

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)		
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%
CONTRATO:	Nº 009/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$ 1.603.034,15
		SALDO ANTERIOR:	R\$ 11.597,81
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$ 11.597,81
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$ 0,00
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:	
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:	
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINDO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	200,97	6,00		6,00	1.205,82	-	1.205,82	100,00%
1.2	BARRACÃO PARA OBRAS DE MÉDIO PORTE REAPROVEITAMENTO 2 VEZES	m²	224,01	20,00		20,00	4.480,20	-	4.480,20	100,00%
1.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	78,37	151,60		-	11.880,89	-	11.876,56	100,00%
1.4	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	2,85	13.059,57		13.059,57	37.219,77	-	37.219,77	100,00%
1.5	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	m³	16,36	325,11	-	325,11	5.318,83	-	5.318,75	100,00%
2.0	DEMOLIÇÕES									
2.1	PISOS									
2.1.1	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	m²	19,42	908,86	-	908,86	17.650,06	-	17.650,06	100,00%
2.1.2	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	m	1,12	1.140,00		1.140,00	1.276,80	-	1.276,80	100,00%
2.2	PAREDES E ELEVAÇÕES									
2.2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	46,91	50,13		50,13	2.351,48	-	2.351,48	100,00%
2.2.2	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	505,82	9,28		9,28	4.694,01	-	4.694,01	100,00%
2.3	GRADES E CERCA DE PROTEÇÃO									
2.3.1	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	8,12	445,40		445,40	3.616,65	-	3.616,65	100,00%
2.4	COBERTA DA QUADRA									
2.4.1	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL , MONTAGEM E DESMONTAGEM	m² x mês	8,33	930,86		930,86	7.754,06	-	7.754,06	100,00%
2.4.2	REMOÇÃO DE TALHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMÍNIO	m²	8,66	930,86		930,86	8.061,25	-	8.061,25	100,00%
3.0	INFRA-ESTRUTURA									
3.1	LOCAÇÃO									
3.1.1	LOCAÇÃO DE PRAÇAS COM PIQUETES DE MADEIRA	M2	0,80	13.059,57		13.059,57	10.447,66	-	10.447,66	100,00%
3.2	DRENAGEM									
3.2.1	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	348,05	46,80		46,80	16.288,74	-	16.288,74	100,00%

30.736.637/0001-01
FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Osório Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316

Felipe Ferraz Tenório
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 2005177

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)		
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%
CONTRATO:	Nº 009/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$ 1.603.034,15
		SALDO ANTERIOR:	R\$ 11.597,81
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$ 11.597,81
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$ 0,00
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:	
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:	
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
3.3	MOVIMENTO EM TERRA					-			-	
3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	107,48	151,38	-	152,78	16.269,88	-	16.420,79	100,00%
3.3.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	5,31	1.158,91	-	1.161,25	6.153,80	-	6.166,23	100,20%
3.3.3	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03	m²	136,41	383,81	-	383,81	52.356,14	-	52.356,14	100,00%
3.3.4	Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação.	m²	198,83	81,90	-	81,90	16.284,18	-	16.284,18	100,00%
3.4	RADIER					-			-	
3.4.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m³	24,05	794,98	13,98	925,60	19.119,32	336,32	22.260,77	116,43%
3.4.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	2.237,67	13,53	-	13,53	30.271,20	-	30.271,20	100,00%
3.5	ELEVAÇÕES E REVESTIMENTOS					-			-	
3.5.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m²	77,02	558,11	-	570,47	42.985,40	-	43.937,37	102,21%
3.5.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	3,79	789,37	-	789,37	2.991,70	-	2.991,70	100,00%
3.5.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	34,37	789,37	-	789,37	27.130,51	-	27.130,51	100,00%
3.5.4	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	m²	70,59	125,30	-	125,30	8.844,93	-	8.844,93	100,00%
3.5.5	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha cristal gema, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 02	m²	107,83	125,12	-	125,12	13.491,42	-	13.491,42	100,00%
4.0	PAVIMENTAÇÃO					-			-	
4.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	m²	7,06	5.040,82	-	5.040,82	35.588,19	-	35.588,19	100,00%
4.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	35,39	196,49	-	204,96	6.953,78	-	7.253,39	104,31%
4.3	MEIO-FIO DE CONCRETO SIMPLES, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (JARDIM)	m	28,74	1.833,14	-	1.833,14	52.684,44	-	52.684,44	100,00%
4.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	72,77	1.129,13	-	1.129,13	82.166,79	-	82.166,79	100,00%

30.736.637/0001-01
FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Odebrecht Ferreria da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316

Felipe Tenório de Lima
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 2004177

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)									
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%							
CONTRATO:	Nº 009/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$	1.603.034,15						
		SALDO ANTERIOR:	R\$	11.597,81						
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$	11.597,81						
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$	0,00						
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:								
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:								
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17							
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024							
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
4.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	65,84	3.628,02	-	3.628,02	238.868,84	-	238.868,83	100,00%
4.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	625,94	125,94	-	125,94	78.830,26	-	78.830,25	100,00%
4.7	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM POLIMENTO MECÂNICO COM ACABADORA SIMPLES - REV 02	m²	4,02	1.987,39	-	1.987,39	7.989,31	-	7.989,31	100,00%
5.0	PINTURA					-			-	
5.1	REMOÇÃO DE PINTURA					-			-	
5.1.1	REMOÇÃO DE PINTURA A BASE ESMALTE, UTILIZANDO REMOVEDOR DE TINTA CORAL OU SIMILAR - REV 02	M2	10,65	930,86	-	930,86	9.913,66	-	9.913,66	100,00%
5.1.2	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)		6,82	307,20	-	307,20	2.095,10	-	2.095,10	100,00%
5.2	PINTURA					-			-	
5.2.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2,22	1.910,56	-	1.910,56	4.241,44	-	4.241,44	100,00%
5.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m	13,00	1.910,56	-	1.910,56	24.837,28	-	24.837,28	100,00%
5.2.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	m	6,16	90,69	-	90,69	558,65	-	558,65	100,00%

30.706.637/0001-01
 FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Osérb Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
 BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316

Felipe Tenório de Lima
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 2004177

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BM-17

OBRA: REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)										
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE				DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%				
CONTRATO:	Nº 009/2022				VALOR DO CONTRATO:	R\$	1.603.034,15			
					SALDO ANTERIOR:	R\$	11.597,81			
PRAZO:	180 DIAS				ESTA MEDIÇÃO:	R\$	11.597,81			
INICIO:	10/02/2022				SALDO ATUAL:	-R\$	0,00			
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI				Nº ART DE EXECUÇÃO:					
					Nº ART FISCALIZAÇÃO:					
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS				BM:	17				
					DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024				
BDI BASE:	24,00%				PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
5.2.4	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	8,41	973,50	-	973,50	8.187,14	-	8.187,14	100,00%
5.2.5	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	18,82	1.261,85	-	1.261,85	23.748,02	-	23.748,02	100,00%
6.0	COBERTURA					-			-	
6.1	REVISÃO					-			-	
6.1.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 4MM	m²	14,60	174,14	-	174,14	2.542,44	-	2.542,45	100,00%
6.2	TELHAMENTO					-			-	
6.2.1	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL , MONTAGEM E DESMONTAGEM	m² x mês	8,33	930,86		930,86	7.754,06	-	7.754,06	100,00%
6.2.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	65,66	1.325,00		1.325,00	86.999,50	-	86.999,50	100,00%
6.2.3	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm, p/ telha tropical eternit 5mm ou ondulada eternit 6mm	m²	45,14	3,90	-	3,90	176,05	-	176,05	100,00%
6.2.4	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com haste reta para gancho.	m²	50,07	3,90	-	3,90	195,27	-	195,27	100,00%
6.2.5	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	143,04	4,00	-	4,00	572,16	-	572,16	100,00%
7.0	ESQUADRIAS E GRADIL					-			-	
7.1	REVISÃO					-			-	
7.1.1	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	m²	80,37	28,35	-	28,35	2.278,49	-	2.278,49	100,00%
7.1.2	REVISÃO DE ESQUADRIA DE FERRO	m²	137,05	16,44	-	16,44	2.253,10	-	2.253,10	100,00%
7.2	GRADIL LATERAL					-			-	
7.2.1	GRADIL COM QUADRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/4" E TELA GALVANIZADA MALHA 2"	m²	231,92	369,60		369,60	85.717,63	-	85.717,63	100,00%
7.3	GRADIL FRONTAL					-			-	
7.3.1	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, Ø 5MM 250X243 CM, PINTURA BRANCA, VERDE E PRETA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=3,20M) E ACESSÓRIOS	m²	346,30	113,70		113,70	39.374,31	-	39.374,31	100,00%
7.3.2	PORTÃO EM FERRO, EM GRADIL METÁLICO, PADRÃO BELGO OU EQUIVALENTE, DE CORRER	m²	692,58	6,00		6,00	4.155,48	-	4.155,48	100,00%
7.3.3	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m, montantes tubulares de 1.1/4" espaçados de 1,20m, travessa superior de 1.1/2", gradil formado por tubos horizontais de 1" e verticais de 3/4", fixado com chumbador mecânico. af_04/2019_p		763,01	15,20	-	15,20	11.597,75	-	11.597,75	100,00%
7.4	PORTAS EM MADEIRA					-			-	
7.4.1	Porta em madeira compensada (canaleta), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m), p/pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias granito ou marmore	und	1055,97	4,00	-	4,00	4.223,88	-	4.223,88	100,00%

30.736.637/0001-01
 FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Heriberto Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
 BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316

Felipe Tenório de Lima
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 2004177

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)		
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%
CONTRATO:	Nº 009/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$ 1.603.034,15
		SALDO ANTERIOR:	R\$ 11.597,81
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$ 11.597,81
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$ 0,00
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:	
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:	
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FISICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
7.5	PORTAS METÁLICAS					-			-	
7.5.1	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m²	374,65	3,76	-	3,76	1.408,68	-	1.408,68	100,00%
7.6	JANELAS					-			-	
7.6.1	Janela de alumínio tipo maxim-ar, com vidros, batente e ferragens. exclusive alizar, acabamento e contramarco. fornecimento e instalação. af_12/2019	m²	512,03	1,55	-	1,55	793,65	-	793,65	100,00%
8.0	INSTALAÇÕES ELETRICAS E ILUMINAÇÃO					-			-	
8.1	REVISÃO					-			-	
8.1.1	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E FIAÇÃO	Pt	94,46	26,00	-	26,00	2.455,96	-	2.455,96	100,00%
8.1.2	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 2, EM TETO OU PAREDE	Pt	85,51	41,00	-	41,00	3.505,91	-	3.505,91	100,00%
8.1.3	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	Pt	104,78	27,00	-	27,00	2.829,06	-	2.829,06	100,00%
8.2	INSTALAÇÕES NOVAS					-			-	
8.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	15,19	735,00	-	735,00	11.164,65	-	11.164,65	100,00%
8.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	m	8,47	630,50	-	630,50	5.340,34	-	5.340,34	100,00%
8.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	14,27	2.205,00	-	2.205,00	31.465,35	-	31.465,35	100,00%
8.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6,29	2.281,50	-	2.287,20	14.350,64	-	14.386,49	100,25%

30.736.637/0001-01
 FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Celso Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
 BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316

Felipe Tenório
 Secretário de Planejamento Urbano
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 2004177

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)		
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%
CONTRATO:	Nº 009/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$ 1.603.034,15
		SALDO ANTERIOR:	R\$ 11.597,81
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$ 11.597,81
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$ 0,00
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:	
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:	
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
8.2.5	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,30 X 0,30 X 0,50M	Ud	160,72	105,00		105,00	16.875,60	-	16.875,60	100,00%
8.2.6	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G LIGHT OU SIMILAR	Ud	631,50	15,00	-	15,00	9.472,50	-	9.472,50	100,00%
8.2.7	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 + LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Ud	537,62	85,00	-	85,00	45.697,70	-	45.697,70	100,00%
8.2.8	ASSENTAMENTO DE CHAVE MAGNETICA 2 X 30A P/ COMANDO ILUMINACAO PUBLICA, ACIONADA POR RELE FOTOELETRICO NA 220V/60HZ, TIPO LUX CONTROL MODELO CIP-I/70 OU EQUIV. INCLUSIVE QUADRO.	Ud	247,44	85,00	-	85,00	21.032,40	-	21.032,40	100,00%
8.2.9	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS DE LED 120W, MONTADA EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO CIRCULAR, CHUMBADOR DE AÇO E FIAÇÃO - H=9M (MOD. AV. AGAMENOM MAGALHÃES CARUARU)	Ud	209,69	2,00	-	-	419,38	-	-	0,00%
8.2.10	CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS DE LED 120W, MONTADA EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO CIRCULAR, CHUMBADOR DE AÇO E FIAÇÃO - H=9M (MOD. AV. AGAMENOM MAGALHÃES CARUARU)	Ud	4.682,48	20,00	-	20,00	93.649,54	-	93.649,64	100,00%
8.2.11	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples (2 módulos), caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada). af_01/2016	Ud	135,95	5,00	-	5,00	679,75	-	679,75	100,00%
8.2.12	Luminária tipo balizador para ambiente aberto, corpo em alumínio fundido pintado, difusor em vidro frisado temperado, ref. EX02-S, da Lumicenter ou simular (tipo tartaruga)	Ud	113,39	5,00	-	5,00	566,95	-	566,95	100,00%
8.2.13	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, c/canaleta plastica 20x10mm,"Sistema X", inclusive aterramento	Ud	221,39		-	5,00	-	-	1.106,95	100,00%
8.2.14	Bomba centrífuga, trifásica, 1,5 cv ou 1,48 hp, hm 10 a 24 m, q 6,1 a 21,9 m3/h - fornecimento e instalação. af_12/2020	Ud	1.331,43	1,00	-	-	1.331,43	-	-	0,00%
8.2.15	Luminária hermética de embutir com refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado, difusor em vidro temperado transparente (lumicenter, ref.CHT08-E ou similar) - Rev. 01	Ud	561,74	8,00	-	8,00	4.493,92	-	4.493,92	100,00%
8.2.16	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel	Ud	31,70	8,00	-	8,00	253,60	-	253,60	100,00%
9.0	SERVIÇOS FINAIS									
9.1	BANCOS E PERGOLADOS									
9.1.1	MADEIRA ANGELIN VERMELHO, SERRADA, APARELHADA EM DIMENSÕES E COMPRIMENTOS PRÉ ESTABELECIDOS	m³	2.694,76	16,12		16,12	43.439,53	-	43.439,53	100,00%
9.2	PAISAGISMO									
9.2.1	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	m²	15,55	1.159,32	-	1.159,32	18.027,43	-	18.027,43	100,00%
9.3	URBANIZAÇÃO									
9.3.1	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	Ud	605,95	1,00	1,00	1,00	605,95	605,95	605,95	100,00%

30.736.637/0001-01
FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Celso Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316

Felipe Tenório de Lima
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 2024177

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)									
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%							
CONTRATO:	Nº 009/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$	1.603.034,15						
		SALDO ANTERIOR:	R\$	11.597,81						
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$	11.597,81						
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$	0,00						
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:								
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:								
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17							
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024							
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
9.3.2	MESA C/ TAMPO Ø=1,00M EM CONCRETO ARMADO POLIDO SOBRE TUBO DE CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, E 4 BANCOS EM CONCRETO ARMADO Ø=0,40M, COM PINTURA ACRÍLICA COR CINZA GRAFITE DA CORAL OU SIMILAR.	Ud	647,36	22,00	-	22,00	14.241,92	-	14.241,92	100,00%
9.3.3	BALANÇO 3 LUGARES EM AÇO INDUSTRIAL OU MADEIRA, SERGIPARK OU SIMILAR	Ud	2.527,84	1,00	1,00	1,00	2.527,84	2.527,84	2.527,84	100,00%
9.3.4	GANGORRA COM 3 PRANCHAS EM AÇO INDUSTRIAL OU MADEIRA (SERGIPARK OU SIMILAR)	Ud	3.563,99	1,00	-	-	3.563,99	-	-	100,00%
9.3.5	ESCORREGADEIRA EM AÇO CARBONO C/2,00M DE PISTA (SERGIPARK OU SIMILAR)	Ud	1.509,56	1,00	-	-	1.509,56	-	-	100,00%
9.3.6	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1.146,03	3,00	-	3,00	3.438,09	-	3.438,09	100,00%
9.3.7	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	5.921,31	1,00	-	1,00	5.921,31	-	5.921,31	100,00%
9.3.8	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em aço com aro e cesta p/ basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	par	8.127,70	1,00	1,00	1,00	8.127,70	8.127,70	8.127,70	100,00%
9.4	REVESTIMENTO METALICO					-			-	

30.736.637/0001-01
 FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Cleber Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
 BOM CONSELHO - PE


 Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316


 Felipe Tenório de Lima
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 200-177

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	VALOR DO CONTRATO:	R\$ 1.603.034,15
CONTRATO:	Nº 009/2022	SALDO ANTERIOR:	R\$ 11.597,81
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$ 11.597,81
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$ 0,00
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:	
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:	
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
9.4.1	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND), E=0,3MM, PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS, INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m²	409,82	17,89	-	17,89	7.331,68	-	7.331,68	100,00%
9.5	LIMPEZA									
9.5.1	Limpeza geral	m²	2,56	410,67	-	410,67	1.051,30	-	1.051,30	100,00%
9.6	PROJETOS COMPLEMENTARES									
9.6.1	ELABORAÇÃO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	ut	26,75	703,50		703,50	18.818,63	-	18.818,63	100,00%
10.0	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS									
10.1	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS									
10.1.1	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	pt	20,55	36,00	-	36,00	739,80	-	739,80	100,00%
10.1.2	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	82,43	4,00	-	4,00	329,72	-	329,72	100,00%
10.1.3	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	pt	80,07	2,00	-	2,00	160,14	-	160,14	100,00%
10.1.4	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	pt	58,52	6,00	-	6,00	351,12	-	351,12	100,00%
10.1.5	Ralo seco em pvc d = 100 mm, c/ saída soldavel 40 mm, com grelha redonda acabamento branco	pt	24,56	2,00	-	2,00	49,12	-	49,12	100,00%
10.1.6	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	pt	35,21	2,00	-	2,00	70,42	-	70,42	100,00%
10.2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
10.2.1	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	und	12,36	36,00	-	36,00	444,96	-	444,96	100,00%
10.2.2	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	und	96,36	29,00	-	29,00	2.794,44	-	2.794,44	100,00%
10.2.3	ESGUICHO DE AGULHA 1/2" x 1/2"	und	96,36	20,00	-	20,00	1.927,20	-	1.927,20	100,00%
10.2.4	Torneira cromada com arejador para pia de cozinha, DECA, linha targa 1159C40 ou similar - Rev 01	und	103,20	1,00	-	1,00	103,20	-	103,20	100,00%
10.2.5	Torneira cromada para lavatório, ESTEVES, convencional, linha Mônaco VTL 140 (1190), 1/2" ou similar	und	60,30	4,00	-	4,00	241,20	-	241,20	100,00%
10.2.6	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/202	und	76,78	1,00	-	1,00	76,78	-	76,78	100,00%
10.2.7	Caixa d'água em polietileno, 1000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	und	564,77	2,00	-	4,00	1.129,54	-	2.259,08	200,00%
10.3	PEÇAS									
10.3.1	Vaso sanitario c/caixa de descarga acoplada, c/saída horizontal, linha ravena, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	und	454,62	4,00	-	4,00	1.818,48	-	1.818,48	100,00%

30.736.637/0001-01
 FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Celso Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
 BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 60316

Felipe Tenório de Lima
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM CONSELHO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

BM-17

OBRA:	REFORMA E REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DE LAZER MUNICIPAL (BEIRA RIO)									
LOCALIZAÇÃO:	BOM CONSELHO - PE	DESCONTO OFERTADO (K):	18,00%							
CONTRATO:	Nº 009/2022	VALOR DO CONTRATO:	R\$	1.603.034,15						
		SALDO ANTERIOR:	R\$	11.597,81						
PRAZO:	180 DIAS	ESTA MEDIÇÃO:	R\$	11.597,81						
INICIO:	10/02/2022	SALDO ATUAL:	-R\$	0,00						
EMPRESA:	FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI	Nº ART DE EXECUÇÃO:								
		Nº ART FISCALIZAÇÃO:								
F. DE RECURSOS:	RECURSOS PROPRIOS	BM:	17							
		DATA DE EMISSÃO:	09/01/2024							
BDI BASE:	24,00%	PERÍODO DE EXECUÇÃO	19/09/2023 a 09/01/2024							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNID.	CUSTO.UNIT.	EXECUTADO FÍSICO (QUANTIDADE)			EXECUTADO FINANCEIRO (R\$)			FÍSICO (%)
				PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO 10	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDINO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO 11	
10.3.2	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	679,82	2,00	-	2,00	1.359,64	-	1.359,64	100,00%
10.3.3	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	und	42,50	6,00	-	6,00	255,00	-	255,00	100,00%
10.3.4	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	320,82	1,44	-	1,44	461,98	-	461,98	100,00%
10.3.5	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente, incluso válvula em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	155,83	4,00	-	4,00	623,32	-	623,32	100,00%
10.3.6	Cuba de embutir retangular de aço inoxidável, 46 x 30 x 12 cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	160,31	1,00	-	1,00	160,31	-	160,31	100,00%
10.3.7	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 60cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	und	224,53	4,00	-	4,00	898,12	-	898,12	100,00%
TOTAL GERAL							1.603.034,15	11.597,81	1.603.034,16	100,00%

30.736.637/0001-01
 FORT LOCAÇÕES E EDIFICAÇÕES EIRELI-EPP
 Rua Osérb Ferreira da Silva, SN
 Centro - CEP 55.330-000
 BOM CONSELHO - PE

Felipe Tenório de Lima
 Engenheiro Civil
 CREA/PE 50316

Felipe Felraz Tenório
 Secretário Municipal de Infraestrutura
 e Mobilidade Urbana
 Matrícula: 2004177