	R\$ 27.621,85	-	0,00%	R\$ -			
3.5.5.4.	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	53,34	R\$ 459,46	R\$ 24.507,59	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	53,34	100,00%	R\$ 24.507,59			
3.5.5.5.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	53,34	R\$ 283,12	R\$ 15.101,62	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	53,34	100,00%	R\$ 15.101,62			
3.5.5.6.	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	533,43	R\$ 40,35	R\$ 21.523,90	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	533,43	100,00%	R\$ 21.523,90			





PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO														Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
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: 27/04/2023			BDI DES. MORMAL:		26,14%		1,2614		DATA INÍCIO DA OBRA:		08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição					
			BDI DES. DIF.:		19,58%		1,1958		MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)					
									VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%					
									TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44						R\$ 529.356,04					
									SALDO DO CONTRATO =		R\$ 4.871.717,62		57,38%									
									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			
3.6.3.8.	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	464,00	R\$ 15,36	R\$ 7.127,04	464,00	100,00%	R\$ 7.127,04		0,00%	R\$ -	464,00	100,00%	R\$ 7.127,04	-	0,00%	R\$ -			
3.6.3.9.	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	45,23	R\$ 459,46	R\$ 20.781,37	13,73	30,35%	R\$ 6.306,43	31,02	68,59%	R\$ 14.254,07	44,75	98,94%	R\$ 20.560,50	0,48	1,06%	R\$ 220,87			
3.6.3.10.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	45,23	R\$ 283,12	R\$ 12.805,51	13,73	30,35%	R\$ 3.886,03	31,02	68,59%	R\$ 8.783,38	44,75	98,94%	R\$ 12.669,41	0,48	1,06%	R\$ 136,10			
3.6.4			REVESTIMENTO / IMPERMEABILIZAÇÃO (PAREDES)				R\$ 45.719,76															
3.6.4.1.	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	137,47	R\$ 47,61	R\$ 6.544,94	137,47	100,00%	R\$ 6.544,94		0,00%	R\$ -	137,47	100,00%	R\$ 6.544,94	-	0,00%	R\$ -			
3.6.4.2.	87874	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	137,47	R\$ 6,30	R\$ 866,06	-	0,00%	R\$ -	137,47	100,00%	R\$ 866,05	137,47	100,00%	R\$ 866,05	0,00	0,00%	R\$ -			
3.6.4.3.	87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	137,47	R\$ 36,11	R\$ 4.964,04	-	0,00%	R\$ -	137,47	100,00%	R\$ 4.964,04	137,47	100,00%	R\$ 4.964,04	-	0,00%	R\$ -			
3.6.4.4	PMT-CP 0013	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES ÁREAS MOLHADAS (PISCINA/TANQUES) COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM, COM REJUNTE EPOXI PARA (PISCINA/TANQUES) APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M²	137,47	R\$ 242,56	R\$ 33.344,72	50,43	36,68%	R\$ 12.232,30	87,04	63,32%	R\$ 21.112,42	137,47	100,00%	R\$ 33.344,72	-	0,00%	R\$ -			
3.6.5			REVESTIMENTO DE PISO				R\$ 257.929,41															
3.6.5.1.	87765	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	211,61	R\$ 54,65	R\$ 11.564,48	-	0,00%	R\$ -	206,82	97,74%	R\$ 11.302,90	206,82	97,74%	R\$ 11.302,90	4,79	2,26%	R\$ 261,58			
3.6.5.2	PMT-CP 0013	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES ÁREAS MOLHADAS (PISCINA/TANQUES) COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM, COM REJUNTE EPOXI PARA (PISCINA/TANQUES) APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M²	211,61	R\$ 242,56	R\$ 51.328,12	59,26	28,00%	R\$ 14.374,10	147,56	69,73%	R\$ 35.792,15	206,82	97,74%	R\$ 50.166,25	4,79	2,26%	R\$ 1.161,86			
3.6.5.3.	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	384,95	R\$ 176,02	R\$ 67.758,89		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	384,95	100,00%	R\$ 67.758,89			
3.6.5.4.	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	456,60	R\$ 52,72	R\$ 24.071,95	-	0,00%	R\$ -	456,60	100,00%	R\$ 24.071,95	456,60	100,00%	R\$ 24.071,95	-	0,00%	R\$ -			
3.6.5.5.	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1.388,99	R\$ 61,46	R\$ 85.367,32	129,05	9,29%	R\$ 7.931,41	895,02	64,44%	R\$ 55.007,93	1.024,07	73,73%	R\$ 62.939,34	364,92	26,27%	R\$ 22.427,98			
3.6.5.6.	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	266,05	R\$ 67,05	R\$ 17.838,65	-	0,00%	R\$ -	31,71	11,92%	R\$ 2.126,16	31,71	11,92%	R\$ 2.126,15	234,34	88,08%	R\$ 15.712,49			
3.6.6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA				R\$ 17.969,42															
3.6.6.1.	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	176,00	R\$ 19,93	R\$ 3.507,68	-	0,00%	R\$ -	176,00	100,00%	R\$ 3.507,68	176,00	100,00%	R\$ 3.507,68	-	0,00%	R\$ -			
3.6.6.2.	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36,00	R\$ 12,07	R\$ 434,52	-	0,00%	R\$ -	36,00	100,00%	R\$ 434,52	36,00	100,00%	R\$ 434,52	-	0,00%	R\$ -			
3.6.6.3.	94482	SINAPI	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA EM AÇO ROSCÁVEL, DN SUÇÃO 40 (1 1/2") E DN RECALQUE 32 (1 1/4"), PARA EDIFICAÇÃO ENTRE 4 E 8 PAVIMENTOS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	R\$ 1.533,43	R\$ 4.600,29		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 4.600,29			
3.6.6.4	PMT-CP 0014	Próprio	BOMBA CENTRÍFUGA PARA FONTES E CHAFARIZES 1/6 CV MONOFÁSICA 220V, INCLUSIVE BICOS E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	1,00	R\$ 2.733,01	R\$ 2.733,01		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 2.733,01			

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO														Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
			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 DA O.S.: 08/05/2023		DATA INÍCIO DA OBRA:		08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição							
PROCESSO LICITATÓRIO PMT N.º: 066/2022			PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:									
CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022			PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES		DATA DO CONTRATO: 27/04/2023		VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		Medição Atual (R\$)							
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO			BDI DES. MORMAL: 26,14%		1,2614		TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44		57,38%				6,24%		R\$ 529.356,04					
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo			BDI DES. DIF.: 19,58%		1,1958		SALDO DO CONTRATO =		R\$ 4.871.717,62													
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.							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			
3.6.6.5	PMT-CP 0015	Próprio	BOMBA PARA PISCINA DE 1 CV MONOFÁSICA 220V COM PRÉ-FILTRO - ATÉ 144.000 LITROS, INCLUSIVE FILTRO, ACESSÓRIOS E CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	2,00	R\$ 3.346,96	R\$ 6.693,92		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 6.693,92			
3.6.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICA				R\$ 144.614,62															
3.6.7.1.	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	256,00	R\$ 17,92	R\$ 4.587,52	-	0,00%	R\$ -	256,00	100,00%	R\$ 4.587,52	256,00	100,00%	R\$ 4.587,52	-	0,00%	R\$ -			
3.6.7.2.	97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	31,00	R\$ 465,12	R\$ 14.418,72	-	0,00%	R\$ -	31,00	100,00%	R\$ 14.418,72	31,00	100,00%	R\$ 14.418,72	-	0,00%	R\$ -			
3.6.7.3.	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	148,00	R\$ 10,79	R\$ 1.596,92	-	0,00%	R\$ -	148,00	100,00%	R\$ 1.596,92	148,00	100,00%	R\$ 1.596,92	-	0,00%	R\$ -			
3.6.7.4.	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	35,00	R\$ 27,27	R\$ 954,45	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	35,00	100,00%	R\$ 954,45			
3.6.7.5.	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00	R\$ 13,54	R\$ 81,24	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 81,24			
3.6.7.6	91925-MOD.	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.	M	148,00	R\$ 8,23	R\$ 1.218,04	100,00	67,57%	R\$ 823,00	-	0,00%	R\$ -	100,00	67,57%	R\$ 823,00	48,00	32,43%	R\$ 395,04			
3.6.7.7	91935-MOD.	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.	M	256,00	R\$ 64,31	R\$ 16.463,36	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	256,00	100,00%	R\$ 16.463,36			
3.6.7.8	PMT-CP 0006	Próprio	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 3 m, DIÂMETRO INFERIOR = "95" MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	22,00	R\$ 1.106,67	R\$ 24.346,74	10,00	45,45%	R\$ 11.066,70	-	0,00%	R\$ -	10,00	45,45%	R\$ 11.066,70	12,00	54,55%	R\$ 13.280,04			
3.6.7.9	PMT-CP 0005	Próprio	POSTE CÔNICO CONTÍNUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 9 m, DIÂMETRO INFERIOR = "145" MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	9,00	R\$ 4.018,41	R\$ 36.165,69	-	0,00%	R\$ -	9,00	100,00%	R\$ 36.165,69	9,00	100,00%	R\$ 36.165,69	-	0,00%	R\$ -			
3.6.7.10.	101637	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	17,00	R\$ 139,47	R\$ 2.370,99	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	17,00	100,00%	R\$ 2.370,99			
3.6.7.11.	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	17,00	R\$ 1.014,24	R\$ 17.242,08	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	17,00	100,00%	R\$ 17.242,08			
3.6.7.12	PMT-CP 0016	Próprio	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ AMARELA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	12,00	R\$ 82,60	R\$ 991,20	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 991,20			
3.6.7.13	PMT-CP 0017	Próprio	LUMINÁRIA LED RGB PARA PISCINAS, FONTES, LAGOS 15W 12V IP68 1/2 METAL INOX, INCLUSO ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	29,00	R\$ 362,23	R\$ 10.504,67	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	29,00	100,00%	R\$ 10.504,67			
3.6.7.14	PMT-CP 0018	Próprio	LUMINÁRIA DECORATIVA LED 100W OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNIDADE	22,00	R\$ 621,50	R\$ 13.673,00	10,00	45,45%	R\$ 6.215,00	-	0,00%	R\$ -	10,00	45,45%	R\$ 6.215,00	12,00	54,55%	R\$ 7.458,00			
3.7			GUARITA				R\$ 35.878,42															
3.7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 881,18															
3.7.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTEIADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	16,24	R\$ 54,26	R\$ 881,18	-	0,00%	R\$ -	16,24	100,00%	R\$ 881,18	16,24	100,00%	R\$ 881,18	-	0,00%	R\$ -			
3.7.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 1.664,98															
3.7.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	11,53	R\$ 82,28	R\$ 948,68	-	0,00%	R\$ -	6,98	60,53%	R\$ 574,23	6,98	60,53%	R\$ 574,23	4,55	39,47%	R\$ 374,45			
3.7.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	12,40	R\$ 6,10	R\$ 75,64	-	0,00%	R\$ -	9,96	80,31%	R\$ 60,74	9,96	80,31%	R\$ 60,74	2,44	19,69%	R\$ 14,89			
3.7.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	9,52	R\$ 49,88	R\$ 474,85	-	0,00%	R\$ -	1,75	18,40%	R\$ 87,37	1,75	18,40%	R\$ 87,36	7,77	81,60%	R\$ 387,48			
3.7.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	1,41	R\$ 117,60	R\$ 165,81	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,41	100,00%	R\$ 165,81			
3.7.3			FUNDAÇÕES				R\$ 4.986,73															
3.7.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	12,40	R\$ 29,39	R\$ 364,43	-	0,00%	R\$ -	9,96	80,31%	R\$ 292,67	9,96	80,31%	R\$ 292,66	2,44	19,69%	R\$ 71,77			



**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**

**007**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**EMPRESA EXECUTORA:**

**FF CONSTRUTORA EIRELI**

**CNPJ: 08.679.815/0001-50**

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)

ORDEM 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: 27/04/2023

BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614

BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958

DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

**MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO**

**VALORES**

% no Contrato

Fonte de Recurso:

VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06

TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44

42,62%

SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62

57,38%

FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48

Medição Atual (R\$)

6,24% R\$ 529.356,04

Observações:

ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	CONTRATADO				EXECUTADO											
								NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			SALDO DO TOTAL DO CONTRATO		
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL
3.7.4.13.	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	7,40	R\$ 54,66	R\$ 404,48	-	0,00%	R\$ -	3,60	48,65%	R\$ 196,78	3,60	48,65%	R\$ 196,77	3,80	51,35%	R\$ 207,70
3.7.4.14.	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	0,16	R\$ 134,86	R\$ 21,57	-	0,00%	R\$ -	0,16	100,00%	R\$ 21,58	0,16	100,00%	R\$ 21,57	-	0,00%	R\$ -
<b>3.7.5</b>			<b>SISTEMA DE COBERTURA</b>				<b>R\$ 3.834,92</b>												
3.7.5.1.	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	10,95	R\$ 164,72	R\$ 1.803,68	-	0,00%	R\$ -	10,95	100,00%	R\$ 1.803,68	10,95	100,00%	R\$ 1.803,68	-	0,00%	R\$ -
3.7.5.2.	92580	SINAPI	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	10,95	R\$ 58,50	R\$ 640,57		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	10,95	100,00%	R\$ 640,57
3.7.5.3.	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	10,95	R\$ 89,04	R\$ 974,98		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	10,95	100,00%	R\$ 974,98
3.7.5.4.	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	2,92	R\$ 94,75	R\$ 276,67		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	2,92	100,00%	R\$ 276,67
3.7.5.5.	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMAÇOS. AF_06/2018	m²	2,92	R\$ 47,61	R\$ 139,02		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	2,92	100,00%	R\$ 139,02
<b>3.7.6</b>			<b>ESQUADRIAS</b>				<b>R\$ 2.784,10</b>												
3.7.6.1.	91298	SINAPI	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 1.289,80	R\$ 1.289,80		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.289,80
3.7.6.2.	91324	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 669,63	R\$ 669,63		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 669,63
3.7.6.3.	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,90	R\$ 284,37	R\$ 824,67		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	2,90	100,00%	R\$ 824,67
<b>3.7.7</b>			<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				<b>R\$ 4.111,09</b>												
3.7.7.1.	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	71,44	R\$ 4,12	R\$ 294,33	31,78	44,48%	R\$ 130,93		0,00%	R\$ -	31,78	44,48%	R\$ 130,93	39,66	55,52%	R\$ 163,39
3.7.7.2.	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	56,12	R\$ 37,42	R\$ 2.100,01	15,89	28,31%	R\$ 594,60		0,00%	R\$ -	15,89	28,31%	R\$ 594,60	40,23	71,69%	R\$ 1.505,40
3.7.7.3.	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	15,32	R\$ 41,12	R\$ 629,95		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	15,32	100,00%	R\$ 629,95
3.7.7.4.	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	15,32	R\$ 70,94	R\$ 1.086,80		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	15,32	100,00%	R\$ 1.086,80
<b>3.7.8</b>			<b>SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				<b>R\$ 829,98</b>												
<b>3.7.9</b>			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 3.079,25</b>												
<b>3.7.10</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICA</b>				<b>R\$ 1.374,23</b>												
<b>3.7.11</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				<b>R\$ 1.189,01</b>												
<b>3.7.12</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>R\$ 1.050,68</b>												





PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO												Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
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							
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: 27/04/2023				BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958			DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO 12 meses			Número da medição					
MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO				VALORES			%no Contrato			Fonte de Recurso:			Medição Atual (R\$)								
VALOR DO CONTRATO =				R\$ 8.490.046,06			42,62%			FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48			6,24% R\$ 529.356,04								
TOTAL ACUMULADO =				R\$ 3.618.328,44			57,38%			Observações:											
SALDO DO CONTRATO =				R\$ 4.871.717,62																	
EXECUTADO				NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			SALDO DO TOTAL DO CONTRATO								
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL		
3.8.4.4.	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	41,92	R\$ 6,68	R\$ 280,02	-	0,00%	R\$ -	41,92	100,00%	R\$ 280,03	41,92	100,00%	R\$ 280,02	-	0,00%	R\$ -		
3.8.4.5.	87794	SINAPI	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	41,92	R\$ 41,60	R\$ 1.743,87	-	0,00%	R\$ -	41,92	100,00%	R\$ 1.743,87	41,92	100,00%	R\$ 1.743,87	-	0,00%	R\$ -		
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														
3.9.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	100,60	R\$ 54,26	R\$ 5.458,55	-	0,00%	R\$ -	100,60	100,00%	R\$ 5.458,56	100,60	100,00%	R\$ 5.458,55	-	0,00%	R\$ -		
3.9.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 14.199,80														
3.9.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	15,09	R\$ 82,28	R\$ 1.241,60	-	0,00%	R\$ -	15,09	100,00%	R\$ 1.241,61	15,09	100,00%	R\$ 1.241,60	-	0,00%	R\$ -		
3.9.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	30,18	R\$ 6,10	R\$ 184,09	-	0,00%	R\$ -	30,18	100,00%	R\$ 184,10	30,18	100,00%	R\$ 184,09	-	0,00%	R\$ -		
3.9.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	5,03	R\$ 49,88	R\$ 250,89	-	0,00%	R\$ -	5,03	100,00%	R\$ 250,90	5,03	100,00%	R\$ 250,89	-	0,00%	R\$ -		
3.9.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	106,49	R\$ 117,60	R\$ 12.523,22	-	0,00%	R\$ -	106,49	100,00%	R\$ 12.523,22	106,49	100,00%	R\$ 12.523,22	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3			FUNDAÇÕES				R\$ 221.756,63														
3.9.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	30,18	R\$ 29,39	R\$ 886,99	-	0,00%	R\$ -	30,18	100,00%	R\$ 886,99	30,18	100,00%	R\$ 886,99	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	80,48	R\$ 165,28	R\$ 13.301,73	-	0,00%	R\$ -	80,48	100,00%	R\$ 13.301,73	80,48	100,00%	R\$ 13.301,73	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.3.	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	53,25	R\$ 141,32	R\$ 7.525,29	-	0,00%	R\$ -	53,25	100,00%	R\$ 7.525,29	53,25	100,00%	R\$ 7.525,29	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.4.	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	552,42	R\$ 2,77	R\$ 1.530,20	-	0,00%	R\$ -	552,42	100,00%	R\$ 1.530,20	552,42	100,00%	R\$ 1.530,20	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.5.	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	15,09	R\$ 118,93	R\$ 1.794,65	-	0,00%	R\$ -	15,09	100,00%	R\$ 1.794,65	15,09	100,00%	R\$ 1.794,65	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.6.	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	1.718,03	R\$ 16,65	R\$ 28.605,19	-	0,00%	R\$ -	1.718,03	100,00%	R\$ 28.605,20	1.718,03	100,00%	R\$ 28.605,19	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.7.	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	55,24	R\$ 483,92	R\$ 26.731,74	-	0,00%	R\$ -	55,24	100,00%	R\$ 26.731,74	55,24	100,00%	R\$ 26.731,74	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.8.	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	552,42	R\$ 40,35	R\$ 22.290,14	-	0,00%	R\$ -	552,42	100,00%	R\$ 22.290,15	552,42	100,00%	R\$ 22.290,14	-	0,00%	R\$ -		
3.9.3.9	PMT-CP 0020	Próprio	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO).	M²	552,42	R\$ 215,58	R\$ 119.090,70	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	552,42	100,00%	R\$ 119.090,70		
3.9.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO				R\$ 179.360,03														
3.9.4.1	102363-MOD.	Próprio	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO, TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 2"), TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021.	M²	503,00	R\$ 208,90	R\$ 105.076,70	-	0,00%	R\$ -	503,00	100,00%	R\$ 105.076,70	503,00	100,00%	R\$ 105.076,70	-	0,00%	R\$ -		
3.9.4.2	PMT-CP 0021	Próprio	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, SUSPENSÃO POR CABOS DE AÇO DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	552,42	R\$ 130,26	R\$ 71.958,22	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	552,42	100,00%	R\$ 71.958,22		

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO										Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
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								
ORDEM 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: 27/04/2023				DATA INÍCIO DA OBRA:			08/05/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição					
				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES			%no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)					
				VALOR DO CONTRATO =			R\$ 8.490.046,06												
				TOTAL ACUMULADO =			R\$ 3.618.328,44			42,62%									
				SALDO DO CONTRATO =			R\$ 4.871.717,62			57,38%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04			
				BDI DES. MORAL: 26,14%			1,2614												
				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	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
3.9.4.3.	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,50	R\$ 81,41	R\$ 122,11	-	0,00%	R\$ -	1,50	100,00%	R\$ 122,12	1,50	100,00%	R\$ 122,11	-	0,00%	R\$ -
3.9.4.4.	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	45,63	R\$ 6,68	R\$ 304,80	-	0,00%	R\$ -	45,63	100,00%	R\$ 304,81	45,63	100,00%	R\$ 304,80	-	0,00%	R\$ -
3.9.4.5.	87794	SINAPI	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	45,63	R\$ 41,60	R\$ 1.898,20	-	0,00%	R\$ -	45,63	100,00%	R\$ 1.898,21	45,63	100,00%	R\$ 1.898,20	-	0,00%	R\$ -
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												
3.10.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	77,62	R\$ 54,26	R\$ 4.211,66	-	0,00%	R\$ -	77,62	100,00%	R\$ 4.211,66	77,62	100,00%	R\$ 4.211,66	-	0,00%	R\$ -
3.10.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$	9.345,39												
3.10.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	11,64	R\$ 82,28	R\$ 957,73	-	0,00%	R\$ -	11,64	100,00%	R\$ 957,74	11,64	100,00%	R\$ 957,73	-	0,00%	R\$ -
3.10.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	23,29	R\$ 6,10	R\$ 142,06	-	0,00%	R\$ -	23,29	100,00%	R\$ 142,07	23,29	100,00%	R\$ 142,06	-	0,00%	R\$ -
3.10.2.3.	96995	SINAPI	REATERRAMENTO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	3,88	R\$ 49,88	R\$ 193,53	-	0,00%	R\$ -	3,88	100,00%	R\$ 193,53	3,88	100,00%	R\$ 193,53	-	0,00%	R\$ -
3.10.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	68,47	R\$ 117,60	R\$ 8.052,07	-	0,00%	R\$ -	68,47	100,00%	R\$ 8.052,07	68,47	100,00%	R\$ 8.052,07	-	0,00%	R\$ -
3.10.3			FUNDAÇÕES			R\$	64.321,09												
3.10.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	23,29	R\$ 29,39	R\$ 684,49	-	0,00%	R\$ -	23,29	100,00%	R\$ 684,49	23,29	100,00%	R\$ 684,49	-	0,00%	R\$ -
3.10.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	31,05	R\$ 165,28	R\$ 5.131,94	-	0,00%	R\$ -	31,05	100,00%	R\$ 5.131,94	31,05	100,00%	R\$ 5.131,94	-	0,00%	R\$ -
3.10.3.3.	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	34,24	R\$ 141,32	R\$ 4.838,79	-	0,00%	R\$ -	34,24	100,00%	R\$ 4.838,80	34,24	100,00%	R\$ 4.838,79	-	0,00%	R\$ -
3.10.3.4.	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	342,37	R\$ 2,77	R\$ 948,36	-	0,00%	R\$ -	342,37	100,00%	R\$ 948,37	342,37	100,00%	R\$ 948,37	(0,00)	0,00%	R\$ -
3.10.3.5.	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	11,64	R\$ 118,93	R\$ 1.384,34	-	0,00%	R\$ -	11,64	100,00%	R\$ 1.384,35	11,64	100,00%	R\$ 1.384,34	-	0,00%	R\$ -
3.10.3.6.	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	1.136,08	R\$ 16,65	R\$ 18.915,73	-	0,00%	R\$ -	1.136,08	100,00%	R\$ 18.915,73	1.136,08	100,00%	R\$ 18.915,73	-	0,00%	R\$ -
3.10.3.7.	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	36,53	R\$ 483,92	R\$ 17.677,59	-	0,00%	R\$ -	36,53	100,00%	R\$ 17.677,60	36,53	100,00%	R\$ 17.677,59	-	0,00%	R\$ -
3.10.3.8.	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	365,30	R\$ 40,35	R\$ 14.739,85	-	0,00%	R\$ -	365,30	100,00%	R\$ 14.739,86	365,30	100,00%	R\$ 14.739,85	-	0,00%	R\$ -
3.10.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO			R\$	130.804,54												
3.10.4.1	102363-MOD.	Próprio	ALAMBRAÇO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO, TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 2"), TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021.	M²	388,10	R\$ 208,90	R\$ 81.074,09	-	0,00%	R\$ -	388,10	100,00%	R\$ 81.074,09	388,10	100,00%	R\$ 81.074,09	-	0,00%	R\$ -

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO												Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
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				PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES		Número da medição		6,24%		R\$ 529.356,04					
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: 27/04/2023				BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958			DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 meses		VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:			
MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO				VALORES			%no Contrato			Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)		6,24%		R\$ 529.356,04					
VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06				TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44			42,62%			FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04							
SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62				57,38%			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				
3.10.4.2	PMT-CP 0021	Próprio	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, SUSPENSA POR CABOS DE AÇO DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	365,30	R\$ 130,26	R\$ 47.583,97	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	365,30	100,00%	R\$ 47.583,97			
3.10.4.3.	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,50	R\$ 81,41	R\$ 122,11	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 122,12	1,50	100,00%	R\$ 122,11	-	0,00%	R\$ -				
3.10.4.4.	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	41,93	R\$ 6,68	R\$ 280,09	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 280,09	41,93	100,00%	R\$ 280,09	-	0,00%	R\$ -				
3.10.4.5.	87794	SINAPI	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	41,93	R\$ 41,60	R\$ 1.744,28	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.744,29	41,93	100,00%	R\$ 1.744,28	-	0,00%	R\$ -				
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															
3.11.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	71,10	R\$ 54,26	R\$ 3.857,88	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 3.857,89	71,10	100,00%	R\$ 3.857,88	-	0,00%	R\$ -				
3.11.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO			R\$ 2.311,39															
3.11.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	12,70	R\$ 82,28	R\$ 1.044,95	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.044,96	12,70	100,00%	R\$ 1.044,95	-	0,00%	R\$ -				
3.11.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	25,40	R\$ 6,10	R\$ 154,94	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 154,94	25,40	100,00%	R\$ 154,94	-	0,00%	R\$ -				
3.11.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	4,23	R\$ 49,88	R\$ 210,99	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 210,99	4,23	100,00%	R\$ 210,99	-	0,00%	R\$ -				
3.11.2.4.	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	281,41	R\$ 3,20	R\$ 900,51	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 900,51	281,41	100,00%	R\$ 900,51	-	0,00%	R\$ -				
3.11.3			FUNDAÇÕES			R\$ 11.939,26															
3.11.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	25,40	R\$ 29,39	R\$ 746,50	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 746,51	25,40	100,00%	R\$ 746,50	-	0,00%	R\$ -				
3.11.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP=19CM.	M²	67,72	R\$ 165,28	R\$ 11.192,76	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 11.192,76	67,72	100,00%	R\$ 11.192,76	-	0,00%	R\$ -				
3.11.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO			R\$ 135.634,04															
3.11.4.1	102363-MOD.	Próprio	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO, TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 2"), TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021.	M²	423,25	R\$ 208,90	R\$ 88.416,92	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 88.416,93	423,25	100,00%	R\$ 88.416,92	-	0,00%	R\$ -				
3.11.4.2	PMT-CP 0021	Próprio	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, SUSPENSA POR CABOS DE AÇO DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	293,70	R\$ 130,26	R\$ 38.257,36	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	293,70	100,00%	R\$ 38.257,36				
3.11.4.3.	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,50	R\$ 81,41	R\$ 122,11	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 122,12	1,50	100,00%	R\$ 122,11	-	0,00%	R\$ -				
3.11.4.4.	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	183,05	R\$ 6,68	R\$ 1.222,77	0,00%	R\$ -	100,00%	R\$ 1.222,77	183,05	100,00%	R\$ 1.222,77	-	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**

**007**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**EMPRESA EXECUTORA:**

**FF CONSTRUTORA EIRELI**

**CNPJ: 08.679.815/0001-50**

CONTRATO PMT N.º: 034/2023  
PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022

ORDEM DE SERVIÇO N.º: 004/2023  
DATA DA O.S.: 08/05/2023

DATA INÍCIO DA OBRA:

08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO

12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES

MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO

VALORES

%no Contrato

Fonte de Recurso:

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO  
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo

PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES  
DATA DO CONTRATO: 27/04/2023

VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06

TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44

42,62%

FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48

Medição Atual (R\$)

6,24%

R\$ 529.356,04

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

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
3.11.4.5.	87794	SINAPI	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	183,05	R\$ 41,60	R\$ 7.614,88	-	0,00%	R\$ -	183,05	100,00%	R\$ 7.614,88	183,05	100,00%	R\$ 7.614,88	-	0,00%	R\$ -
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												
3.12.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	64,28	R\$ 54,26	R\$ 3.487,83	-	0,00%	R\$ -	64,28	100,00%	R\$ 3.487,83	64,28	100,00%	R\$ 3.487,83	-	0,00%	R\$ -
3.12.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 5.929,21												
3.12.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	8,12	R\$ 82,28	R\$ 668,11	-	0,00%	R\$ -	8,12	100,00%	R\$ 668,11	8,12	100,00%	R\$ 668,11	-	0,00%	R\$ -
3.12.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	16,24	R\$ 6,10	R\$ 99,06	-	0,00%	R\$ -	16,24	100,00%	R\$ 99,06	16,24	100,00%	R\$ 99,06	-	0,00%	R\$ -
3.12.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	2,11	R\$ 49,88	R\$ 105,24	-	0,00%	R\$ -	2,11	100,00%	R\$ 105,24	2,11	100,00%	R\$ 105,24	-	0,00%	R\$ -
3.12.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	43,00	R\$ 117,60	R\$ 5.056,80	-	0,00%	R\$ -	43,00	100,00%	R\$ 5.056,80	43,00	100,00%	R\$ 5.056,80	-	0,00%	R\$ -
3.12.3			FUNDAÇÕES				R\$ 33.047,91												
3.12.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	12,64	R\$ 29,39	R\$ 371,48	-	0,00%	R\$ -	12,64	100,00%	R\$ 371,48	12,64	100,00%	R\$ 371,48	-	0,00%	R\$ -
3.12.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	31,28	R\$ 165,28	R\$ 5.169,95	-	0,00%	R\$ -	31,28	100,00%	R\$ 5.169,95	31,28	100,00%	R\$ 5.169,95	-	0,00%	R\$ -
3.12.3.3.	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	21,20	R\$ 141,32	R\$ 2.995,98	-	0,00%	R\$ -	21,20	100,00%	R\$ 2.995,98	21,20	100,00%	R\$ 2.995,98	-	0,00%	R\$ -
3.12.3.4.	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	218,40	R\$ 2,77	R\$ 604,96	-	0,00%	R\$ -	218,40	100,00%	R\$ 604,96	218,40	100,00%	R\$ 604,96	-	0,00%	R\$ -
3.12.3.5.	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	9,64	R\$ 118,93	R\$ 1.146,48	-	0,00%	R\$ -	9,64	100,00%	R\$ 1.146,48	9,64	100,00%	R\$ 1.146,48	-	0,00%	R\$ -
3.12.3.6.	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	679,22	R\$ 16,65	R\$ 11.309,01	-	0,00%	R\$ -	679,22	100,00%	R\$ 11.309,01	679,22	100,00%	R\$ 11.309,01	-	0,00%	R\$ -
3.12.3.7.	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	21,84	R\$ 483,92	R\$ 10.568,81	-	0,00%	R\$ -	21,84	100,00%	R\$ 10.568,81	21,84	100,00%	R\$ 10.568,81	-	0,00%	R\$ -
3.12.3.8.	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	21,84	R\$ 40,35	R\$ 881,24	-	0,00%	R\$ -	21,84	100,00%	R\$ 881,24	21,84	100,00%	R\$ 881,24	-	0,00%	R\$ -
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												
3.13.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	43,32	R\$ 54,26	R\$ 2.350,54	-	0,00%	R\$ -	43,32	100,00%	R\$ 2.350,54	43,32	100,00%	R\$ 2.350,54	-	0,00%	R\$ -
3.13.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 5.257,74												
3.13.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	25,24	R\$ 82,28	R\$ 2.076,74	-	0,00%	R\$ -	25,24	100,00%	R\$ 2.076,74	25,24	100,00%	R\$ 2.076,74	-	0,00%	R\$ -
3.13.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	32,73	R\$ 6,10	R\$ 199,65	-	0,00%	R\$ -	32,73	100,00%	R\$ 199,65	32,73	100,00%	R\$ 199,65	0,00	0,00%	R\$ -
3.13.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	10,92	R\$ 49,88	R\$ 544,68	-	0,00%	R\$ -	10,92	100,00%	R\$ 544,68	10,92	100,00%	R\$ 544,68	-	0,00%	R\$ -
3.13.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	20,72	R\$ 117,60	R\$ 2.436,67	-	0,00%	R\$ -	20,72	100,00%	R\$ 2.436,67	20,72	100,00%	R\$ 2.436,67	-	0,00%	R\$ -



PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO													Boletim de Medição Nº		007					
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		14/11/2023 à 13/12/2023			
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 DA O.S.: 08/05/2023		DATA INÍCIO DA OBRA:		08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição	
PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES		MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES			%no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)		6,24%		R\$ 529.356,04				
CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022				PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES		VALOR DO CONTRATO =			R\$ 8.490.046,06			TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44			42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48					
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO				DATA DO CONTRATO: 27/04/2023		SALDO DO CONTRATO =			R\$ 4.871.717,62			57,38%		Observações:										
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo				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																		
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					
3.13.3			FUNDAÇÕES				R\$ 20.975,41																	
3.13.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	32,73	R\$ 29,39	R\$ 961,93	-	0,00%	R\$ -	32,73	100,00%	R\$ 961,93	32,73	100,00%	R\$ 961,93	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	49,94	R\$ 165,28	R\$ 8.254,08	-	0,00%	R\$ -	49,94	100,00%	R\$ 8.254,08	49,94	100,00%	R\$ 8.254,08	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.3.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	8,96	R\$ 144,32	R\$ 1.293,10	-	0,00%	R\$ -	8,96	100,00%	R\$ 1.293,11	8,96	100,00%	R\$ 1.293,10	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.4.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	39,58	R\$ 72,22	R\$ 2.858,46	-	0,00%	R\$ -	39,58	100,00%	R\$ 2.858,47	39,58	100,00%	R\$ 2.858,46	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.5.	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	46,00	R\$ 16,82	R\$ 773,72	-	0,00%	R\$ -	46,00	100,00%	R\$ 773,72	46,00	100,00%	R\$ 773,72	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.6.	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	36,00	R\$ 16,46	R\$ 592,56	-	0,00%	R\$ -	36,00	100,00%	R\$ 592,56	36,00	100,00%	R\$ 592,56	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.7.	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	89,00	R\$ 14,35	R\$ 1.277,15	-	0,00%	R\$ -	89,00	100,00%	R\$ 1.277,15	89,00	100,00%	R\$ 1.277,15	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.8.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	9,80	R\$ 113,31	R\$ 1.110,43	-	0,00%	R\$ -	9,80	100,00%	R\$ 1.110,44	9,80	100,00%	R\$ 1.110,43	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.9.	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	5,19	R\$ 459,46	R\$ 2.384,59	-	0,00%	R\$ -	5,19	100,00%	R\$ 2.384,60	5,19	100,00%	R\$ 2.384,59	-	0,00%	R\$ -					
3.13.3.10.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	5,19	R\$ 283,12	R\$ 1.469,39	-	0,00%	R\$ -	5,19	100,00%	R\$ 1.469,39	5,19	100,00%	R\$ 1.469,39	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)				R\$ 64.023,70																	
3.13.4.1.	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	126,58	R\$ 81,41	R\$ 10.304,87	-	0,00%	R\$ -	126,58	100,00%	R\$ 10.304,88	126,58	100,00%	R\$ 10.304,87	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.2.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	37,98	R\$ 113,31	R\$ 4.303,51	-	0,00%	R\$ -	37,98	100,00%	R\$ 4.303,51	37,98	100,00%	R\$ 4.303,51	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.3.	92464	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	18,31	R\$ 89,74	R\$ 1.643,13	-	0,00%	R\$ -	18,31	100,00%	R\$ 1.643,14	18,31	100,00%	R\$ 1.643,13	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.4.	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	114,00	R\$ 16,82	R\$ 1.917,48	-	0,00%	R\$ -	114,00	100,00%	R\$ 1.917,48	114,00	100,00%	R\$ 1.917,48	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.5.	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	50,00	R\$ 16,46	R\$ 823,00	-	0,00%	R\$ -	50,00	100,00%	R\$ 823,00	50,00	100,00%	R\$ 823,00	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.6.	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	227,00	R\$ 14,35	R\$ 3.257,45	-	0,00%	R\$ -	227,00	100,00%	R\$ 3.257,45	227,00	100,00%	R\$ 3.257,45	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.7.	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	3,00	R\$ 459,46	R\$ 1.378,38	-	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 1.378,38	3,00	100,00%	R\$ 1.378,38	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.8.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,00	R\$ 283,12	R\$ 849,36	-	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 849,36	3,00	100,00%	R\$ 849,36	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.9.	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,20	R\$ 97,25	R\$ 894,70	-	0,00%	R\$ -	9,20	100,00%	R\$ 894,70	9,20	100,00%	R\$ 894,70	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.10.	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,00	R\$ 34,25	R\$ 205,50	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 205,50	6,00	100,00%	R\$ 205,50	-	0,00%	R\$ -					
3.13.4.11.	93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	9,20	R\$ 90,94	R\$ 836,64	-	0,00%	R\$ -	9,20	100,00%	R\$ 836,65	9,20	100,00%	R\$ 836,64	-	0,00%	R\$ -					



PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO													Boletim de Medição Nº		007				
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		14/11/2023 à 13/12/2023		
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)				EMPRESA EXECUTORA:		FF CONSTRUTORA EIRELI			CNPJ: 08.679.815/0001-50			PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição							
ORDEM 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: 27/04/2023				DATA INÍCIO DA OBRA:			08/05/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO			12 meses		Número da medição								
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)				BDI DES. MORMAL:		26,14%		1,2614		BDI DES. DIF.:		19,58%		1,1958		VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:			
				VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44		42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04					
				SALDO DO CONTRATO =		R\$ 4.871.717,62		57,38%		Observações:													
				EXECUTADO																			
				CONTRATADO				NO PERÍODO				ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES				ACUMULADO TOTAL				SALDO DO TOTAL DO CONTRATO			
				UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	
3.13.7.6	PMT-CP 0028	Próprio	ESTRUTURA TRELICADA, FORMADA POR PERFIS U 75X40MM # 2,00MM, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	44,29	R\$ 223,33	R\$ 9.891,28		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	44,29	100,00%	R\$ 9.891,28				
				SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS		R\$ 10.421,81																	
3.13.8.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 07/2016	m²	69,06	R\$ 29,39	R\$ 2.029,67		0,00%	R\$ -	62,13	89,96%	R\$ 1.825,91	62,13	89,96%	R\$ 1.825,91	6,93	10,04%	R\$ 203,76				
3.13.8.2.	87642	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_ 07/2021	m²	69,06	R\$ 49,62	R\$ 3.426,75		0,00%	R\$ -	62,13	89,96%	R\$ 3.082,74	62,13	89,96%	R\$ 3.082,74	6,93	10,04%	R\$ 344,01				
3.13.8.3.	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_ 06/2014	m²	69,06	R\$ 66,32	R\$ 4.580,05		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	69,06	100,00%	R\$ 4.580,05				
3.13.8.4.	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	3,60	R\$ 107,04	R\$ 385,34	3,60	100,00%	R\$ 385,34		0,00%	R\$ -	3,60	100,00%	R\$ 385,34		0,00%	R\$ -				
				PINTURA		R\$ 12.582,10																	
				INSTALAÇÕES HIDRÁULICA		R\$ 7.266,74																	
3.13.10.1.	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_ 12/2014	UN	29,00	R\$ 140,55	R\$ 4.075,95		0,00%	R\$ -	29,00	100,00%	R\$ 4.075,95	29,00	100,00%	R\$ 4.075,95	-	0,00%	R\$ -				
3.13.10.2.	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	30,00	R\$ 19,93	R\$ 597,90		0,00%	R\$ -	30,00	100,00%	R\$ 597,90	30,00	100,00%	R\$ 597,90	-	0,00%	R\$ -				
3.13.10.3.	102623-MOD.	Próprio	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2021.	UNIDADE	1,00	R\$ 2.265,72	R\$ 2.265,72		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 2.265,72				
3.13.10.4.	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 54,18	R\$ 54,18		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 54,18				
3.13.10.5.	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 164,92	R\$ 164,92		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 164,92	1,00	100,00%	R\$ 164,92	-	0,00%	R\$ -				
3.13.10.6.	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 38,71	R\$ 38,71		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 38,71				
3.13.10.7.	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	12,00	R\$ 5,78	R\$ 69,36		0,00%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 69,36	12,00	100,00%	R\$ 69,36	-	0,00%	R\$ -				
				INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		R\$ 12.214,54																	
3.13.11.1.	PMT-CP 0019	Próprio	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO.	UNIDADE	35,00	R\$ 278,74	R\$ 9.755,90		0,00%	R\$ -	35,00	100,00%	R\$ 9.755,90	35,00	100,00%	R\$ 9.755,90	-	0,00%	R\$ -				
3.13.11.2.	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_ 06/2022	UN	6,00	R\$ 37,22	R\$ 223,32		0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 223,32	6,00	100,00%	R\$ 223,32	-	0,00%	R\$ -				
3.13.11.3.	89714	SINAPI	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	32,00	R\$ 56,11	R\$ 1.795,52		0,00%	R\$ -	32,00	100,00%	R\$ 1.795,52	32,00	100,00%	R\$ 1.795,52	-	0,00%	R\$ -				
3.13.11.4.	89713	SINAPI	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	6,00	R\$ 44,07	R\$ 264,42		0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 264,42	6,00	100,00%	R\$ 264,42	-	0,00%	R\$ -				
3.13.11.5.	89712	SINAPI	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	6,00	R\$ 29,23	R\$ 175,38		0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 175,38	6,00	100,00%	R\$ 175,38	-	0,00%	R\$ -				
				LOUCAS E METAIS		R\$ 18.095,99																	
				INSTALAÇÕES ELÉTRICA		R\$ 4.222,65																	
				BANHEIROS - PIQUENIQUE		R\$ 319.256,77																	
				SERVIÇOS PRELIMINARES		R\$ 2.766,17																	
3.14.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_ 10/2018	M	50,98	R\$ 54,26	R\$ 2.766,17		0,00%	R\$ -	50,98	100,00%	R\$ 2.766,17	50,98	100,00%	R\$ 2.766,17	-	0,00%	R\$ -				
				MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO		R\$ 7.245,98																	

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO												Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
EMPRESA EXECUTORA:				FF CONSTRUTORA EIRELI		CNPJ: 08.679.815/0001-50						Número da medição									
CONTRATO PMT N.º: 034/2023				ORDEM DE SERVIÇO N.º: 004/2023		DATA INÍCIO DA OBRA:		08/05/2023		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:		Medição Atual (R\$)							
CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES		VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04					
REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO				PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES		TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44		57,38%											
GESTÃO DO CONTRATO: Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo				DATA DO CONTRATO: 27/04/2023		SALDO DO CONTRATO =		R\$ 4.871.717,62		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. MORAL: 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		
3.14.2.1.	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	-	0,00%	R\$ -	28,80	100,00%	R\$ 2.369,66	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	-	0,00%	R\$ -	38,01	100,00%	R\$ 231,86	38,01	100,00%	R\$ 231,86	-	0,00%	R\$ -		
3.14.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	11,75	R\$ 49,88	R\$ 586,09	-	0,00%	R\$ -	11,75	100,00%	R\$ 586,09	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	-	0,00%	R\$ -	34,51	100,00%	R\$ 4.058,37	34,51	100,00%	R\$ 4.058,37	-	0,00%	R\$ -		
<b>3.14.3 FUNDAÇÕES</b>							<b>R\$ 26.349,39</b>														
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	-	0,00%	R\$ -	38,01	100,00%	R\$ 1.117,11	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	-	0,00%	R\$ -	61,35	100,00%	R\$ 10.139,92	61,35	100,00%	R\$ 10.139,92	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.3.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATÁ, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	9,60	R\$ 144,32	R\$ 1.385,47	-	0,00%	R\$ -	9,60	100,00%	R\$ 1.385,47	9,60	100,00%	R\$ 1.385,47	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.4.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	59,40	R\$ 72,22	R\$ 4.289,86	-	0,00%	R\$ -	59,40	100,00%	R\$ 4.289,87	59,40	100,00%	R\$ 4.289,86	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.5.	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	90,00	R\$ 16,82	R\$ 1.513,80	-	0,00%	R\$ -	90,00	100,00%	R\$ 1.513,80	90,00	100,00%	R\$ 1.513,80	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.6.	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	54,00	R\$ 16,46	R\$ 888,84	-	0,00%	R\$ -	54,00	100,00%	R\$ 888,84	54,00	100,00%	R\$ 888,84	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.7.	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	98,00	R\$ 14,35	R\$ 1.406,30	-	0,00%	R\$ -	98,00	100,00%	R\$ 1.406,30	98,00	100,00%	R\$ 1.406,30	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.8.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	10,50	R\$ 113,31	R\$ 1.189,75	-	0,00%	R\$ -	10,50	100,00%	R\$ 1.189,76	10,50	100,00%	R\$ 1.189,75	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.9.	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	5,95	R\$ 459,46	R\$ 2.733,78	-	0,00%	R\$ -	5,95	100,00%	R\$ 2.733,79	5,95	100,00%	R\$ 2.733,78	-	0,00%	R\$ -		
3.14.3.10.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	5,95	R\$ 283,12	R\$ 1.684,56	-	0,00%	R\$ -	5,95	100,00%	R\$ 1.684,56	5,95	100,00%	R\$ 1.684,56	-	0,00%	R\$ -		
<b>3.14.4 SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)</b>							<b>R\$ 79.171,68</b>														
3.14.4.1.	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	194,84	R\$ 81,41	R\$ 15.861,92	-	0,00%	R\$ -	194,84	100,00%	R\$ 15.861,92	194,84	100,00%	R\$ 15.861,92	-	0,00%	R\$ -		
3.14.4.2.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	41,79	R\$ 113,31	R\$ 4.735,22	-	0,00%	R\$ -	41,79	100,00%	R\$ 4.735,22	41,79	100,00%	R\$ 4.735,22	-	0,00%	R\$ -		
3.14.4.3.	92464	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 3 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	25,26	R\$ 89,74	R\$ 2.266,83	-	0,00%	R\$ -	25,26	100,00%	R\$ 2.266,83	25,26	100,00%	R\$ 2.266,83	-	0,00%	R\$ -		
3.14.4.4.	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	248,00	R\$ 16,82	R\$ 4.171,36	-	0,00%	R\$ -	248,00	100,00%	R\$ 4.171,36	248,00	100,00%	R\$ 4.171,36	-	0,00%	R\$ -		
3.14.4.5.	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	149,00	R\$ 16,46	R\$ 2.452,54	-	0,00%	R\$ -	149,00	100,00%	R\$ 2.452,54	149,00	100,00%	R\$ 2.452,54	-	0,00%	R\$ -		
3.14.4.6.	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	246,00	R\$ 14,35	R\$ 3.530,10	-	0,00%	R\$ -	246,00	100,00%	R\$ 3.530,10	246,00	100,00%	R\$ 3.530,10	-	0,00%	R\$ -		
3.14.4.7.	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	3,69	R\$ 459,46	R\$ 1.695,40	-	0,00%	R\$ -	3,69	100,00%	R\$ 1.695,41	3,69	100,00%	R\$ 1.695,40	-	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**

**007**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**EMPRESA EXECUTORA:**

**FF CONSTRUTORA EIRELI**

**CNPJ: 08.679.815/0001-50**

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)

ORDEM 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: 27/04/2023

BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614

BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958

DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

**MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO**

**VALORES**

%no Contrato

Fonte de Recurso:

VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06

TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44

SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62

FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48

Medição Atual (R\$)

6,24% R\$ 529.356,04

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
3.14.7.4	PMT-CP 0026	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA 10x10cm, DECORATIVA - PI PAREDE, INCLUSIVE REJUNTE NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M²	65,50	R\$ 153,73	R\$ 10.069,31	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	65,50	100,00%	R\$ 10.069,31
3.14.7.5	PMT-CP 0027	Próprio	PLACA CIMENTÍCIA E =10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM PAINEL DE ESTRUTURA METÁLICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M²	48,76	R\$ 103,53	R\$ 5.048,12	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	48,76	100,00%	R\$ 5.048,12
3.14.7.6	PMT-CP 0028	Próprio	ESTRUTURA TRELICADA, FORMADA POR PERFIS U 75X40MM # 2,00MM, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	48,76	R\$ 223,33	R\$ 10.889,57	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	48,76	100,00%	R\$ 10.889,57
<b>3.14.8</b>			<b>SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				<b>R\$ 17.102,85</b>												
3.14.8.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 07/2016	m²	112,38	R\$ 29,39	R\$ 3.302,84	-	0,00%	R\$ -	102,73	91,41%	R\$ 3.019,16	102,73	91,41%	R\$ 3.019,16	9,65	8,59%	R\$ 283,68
3.14.8.2.	87642	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_ 07/2021	m²	112,38	R\$ 49,62	R\$ 5.576,29	-	0,00%	R\$ -	102,73	91,41%	R\$ 5.097,34	102,73	91,41%	R\$ 5.097,34	9,65	8,59%	R\$ 478,95
3.14.8.3.	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_ 06/2014	m²	112,38	R\$ 66,32	R\$ 7.453,04	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	112,38	100,00%	R\$ 7.453,04
3.14.8.4.	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	7,20	R\$ 107,04	R\$ 770,68	7,20	100,00%	R\$ 770,68	-	0,00%	R\$ -	7,20	100,00%	R\$ 770,68	-	0,00%	R\$ -
<b>3.14.9</b>			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 17.293,40</b>												
<b>3.14.10</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICA</b>				<b>R\$ 7.126,19</b>												
3.14.10.1.	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_ 12/2014	UN	28,00	R\$ 140,55	R\$ 3.935,40	-	0,00%	R\$ -	28,00	100,00%	R\$ 3.935,40	28,00	100,00%	R\$ 3.935,40	-	0,00%	R\$ -
3.14.10.2.	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	30,00	R\$ 19,93	R\$ 597,90	-	0,00%	R\$ -	30,00	100,00%	R\$ 597,90	30,00	100,00%	R\$ 597,90	-	0,00%	R\$ -
3.14.10.3	102623-MOD.	Próprio	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2021.	UNIDADE	1,00	R\$ 2.265,72	R\$ 2.265,72	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 2.265,72
3.14.10.4.	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 54,18	R\$ 54,18	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 54,18
3.14.10.5.	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 164,92	R\$ 164,92	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 164,92	1,00	100,00%	R\$ 164,92	-	0,00%	R\$ -
3.14.10.6.	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	R\$ 38,71	R\$ 38,71	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 38,71
3.14.10.7.	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 06/2022	M	12,00	R\$ 5,78	R\$ 69,36	-	0,00%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 69,36	12,00	100,00%	R\$ 69,36	-	0,00%	R\$ -
<b>3.14.11</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				<b>R\$ 11.935,80</b>												
3.14.11.1.	PMT-CP 0019	Próprio	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO.	UNIDADE	34,00	R\$ 278,74	R\$ 9.477,16	-	0,00%	R\$ -	34,00	100,00%	R\$ 9.477,16	34,00	100,00%	R\$ 9.477,16	-	0,00%	R\$ -
3.14.11.2.	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_ 06/2022	UN	6,00	R\$ 37,22	R\$ 223,32	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 223,32	6,00	100,00%	R\$ 223,32	-	0,00%	R\$ -
3.14.11.3.	89714	SINAPI	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	32,00	R\$ 56,11	R\$ 1.795,52	-	0,00%	R\$ -	32,00	100,00%	R\$ 1.795,52	32,00	100,00%	R\$ 1.795,52	-	0,00%	R\$ -
3.14.11.4.	89713	SINAPI	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	6,00	R\$ 44,07	R\$ 264,42	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 264,42	6,00	100,00%	R\$ 264,42	-	0,00%	R\$ -
3.14.11.5.	89712	SINAPI	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	6,00	R\$ 29,23	R\$ 175,38	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 175,38	6,00	100,00%	R\$ 175,38	-	0,00%	R\$ -
<b>3.14.12</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>R\$ 17.409,79</b>												

**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**

**007**

**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 DA O.S.: 08/05/2023

DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023

08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO

12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES

CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022

PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES

DATA DO CONTRATO: 27/04/2023

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.

BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614

BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958

Tabelas de Referência: SINAPI DESONERADA (06/2022); SICRO3-PE (01/2022); (COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS)

MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO	VALORES	%no Contrato	Fonte de Recurso:	Medição Atual (R\$)	
VALOR DO CONTRATO =	R\$ 8.490.046,06		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48	6,24%	R\$ 529.356,04
TOTAL ACUMULADO =	R\$ 3.618.328,44	42,62%			
SALDO DO CONTRATO =	R\$ 4.871.717,62	57,38%			

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			
3.14.12.1.	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO 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	2,00	R\$ 666,30	R\$ 1.332,60			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 1.332,60
3.14.12.2.	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	R\$ 439,44	R\$ 5.273,28			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 5.273,28
3.14.12.3.	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 137,92	R\$ 275,84			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 275,84
3.14.12.4.	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 357,51	R\$ 1.430,04			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 1.430,04
3.14.12.5.	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 326,66	R\$ 653,32			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 653,32
3.14.12.6.	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	4,00	R\$ 57,81	R\$ 231,24			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 231,24
3.14.12.7.	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 686,20	R\$ 2.744,80			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 2.744,80
3.14.12.8.	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 134,42	R\$ 1.075,36			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	8,00	100,00%	R\$ 1.075,36
3.14.12.9.	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 20,40	R\$ 204,00			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	10,00	100,00%	R\$ 204,00
3.14.12.10.	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 11,94	R\$ 119,40			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	10,00	100,00%	R\$ 119,40
3.14.12.11.	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 122,98	R\$ 1.229,80			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	10,00	100,00%	R\$ 1.229,80
3.14.12.12.	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	7,00	R\$ 405,73	R\$ 2.840,11			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	7,00	100,00%	R\$ 2.840,11
3.14.13			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>				<b>R\$ 5.615,37</b>															
3.14.13.1.	101877	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 52,07	R\$ 104,14			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 104,14
3.14.13.2.	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	16,00	R\$ 17,92	R\$ 286,72	16,00	100,00%	R\$ 286,72			16,00	100,00%	R\$ 286,72			0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
3.14.13.3.	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42,00	R\$ 12,24	R\$ 514,08	42,00	100,00%	R\$ 514,08			42,00	100,00%	R\$ 514,08			0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
3.14.13.4.	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	R\$ 9,38	R\$ 168,84	18,00	100,00%	R\$ 168,84			18,00	100,00%	R\$ 168,84			0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
3.14.13.5.	93137-MOD.	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016.	UNIDADE	2,00	R\$ 166,08	R\$ 332,16	2,00	100,00%	R\$ 332,16			2,00	100,00%	R\$ 332,16			0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
3.14.13.6.	93137	SINAPI	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	1,00	R\$ 171,94	R\$ 171,94	1,00	100,00%	R\$ 171,94			1,00	100,00%	R\$ 171,94			0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
3.14.13.7.	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	2,00	R\$ 145,26	R\$ 290,52	2,00	100,00%	R\$ 290,52			2,00	100,00%	R\$ 290,52			0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -
3.14.13.8.	93142	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	8,00	R\$ 197,04	R\$ 1.576,32			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -			0,00%	R\$ -	8,00	100,00%	R\$ 1.576,32

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO													Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
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			PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição						
ORDEM 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: 27/04/2023				DATA INÍCIO DA OBRA:			08/05/2023			PRAZO DE EXECUÇÃO			12 meses		Número da medição							
BDI DES. MORAL: 26,14% 1,2614				BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958			MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES			% no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)					
VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06				TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44			42,62%			FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48			6,24%		R\$ 529.356,04							
SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62				57,38%			Observações:															
EXECUTADO				NO PERÍODO			ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES			ACUMULADO TOTAL			SALDO DO TOTAL DO CONTRATO									
ITENS	CÓDIGO	FONTE / BASE	SERVIÇOS LICITADOS	UNID.	QUANT.	PREÇO Unitário c/ BDI	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL			
3.14.13.9.	97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 465,12	R\$ 465,12	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 465,12			
3.14.13.10.	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 13,03	R\$ 65,15	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -	5,00	100,00%	R\$ 65,15			
3.14.13.11.	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	R\$ 15,61	R\$ 46,83	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 46,83			
3.14.13.12.	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	25,00	R\$ 38,71	R\$ 967,75	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	0,00%	R\$ -	R\$ -	25,00	100,00%	R\$ 967,75			
3.14.13.13.	91929-MOD.	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.	M	35,00	R\$ 17,88	R\$ 625,80	35,00	100,00%	R\$ 625,80	0,00%	R\$ -	35,00	100,00%	R\$ 625,80	-	0,00%	R\$ -				
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 PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	37,48	R\$ 54,26	R\$ 2.033,66	-	0,00%	R\$ -	37,48	100,00%	R\$ 2.033,66	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	-	0,00%	R\$ -	20,91	100,00%	R\$ 1.720,47	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	-	0,00%	R\$ -	26,85	100,00%	R\$ 163,79	26,85	100,00%	R\$ 163,78	-	0,00%	R\$ -			
3.16.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	2,93	R\$ 49,88	R\$ 146,14	-	0,00%	R\$ -	2,93	100,00%	R\$ 146,15	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	-	0,00%	R\$ -	15,91	100,00%	R\$ 1.871,02	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 RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	26,85	R\$ 29,39	R\$ 789,12	-	0,00%	R\$ -	26,85	100,00%	R\$ 789,12	26,85	100,00%	R\$ 789,12	-	0,00%	R\$ -			
3.16.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	39,59	R\$ 165,28	R\$ 6.543,43	-	0,00%	R\$ -	39,59	100,00%	R\$ 6.543,44	39,59	100,00%	R\$ 6.543,43	-	0,00%	R\$ -			
3.16.3.3.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	7,68	R\$ 144,32	R\$ 1.108,37	-	0,00%	R\$ -	7,68	100,00%	R\$ 1.108,38	7,68	100,00%	R\$ 1.108,37	-	0,00%	R\$ -			
3.16.3.4.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	19,80	R\$ 72,22	R\$ 1.429,95	-	0,00%	R\$ -	19,80	100,00%	R\$ 1.429,96	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	-	0,00%	R\$ -	58,00	100,00%	R\$ 975,56	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	-	0,00%	R\$ -	16,00	100,00%	R\$ 263,36	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	-	0,00%	R\$ -	79,00	100,00%	R\$ 1.251,36	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	-	0,00%	R\$ -	74,00	100,00%	R\$ 1.061,90	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**

**007**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**EMPRESA EXECUTORA:**

**FF CONSTRUTORA EIRELI**

**CNPJ: 08.679.815/0001-50**

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)

ORDEM 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: 27/04/2023

BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614

BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958

DATA INÍCIO DA OBRA:

08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO

12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO

VALORES

%no Contrato

Fonte de Recurso:

VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06

TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44

42,62%

SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62

57,38%


FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48

Medição Atual (R\$)

6,24% R\$ 529.356,04

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
3.16.3.9.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	8,40	R\$ 113,31	R\$ 951,80	-	0,00%	R\$ -	8,40	100,00%	R\$ 951,80	8,40	100,00%	R\$ 951,80	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.10.	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	4,64	R\$ 459,46	R\$ 2.131,89	-	0,00%	R\$ -	4,64	100,00%	R\$ 2.131,89	4,64	100,00%	R\$ 2.131,89	-	0,00%	R\$ -
3.16.3.11.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	4,64	R\$ 283,12	R\$ 1.313,67	-	0,00%	R\$ -	4,64	100,00%	R\$ 1.313,68	4,64	100,00%	R\$ 1.313,67	-	0,00%	R\$ -
<b>3.16.4</b>			<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)</b>				<b>R\$ 46.870,17</b>												
3.16.4.1.	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	122,28	R\$ 81,41	R\$ 9.954,81	-	0,00%	R\$ -	122,28	100,00%	R\$ 9.954,81	122,28	100,00%	R\$ 9.954,81	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.2.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	31,50	R\$ 113,31	R\$ 3.569,26	-	0,00%	R\$ -	31,50	100,00%	R\$ 3.569,27	31,50	100,00%	R\$ 3.569,26	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.3.	92464	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	55,06	R\$ 89,74	R\$ 4.941,08	-	0,00%	R\$ -	55,06	100,00%	R\$ 4.941,08	55,06	100,00%	R\$ 4.941,08	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.4.	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	104,00	R\$ 16,82	R\$ 1.749,28	-	0,00%	R\$ -	104,00	100,00%	R\$ 1.749,28	104,00	100,00%	R\$ 1.749,28	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.5.	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	24,00	R\$ 16,46	R\$ 395,04	-	0,00%	R\$ -	24,00	100,00%	R\$ 395,04	24,00	100,00%	R\$ 395,04	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.6.	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	94,00	R\$ 15,84	R\$ 1.488,96	-	0,00%	R\$ -	94,00	100,00%	R\$ 1.488,96	94,00	100,00%	R\$ 1.488,96	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.7.	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	191,00	R\$ 14,35	R\$ 2.740,85	-	0,00%	R\$ -	191,00	100,00%	R\$ 2.740,85	191,00	100,00%	R\$ 2.740,85	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.8.	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	3,25	R\$ 459,46	R\$ 1.493,24	-	0,00%	R\$ -	3,25	100,00%	R\$ 1.493,25	3,25	100,00%	R\$ 1.493,24	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.9.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,25	R\$ 283,12	R\$ 920,14	-	0,00%	R\$ -	3,25	100,00%	R\$ 920,14	3,25	100,00%	R\$ 920,14	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.10.	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	20,00	R\$ 59,33	R\$ 1.186,60	-	0,00%	R\$ -	20,00	100,00%	R\$ 1.186,60	20,00	100,00%	R\$ 1.186,60	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.11.	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,50	R\$ 34,25	R\$ 256,87	-	0,00%	R\$ -	7,50	100,00%	R\$ 256,88	7,50	100,00%	R\$ 256,87	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.12.	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	20,00	R\$ 54,66	R\$ 1.093,20	-	0,00%	R\$ -	20,00	100,00%	R\$ 1.093,20	20,00	100,00%	R\$ 1.093,20	-	0,00%	R\$ -
3.16.4.13.	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	8,78	R\$ 134,86	R\$ 1.184,07	-	0,00%	R\$ -	4,39	49,97%	R\$ 591,70	4,39	49,97%	R\$ 591,69	4,39	50,03%	R\$ 592,37
3.16.4.14.	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	14,22	R\$ 826,06	R\$ 11.746,57	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	14,22	100,00%	R\$ 11.746,57
3.16.4.15	PMT-CP 0025	Próprio	BANCADA DE GRANITO CINZA (CONFORME PROJETO DE ARQUITETURA)	M²	4,46	R\$ 930,54	R\$ 4.150,20	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	4,46	100,00%	R\$ 4.150,20
<b>3.16.5</b>			<b>SISTEMA DE COBERTURA</b>				<b>R\$ 29.432,82</b>												
3.16.5.1.	92610	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 1.506,37	R\$ 6.025,48	-	0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 6.025,48	4,00	100,00%	R\$ 6.025,48	-	0,00%	R\$ -
3.16.5.2.	92580	SINAPI	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	74,77	R\$ 58,50	R\$ 4.374,04	-	0,00%	R\$ -	74,77	100,00%	R\$ 4.374,05	74,77	100,00%	R\$ 4.374,04	-	0,00%	R\$ -

 <b>SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO</b>				<b>OBRA/SERVIÇO:</b> 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.										<b>Boletim de Medição Nº</b>		<b>007</b>			
<b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b>				<b>EMPRESA EXECUTORA:</b> FF CONSTRUTORA EIRELI				<b>CNPJ: 08.679.815/0001-50</b>						<b>Período da Medição</b>		<b>14/11/2023 à 13/12/2023</b>			
<b>CONTRATO PMT N.º: 034/2023</b> <b>PROCESSO LICITATÓRIO PMT Nº: 066/2022</b> <b>CONCORRÊNCIA PMT N.º: 003/2022</b> <b>REGIME DE EXECUÇÃO:</b> EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO <b>FISCAL DO CONTRATO:</b> Secretaria de Cultura e Esportes e Secretaria de Obras e Urbanismo <b>FISCAL DO CONTRATO:</b> 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.				<b>ORDEM DE SERVIÇO N.º: 004/2023</b> <b>DATA DA O.S.: 08/05/2023</b> <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 12 (DOZE) MESES <b>PRAZO DE VIGÊNCIA:</b> 12 (Doze) MESES <b>DATA DO CONTRATO:</b> 27/04/2023				<b>DATA INÍCIO DA OBRA:</b> 08/05/2023		<b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 12 meses		<b>Número da medição</b>		<b>Medição Atual (R\$)</b>		<b>6,24%</b>		<b>R\$ 529.356,04</b>	
<b>BDI DES. MORAL: 26,14%</b> <b>1,2614</b> <b>BDI DES. DIF.: 19,58%</b> <b>1,1958</b>				<b>VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06</b> <b>TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44</b> <b>42,62%</b>		<b>SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62</b> <b>57,38%</b>		<b>FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48</b>		<b>Observações:</b>									
<b>ITENS</b>				<b>CONTRATADO</b>				<b>EXECUTADO</b>											
<b>SERVIÇOS LICITADOS</b>				<b>UNID. QUANT. PREÇO Unitário c/ BDI PREÇO TOTAL</b>				<b>NO PERÍODO</b>			<b>ACUMULADO NAS MEDIÇÕES ANTERIORES</b>			<b>ACUMULADO TOTAL</b>			<b>SALDO DO TOTAL DO CONTRATO</b>		
								<b>QUANT. % PREÇO TOTAL</b>			<b>QUANT. % PREÇO TOTAL</b>			<b>QUANT. % PREÇO TOTAL</b>			<b>QUANT. % PREÇO TOTAL</b>		
3.16.5.3.	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	74,77	R\$ 89,04	R\$ 6.657,52	-	0,00%	R\$ -	74,77	100,00%	R\$ 6.657,52	74,77	100,00%	R\$ 6.657,52	-	0,00%	R\$ -
3.16.5.4.	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	23,21	R\$ 94,75	R\$ 2.199,14	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	23,21	100,00%	R\$ 2.199,14
3.16.5.5.	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	22,06	R\$ 63,51	R\$ 1.401,03	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	22,06	100,00%	R\$ 1.401,03
3.16.5.6.	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	23,21	R\$ 47,61	R\$ 1.105,02	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	23,21	100,00%	R\$ 1.105,02
3.16.5.7.	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	63,88	R\$ 88,80	R\$ 5.672,54	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	63,88	100,00%	R\$ 5.672,54
3.16.5.8.	101964	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	m²	12,13	R\$ 164,72	R\$ 1.998,05	-	0,00%	R\$ -	12,13	100,00%	R\$ 1.998,05	12,13	100,00%	R\$ 1.998,05	-	0,00%	R\$ -
3.16.7			<b>ESQUADRIAS</b>				<b>R\$ 7.665,11</b>												
3.16.7			<b>REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO (PAREDES)</b>				<b>R\$ 32.613,42</b>												
3.16.7.1.	87905	SINAPI	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	203,05	R\$ 8,82	R\$ 1.790,90	-	0,00%	R\$ -	203,05	100,00%	R\$ 1.790,90	203,05	100,00%	R\$ 1.790,90	-	0,00%	R\$ -
3.16.7.2.	87794	SINAPI	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	203,05	R\$ 41,60	R\$ 8.446,88	-	0,00%	R\$ -	203,05	100,00%	R\$ 8.446,88	203,05	100,00%	R\$ 8.446,88	-	0,00%	R\$ -
3.16.7.3.	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	55,09	R\$ 70,94	R\$ 3.908,08	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	55,09	100,00%	R\$ 3.908,08
3.16.7.4.	PMT-CP 0026	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA 10x10cm, DECORATIVA - P/ PAREDE, INCLUSIVE REJUNTE NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M²	31,34	R\$ 153,73	R\$ 4.817,89	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	31,34	100,00%	R\$ 4.817,89
3.16.7.5.	PMT-CP 0027	Próprio	PLACA CIMENTÍCIA E =10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM PAINEL DE ESTRUTURA METÁLICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO).	M²	41,76	R\$ 103,53	R\$ 4.323,41	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	41,76	100,00%	R\$ 4.323,41
3.16.7.6.	PMT-CP 0028	Próprio	ESTRUTURA TRELIÇADA, FORMADA POR PERFIS U 75X40MM # 2,00MM, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	41,76	R\$ 223,33	R\$ 9.326,26	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	41,76	100,00%	R\$ 9.326,26
3.16.8			<b>SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				<b>R\$ 8.197,23</b>												
3.16.8.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	53,09	R\$ 29,39	R\$ 1.560,31	-	0,00%	R\$ -	53,09	100,00%	R\$ 1.560,32	53,09	100,00%	R\$ 1.560,31	-	0,00%	R\$ -
3.16.8.2.	87642	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	53,09	R\$ 49,62	R\$ 2.634,32	-	0,00%	R\$ -	53,09	100,00%	R\$ 2.634,33	53,09	100,00%	R\$ 2.634,32	-	0,00%	R\$ -
3.16.8.3.	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	53,09	R\$ 66,32	R\$ 3.520,92	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	53,09	100,00%	R\$ 3.520,92
3.16.8.4.	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,50	R\$ 107,04	R\$ 481,68	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	4,50	100,00%	R\$ 481,68
3.16.9			<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 13.609,82</b>												
3.16.10			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICA</b>				<b>R\$ 4.662,60</b>												
3.16.10.1.	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	11,00	R\$ 140,55	R\$ 1.546,05	-	0,00%	R\$ -	11,00	100,00%	R\$ 1.546,05	11,00	100,00%	R\$ 1.546,05	-	0,00%	R\$ -
3.16.10.2.	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	18,00	R\$ 19,93	R\$ 358,74	-	0,00%	R\$ -	18,00	100,00%	R\$ 358,74	18,00	100,00%	R\$ 358,74	-	0,00%	R\$ -



PREFEITURA DE <b>CORITAMA</b> Compromisso com o povo			SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO														Boletim de Medição Nº		007													
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		14/11/2023 à 13/12/2023											
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				PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição															
ORDEM 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: 27/04/2023			BDI DES. MORMAL:		26,14%		1,2614		BDI DES. DIF.:		19,58%		1,1958		DATA INÍCIO DA OBRA:		08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO		12 meses		Número da medição									
MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO			VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)		6,24%		R\$ 529.356,04		VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44		42,62%		SALDO DO CONTRATO =		R\$ 4.871.717,62		57,38%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48	
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	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL	QUANT.	%	PREÇO TOTAL				
3.16.10.3	102623-MOD.	Próprio	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021.	UNIDADE	1,00	R\$ 2.265,72	R\$ 2.265,72	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 2.265,72	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 2.265,72				
3.16.10.4.	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 54,18	R\$ 54,18	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 54,18	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 54,18				
3.16.10.5.	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 164,92	R\$ 329,84	-	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 329,84	2,00	100,00%	R\$ 329,84	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.16.10.6.	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 38,71	R\$ 38,71	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 38,71	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 38,71				
3.16.10.7.	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	R\$ 5,78	R\$ 69,36	-	0,00%	R\$ -	12,00	100,00%	R\$ 69,36	12,00	100,00%	R\$ 69,36	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.16.11			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				<b>R\$ 6.264,05</b>																									
3.16.11.1	PMT-CP 0019	Próprio	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO.	UNIDADE	16,00	R\$ 278,74	R\$ 4.459,84	-	0,00%	R\$ -	16,00	100,00%	R\$ 4.459,84	16,00	100,00%	R\$ 4.459,84	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.16.11.2.	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 37,22	R\$ 186,10	-	0,00%	R\$ -	5,00	100,00%	R\$ 186,10	5,00	100,00%	R\$ 186,10	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.16.11.3.	89714	SINAPI	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	21,00	R\$ 56,11	R\$ 1.178,31	-	0,00%	R\$ -	21,00	100,00%	R\$ 1.178,31	21,00	100,00%	R\$ 1.178,31	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.16.11.4.	89713	SINAPI	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	6,00	R\$ 44,07	R\$ 264,42	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 264,42	6,00	100,00%	R\$ 264,42	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.16.11.5.	89712	SINAPI	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	6,00	R\$ 29,23	R\$ 175,38	-	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 175,38	6,00	100,00%	R\$ 175,38	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.16.12			<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>R\$ 3.642,94</b>																									
3.16.13			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>				<b>R\$ 6.278,16</b>																									
3.17			<b>ÁREA PARA PIQUENIQUE</b>				<b>R\$ 137.515,68</b>																									
3.17.1			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>R\$ 4.953,39</b>																									
3.17.1.1.	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	91,29	R\$ 54,26	R\$ 4.953,39	-	0,00%	R\$ -	91,29	100,00%	R\$ 4.953,40	91,29	100,00%	R\$ 4.953,39	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.2			<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO</b>				<b>R\$ 11.319,13</b>																									
3.17.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	17,78	R\$ 82,28	R\$ 1.462,93	-	0,00%	R\$ -	17,78	100,00%	R\$ 1.462,94	17,78	100,00%	R\$ 1.462,93	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	44,46	R\$ 6,10	R\$ 271,20	-	0,00%	R\$ -	44,46	100,00%	R\$ 271,21	44,46	100,00%	R\$ 271,20	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	5,93	R\$ 49,88	R\$ 295,78	-	0,00%	R\$ -	5,93	100,00%	R\$ 295,79	5,93	100,00%	R\$ 295,78	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	78,99	R\$ 117,60	R\$ 9.289,22	-	0,00%	R\$ -	78,99	100,00%	R\$ 9.289,22	78,99	100,00%	R\$ 9.289,22	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.3			<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO / CONTENCÃO (PAREDES)</b>				<b>R\$ 20.880,48</b>																									
3.17.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	44,46	R\$ 29,39	R\$ 1.306,67	-	0,00%	R\$ -	44,46	100,00%	R\$ 1.306,68	44,46	100,00%	R\$ 1.306,67	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	110,37	R\$ 165,28	R\$ 18.241,95	-	0,00%	R\$ -	110,37	100,00%	R\$ 18.241,95	110,37	100,00%	R\$ 18.241,95	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.3.3.	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	16,36	R\$ 81,41	R\$ 1.331,86	-	0,00%	R\$ -	16,36	100,00%	R\$ 1.331,87	16,36	100,00%	R\$ 1.331,86	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.4			<b>REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO</b>				<b>R\$ 4.038,13</b>																									
3.17.4.1.	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	83,64	R\$ 6,68	R\$ 558,71	-	0,00%	R\$ -	83,64	100,00%	R\$ 558,72	83,64	100,00%	R\$ 558,71	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -				
3.17.4.2.	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	83,64	R\$ 41,60	R\$ 3.479,42	-	0,00%	R\$ -	83,64	100,00%	R\$ 3.479,42	83,64	100,00%	R\$ 3.479,42	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	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**

**007**

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**EMPRESA EXECUTORA:**

**FF CONSTRUTORA EIRELI**

**CNPJ: 08.679.815/0001-50**

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)

ORDEM 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: 27/04/2023

BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614

BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958

DATA INÍCIO DA OBRA:

08/05/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO

12 meses

Número da medição

Período da Medição

14/11/2023 à 13/12/2023

MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO

VALORES

%no Contrato

Fonte de Recurso:

VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06

TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44

42,62%

SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62

57,38%

FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48

6,24%

R\$ 529.356,04

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
3.22.4.4.	92464	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	11,06	R\$ 89,74	R\$ 992,52		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	11,06	100,00%	R\$ 992,52
3.22.4.5.	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	62,00	R\$ 16,82	R\$ 1.042,84		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	62,00	100,00%	R\$ 1.042,84
3.22.4.6.	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	39,00	R\$ 16,46	R\$ 641,94		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	39,00	100,00%	R\$ 641,94
3.22.4.7.	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8,10	R\$ 15,84	R\$ 128,30		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	8,10	100,00%	R\$ 128,30
3.22.4.8.	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	121,00	R\$ 14,35	R\$ 1.736,35		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	121,00	100,00%	R\$ 1.736,35
3.22.4.9.	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,40	R\$ 12,14	R\$ 65,55		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	5,40	100,00%	R\$ 65,55
3.22.4.10.	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	1,33	R\$ 459,46	R\$ 611,08		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,33	100,00%	R\$ 611,08
3.22.4.11.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,33	R\$ 283,12	R\$ 376,54		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	1,33	100,00%	R\$ 376,54
3.22.4.12.	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,90	R\$ 59,33	R\$ 468,70		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	7,90	100,00%	R\$ 468,70
3.22.4.13.	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40	R\$ 34,25	R\$ 82,20		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	2,40	100,00%	R\$ 82,20
3.22.4.14.	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	7,90	R\$ 54,66	R\$ 431,81		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	7,90	100,00%	R\$ 431,81
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												
3.23			CABINE DE SOM				R\$ 49.041,15												
3.23.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 912,65												
3.23.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	16,82	R\$ 54,26	R\$ 912,65	16,82	100,00%	R\$ 912,65		0,00%	R\$ -	16,82	100,00%	R\$ 912,65	-	0,00%	R\$ -
3.23.2			MOVIMENTO DE TERRA PARA PAVIMENTAÇÃO				R\$ 1.136,43												
3.23.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	7,44	R\$ 82,28	R\$ 612,16	7,44	100,00%	R\$ 612,16		0,00%	R\$ -	7,44	100,00%	R\$ 612,16	-	0,00%	R\$ -
3.23.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	9,07	R\$ 6,10	R\$ 55,32	9,07	100,00%	R\$ 55,32		0,00%	R\$ -	9,07	100,00%	R\$ 55,32	-	0,00%	R\$ -
3.23.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	1,81	R\$ 49,88	R\$ 90,28	1,81	100,00%	R\$ 90,28		0,00%	R\$ -	1,81	100,00%	R\$ 90,28	-	0,00%	R\$ -
3.23.2.4	PMT-CP 0009	Próprio	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M³	3,22	R\$ 117,60	R\$ 378,67		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -		0,00%	R\$ -	3,22	100,00%	R\$ 378,67
3.23.3			FUNDAÇÕES				R\$ 6.251,92												
3.23.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	9,07	R\$ 29,39	R\$ 266,56	9,07	100,00%	R\$ 266,56		0,00%	R\$ -	9,07	100,00%	R\$ 266,56	-	0,00%	R\$ -
3.23.3.2	PMT-CP 0010	Próprio	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)CM COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESP.=19CM.	M²	12,21	R\$ 165,28	R\$ 2.018,06	12,21	100,00%	R\$ 2.018,06		0,00%	R\$ -	12,21	100,00%	R\$ 2.018,06	-	0,00%	R\$ -
3.23.3.3.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	3,20	R\$ 144,32	R\$ 461,82	3,20	100,00%	R\$ 461,82		0,00%	R\$ -	3,20	100,00%	R\$ 461,82	-	0,00%	R\$ -

PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO													Boletim de Medição Nº		007			
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		14/11/2023 à 13/12/2023	
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			ORDEN DE SERVIÇO N.º: 004/2023 DATA DA O.S.: 08/05/2023		DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 meses		Número da medição		Período da Medição		14/11/2023 à 13/12/2023			
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 (DOZE) MESES PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 (Doze) MESES DATA DO CONTRATO: 27/04/2023				BDI DES. MORMAL: 26,14% 1,2614			BDI DES. DIF.: 19,58% 1,1958			MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES		%no Contrato		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)				
										VALOR DO CONTRATO = R\$ 8.490.046,06		TOTAL ACUMULADO = R\$ 3.618.328,44		42,62%		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24% R\$ 529.356,04				
										SALDO DO CONTRATO = R\$ 4.871.717,62		57,38%										
										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			
3.23.3.4.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	5,43	R\$ 72,22	R\$ 392,15	5,43	100,00%	R\$ 392,15		0,00%	R\$ -	5,43	100,00%	R\$ 392,15	-	0,00%	R\$ -			
3.23.3.5.	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	42,00	R\$ 16,82	R\$ 706,44	42,00	100,00%	R\$ 706,44		0,00%	R\$ -	42,00	100,00%	R\$ 706,44	-	0,00%	R\$ -			
3.23.3.6.	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	27,00	R\$ 16,46	R\$ 444,42	27,00	100,00%	R\$ 444,42		0,00%	R\$ -	27,00	100,00%	R\$ 444,42	-	0,00%	R\$ -			
3.23.3.7.	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	31,50	R\$ 14,35	R\$ 452,02	31,50	100,00%	R\$ 452,02		0,00%	R\$ -	31,50	100,00%	R\$ 452,02	-	0,00%	R\$ -			
3.23.3.8.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	3,50	R\$ 113,31	R\$ 396,58	3,50	100,00%	R\$ 396,58		0,00%	R\$ -	3,50	100,00%	R\$ 396,58	-	0,00%	R\$ -			
3.23.3.9.	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	1,50	R\$ 459,46	R\$ 689,19	1,50	100,00%	R\$ 689,19		0,00%	R\$ -	1,50	100,00%	R\$ 689,19	-	0,00%	R\$ -			
3.23.3.10.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,50	R\$ 283,12	R\$ 424,68	1,50	100,00%	R\$ 424,68		0,00%	R\$ -	1,50	100,00%	R\$ 424,68	-	0,00%	R\$ -			
3.23.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)				R\$ 8.617,99															
3.23.5			SISTEMA DE COBERTURA				R\$ 5.861,89															
3.23.6			ESQUADRIAS				R\$ 4.721,05															
3.23.7			REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNOS (PAREDES)				R\$ 7.894,91															
3.23.8			SISTEMA DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS				R\$ 3.749,91															
3.23.9			PINTURA				R\$ 4.970,20															
3.23.10			INSTALAÇÕES ELÉTRICA				R\$ 4.924,20															
3.24			PERGOLADOS (10X)				R\$ 158.172,53															
3.24.1			SERVICOS PRELIMINARES				R\$ 3.472,64															
3.24.1.1.	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	64,00	R\$ 54,26	R\$ 3.472,64	-	0,00%	R\$ -	34,00	53,13%	R\$ 1.844,84	34,00	53,13%	R\$ 1.844,84	30,00	46,88%	R\$ 1.627,80			
3.24.2			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES				R\$ 1.403,97															
3.24.2.1.	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	14,52	R\$ 82,28	R\$ 1.194,70	-	0,00%	R\$ -	14,52	100,00%	R\$ 1.194,71	14,52	100,00%	R\$ 1.194,70	-	0,00%	R\$ -			
3.24.2.2.	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020.	m²	14,52	R\$ 6,10	R\$ 88,57	-	0,00%	R\$ -	14,52	100,00%	R\$ 88,57	14,52	100,00%	R\$ 88,57	-	0,00%	R\$ -			
3.24.2.3.	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	2,42	R\$ 49,88	R\$ 120,70	-	0,00%	R\$ -	2,42	100,00%	R\$ 120,71	2,42	100,00%	R\$ 120,70	-	0,00%	R\$ -			
3.24.3			FUNDAÇÕES				R\$ 68.966,34															
3.24.3.1.	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	145,20	R\$ 29,39	R\$ 4.267,42	-	0,00%	R\$ -	58,08	40,00%	R\$ 1.706,97	58,08	40,00%	R\$ 1.706,97	87,12	60,00%	R\$ 2.560,45			
3.24.3.2.	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	76,40	R\$ 144,32	R\$ 11.026,04	-	0,00%	R\$ -	30,56	40,00%	R\$ 4.410,42	30,56	40,00%	R\$ 4.410,41	45,84	60,00%	R\$ 6.615,62			
3.24.3.3.	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	36,00	R\$ 72,22	R\$ 2.599,92	-	0,00%	R\$ -	18,00	50,00%	R\$ 1.299,96	18,00	50,00%	R\$ 1.299,96	18,00	50,00%	R\$ 1.299,96			
3.24.3.4.	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	126,00	R\$ 16,82	R\$ 2.119,32	-	0,00%	R\$ -	126,00	100,00%	R\$ 2.119,32	126,00	100,00%	R\$ 2.119,32	-	0,00%	R\$ -			
3.24.3.5.	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	90,00	R\$ 16,46	R\$ 1.481,40	-	0,00%	R\$ -	90,00	100,00%	R\$ 1.481,40	90,00	100,00%	R\$ 1.481,40	-	0,00%	R\$ -			
3.24.3.6.	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	792,00	R\$ 14,35	R\$ 11.365,20	-	0,00%	R\$ -	792,00	100,00%	R\$ 11.365,20	792,00	100,00%	R\$ 11.365,20	-	0,00%	R\$ -			
3.24.3.7.	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	98,00	R\$ 113,31	R\$ 11.104,38	-	0,00%	R\$ -	49,00	50,00%	R\$ 5.552,19	49,00	50,00%	R\$ 5.552,19	49,00	50,00%	R\$ 5.552,19			



PREFEITURA DE ORITAMA Compromisso com o povo				SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO												Boletim de Medição Nº		007					
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		14/11/2023 à 13/12/2023			
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									
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: 27/04/2023				BID DES. MORAL: 26,14%		1,2614		BID DES. DIF.: 19,58%		1,1958		DATA INÍCIO DA OBRA: 08/05/2023		PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 meses		Fonte de Recurso:		Medição Atual (R\$)					
				MOVIMENTAÇÃO DO CONTRATO		VALORES		%no Contrato		FINISA 2022 - Nº Operação: 0600284-48		6,24%		R\$ 529.356,04									
				VALOR DO CONTRATO =		R\$ 8.490.046,06		TOTAL ACUMULADO =		R\$ 3.618.328,44		42,62%		SALDO DO CONTRATO =		R\$ 4.871.717,62		57,38%					
				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						
3.24.3.8.	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	33,67	R\$ 459,46	R\$ 15.470,01	-	0,00%	R\$ -	14,11	41,90%	R\$ 6.482,06	14,11	41,90%	R\$ 6.482,06	19,56	58,10%	R\$ 8.987,95				
3.24.3.9.	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	33,67	R\$ 283,12	R\$ 9.532,65	-	0,00%	R\$ -	14,11	41,90%	R\$ 3.994,26	14,11	41,90%	R\$ 3.994,25	19,56	58,10%	R\$ 5.538,39				
3.24.4.			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)				R\$ 73.140,65																
3.24.5			IMPERMEABILIZAÇÃO E PINTURA				R\$ 11.188,93																
3.25			QUIOSQUES (6X)				R\$ 300.117,10																
3.25.1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 7.162,32																
3.25.2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÃO				R\$ 7.607,45																
3.25.3			FUNDAÇÕES				R\$ 35.559,80																
3.25.4			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL (PAREDES/PILARES)				R\$ 64.995,42																
3.25.5			SISTEMA DE COBERTURA				R\$ 40.223,60																
3.25.6			ESQUADRIAS				R\$ 32.194,37																
3.25.7			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS (PAREDES)				R\$ 43.653,34																
3.25.8			SISTEMA DE PISOS INTERNO E EXTERNO				R\$ 8.635,10																
3.25.9			PINTURA				R\$ 18.791,44																
3.25.10			INSTALAÇÕES HIDRÁULICA				R\$ 6.931,86																
3.25.11			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				R\$ 7.709,32																
3.25.12			LOUCAS E METAIS				R\$ 5.602,92																
3.25.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICA				R\$ 21.050,16																
4			DIVERSOS GERAL				R\$ 288.348,28																
4.1			REVESTIMENTOS (PAREDES / MUROS - EXISTENTES)				R\$ 47.872,73																
4.1.0.1.	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	811,54	R\$ 4,12	R\$ 3.343,54	-	0,00%	R\$ -	468,55	57,74%	R\$ 1.930,41	468,55	57,74%	R\$ 1.930,40	342,99	42,26%	R\$ 1.413,13				
4.1.0.2.	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	811,54	R\$ 37,42	R\$ 30.367,82	-	0,00%	R\$ -	468,55	57,74%	R\$ 17.532,99	468,55	57,74%	R\$ 17.532,99	342,99	42,26%	R\$ 12.834,83				
4.1.0.3.	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	811,54	R\$ 2,82	R\$ 2.288,54	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	811,54	100,00%	R\$ 2.288,54				
4.1.0.4.	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	811,54	R\$ 14,63	R\$ 11.872,83	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	-	0,00%	R\$ -	811,54	100,00%	R\$ 11.872,83				
4.2			GRADIL DE FECHAMENTO GERAL				R\$ 100.375,73																
4.3			REVESTIMENTO DE PISOS / PAVIMENTAÇÃO (ENTORNO DOS QUIOSQUES)				R\$ 140.099,82																
DATA DE ATESTO DA MEDIÇÃO: 13 DE DEZEMBRO DE 2023				TOTAL GERAL DA OBRA =		R\$ 8.490.046,06		6,24%		R\$ 529.356,04		36,38%		R\$ 3.088.973,68		42,62%		R\$ 3.618.328,44		57,38%		R\$ 4.871.717,43	
Atesto que os serviços foram executados conforme projetos aprovados				Atesto que os serviços foram executados e aceitos				Medição atestada para empenho e liquidação				Medição atestada para empenho e liquidação											
Responsável Técnico pela Execução (CONTRATADA)				João Victor Correia da Silva Coordenador de Engenharia e Arquitetura Engenheiro Civil – CREA/ PE: 181956985-3 Portaria n.º 077/2021 (FISCAL DO CONTRATO)				CLEYTON DA SILVA ENGENHARIA – EIRELI. Cleyton da Silva Engenheiro Civil – CREA/ PE: 12814477 Assessoria Técnica à Fiscalização Contrato PMT n.º 008/2020				GESTOR DO CONTRATO				GESTOR DO CONTRATO							