

PLANILHA DE MEDIÇÃO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 06.808.243/0001-76

CONTRATO Nº: 206/2023/PMBC
ORDEM SERVIÇO: 014/2023
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA DRLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOSES GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE

DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024

LOCAL	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(N)	MEDIÇÃO DE			TOTAL ACUMULADO			SALDO		
									QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
		GERAL DA OBRA					R\$ 8.572.701,01	100,00%		R\$ 407.803,54	4,76%		R\$ 2.120.601,18	24,74%		R\$ 6.452.099,83	75,26%
		SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO						0%									
	01.01	MOBILIZAÇÃO															
	01.01.001	Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021	un	1		R\$ 705,48	R\$ 705,48	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 705,48	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	01.01.002	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1		R\$ 278,92	R\$ 278,92	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 278,92	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	01.01.003	Placa de obra em lona com impressão digital 0,50 x 0,70m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	1		R\$ 97,82	R\$ 97,82	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 97,82	0,00%
	01.01.004	Remoção de tapume	m2	1000		R\$ 14,26	R\$ 14.160,00	0,17%		R\$ 0,00	0,00%	850,12	R\$ 12.037,70	0,14%	149,88	R\$ 2.122,30	0,02%
	01.01.005	Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada, OND18, esp. 50mm, h = 2,00m, exclusive pintura	m	500		R\$ 256,12	R\$ 128.060,00	1,49%		R\$ 0,00	0,00%	500,00	R\$ 128.060,00	1,49%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	01.01.006	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	1600		R\$ 32,43	R\$ 51.888,00	0,61%		R\$ 0,00	0,00%	1120,00	R\$ 36.321,60	0,42%	480,00	R\$ 15.566,40	0,18%
	01.01.007	Servente com encargos complementares	h	1600		R\$ 25,54	R\$ 40.864,00	0,48%		R\$ 0,00	0,00%	1120,00	R\$ 28.604,80	0,33%	480,00	R\$ 12.259,20	0,14%
	01.01.008	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	1		R\$ 543,18	R\$ 543,18	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 543,18	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	01.01.009	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1		R\$ 1.494,81	R\$ 1.494,81	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 1.494,81	0,02%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	01.01.010	Locação de container - Almoxxarido sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	10		R\$ 752,51	R\$ 7.525,10	0,09%	1,00	R\$ 752,51	0,01%	6,00	R\$ 4.515,06	0,05%	4,00	R\$ 3.010,04	0,04%
	01.01.011	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022 Barracão aberto para refeitório de obra (capacidade 24 refeições simultâneas) - 6x1,60m2 com materiais novos	mês	10		R\$ 1.505,01	R\$ 15.050,10	0,18%	1,00	R\$ 1.505,01	0,02%	6,00	R\$ 9.030,06	0,11%	4,00	R\$ 6.020,04	0,07%
	01.01.012	Remoção de poste de concreto armado seção circular ou duplo T - Rev. 01	un	1		R\$ 17.577,43	R\$ 17.577,43	0,21%		R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 17.577,43	0,21%		R\$ 0,00	0,00%
	01.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES															
	01.02.001	Destocamento de árvores de diâmetro de 0,15 a 0,30m	un	10		R\$ 42,23	R\$ 422,30	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 84,46	0,00%	8,00	R\$ 337,84	0,00%
	01.02.002	Remoção de poste de concreto armado seção circular ou duplo T - Rev. 01	un	32		R\$ 187,63	R\$ 6.004,16	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	7,00	R\$ 1.313,41	0,02%	25,00	R\$ 4.690,75	0,05%
	01.02.003	Carga, manobra e descarga de poste de concreto em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm. af. 07/2020	t	64		R\$ 35,21	R\$ 2.253,44	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	7,00	R\$ 246,47	0,00%	57,00	R\$ 2.006,97	0,02%
	01.03	DRENAGEM															
	01.03.001	Escavação mecânica, reaterro e compactação vala material 1ª categoria	m3	76		R\$ 9,91	R\$ 753,16	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	40,00	R\$ 396,40	0,00%	36,00	R\$ 356,76	0,00%
	01.03.002	Fornecimento de tubo de concreto armado ca1 d=0,60m	m	920		R\$ 192,54	R\$ 177.136,80	2,07%	8,00	R\$ 1.540,32	0,02%	74,58	R\$ 14.359,63	0,17%	845,42	R\$ 162.777,17	1,90%
	01.03.003	Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,60m	m	920		R\$ 39,37	R\$ 36.220,40	0,42%	8,00	R\$ 314,96	0,00%	74,58	R\$ 2.936,21	0,03%	845,42	R\$ 33.284,19	0,39%
	01.03.004	Boca de lobo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura até 1,00m - R1	un	62		R\$ 1.649,16	R\$ 102.247,92	1,19%		R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 16.491,60	0,19%	52,00	R\$ 85.756,32	1,00%
	01.03.005	Grelha de ferro fundido simples com requadro, 300 x 1000 mm, assentada com argamassa 1:3 cimento: areia - fornecimento e instalação. af. 08/2021	un	62		R\$ 361,12	R\$ 22.389,44	0,26%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	62,00	R\$ 22.389,44	0,26%
	01.04	ILUMINAÇÃO															
	01.04.001	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	230		R\$ 249,72	R\$ 57.435,60	0,67%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	230,00	R\$ 57.435,60	0,67%
	01.04.002	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	230		R\$ 89,54	R\$ 20.594,20	0,24%		R\$ 0,00	0,00%	124,00	R\$ 11.102,96	0,13%	106,00	R\$ 9.491,24	0,11%
	01.04.003	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1,1/4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	850		R\$ 18,65	R\$ 15.852,50	0,18%		R\$ 0,00	0,00%	850,00	R\$ 15.852,50	0,18%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	01.04.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	8		R\$ 529,28	R\$ 4.234,24	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 4.234,24	0,05%
	01.05	SINALIZAÇÃO															
	01.05.001	Demarcação de pavimentos c/ tinta acrílica rodoviária cor amarela, 01 demão	m2	180		R\$ 38,78	R\$ 6.980,40	0,08%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	180,00	R\$ 6.980,40	0,08%
	01.05.002	Sinalização permanente, vertical, com placa circular padrão dner diam. = 1,00m, com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	30		R\$ 1.177,78	R\$ 35.333,40	0,41%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	30,00	R\$ 35.333,40	0,41%
	01.06	DIVERSOS															
	01.06.001	Marco inaugural em concreto aparente 1,16 x 1,50m com tubos de aço galvanizado de 1 1/2"	un	1		R\$ 1.211,16	R\$ 1.211,16	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 1.211,16	0,01%
	01.06.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1		R\$ 1.686,99	R\$ 1.686,99	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 1.686,99	0,02%
	2	QUADRA POLIESPORTIVA															
	02.01	SERVIÇOS PRELIMINARES															
	02.01.001	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	600		R\$ 1,91	R\$ 1.146,00	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	600,00	R\$ 1.146,00	0,01%
	02.01.002	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	598,82		R\$ 6,76	R\$ 4.048,02	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	598,82	R\$ 4.048,02	0,05%
	02.01.003	Regularização mecanizada de áreas	m2	600		R\$ 1,07	R\$ 642,00	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	600,00	R\$ 642,00	0,01%
	02.02	FUNDACÃO - ALVENARIA DE PEDRA															
	02.02.001	Escavação mecânica, reaterro e compactação vala material 1ª categoria Alvenaria pedra calcária argamassada 1:2 cimento: areia: areia 1:4 (1:2) - 4 sacos cimento 50kg / 5 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	12		R\$ 9,91	R\$ 118,92	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	12,00	R\$ 118,92	0,00%
	02.02.002	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	12		R\$ 525,17	R\$ 6.302,04	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	12,00	R\$ 6.302,04	0,07%
	02.02.003	Fundação - SAPATAS EM CONCRETO	m	92		R\$ 31,32	R\$ 2.881,44	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	92,00	R\$ 2.881,44	0,03%

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº: 206/2023/PMBC		014/2023												
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEM SERVIÇO: A		13/09/2024												
CNPJ: 06.908.243/0001/76		21/08/2024		13/09/2024												
OBRA : OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO ALONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024														
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS:		RECURSO PRÓPRIO												
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
02.03.001	Escavação mecânica, reaterro e compactação vala material 1ª categoria	m3	12		R\$ 9,91	R\$ 118,92	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	12,00	R\$ 118,92	0,00%
02.03.002	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	6		R\$ 2.375,11	R\$ 14.250,66	0,17%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,00	R\$ 14.250,66	0,17%
02.04	ALVENARIA - MURETA															
	Muro em alvenaria bloco cimento, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concreto armado fck = 15,0 mpa cada 3,00m, c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar	m2	83		R\$ 256,68	R\$ 21.304,44	0,25%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	83,00	R\$ 21.304,44	0,25%
02.05	PAVIMENTAÇÃO															
02.05.001	Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação	m3	96		R\$ 19,72	R\$ 1.893,12	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	96,00	R\$ 1.893,12	0,02%
02.05.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 5,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	480		R\$ 21,43	R\$ 10.286,40	0,12%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	480,00	R\$ 10.286,40	0,12%
02.05.003	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	480		R\$ 67,71	R\$ 32.500,80	0,38%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	480,00	R\$ 32.500,80	0,38%
02.05.004	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	480		R\$ 4,40	R\$ 2.112,00	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	480,00	R\$ 2.112,00	0,02%
02.05.005	Piso cimentado desmoldado traço 1:5, e = 7 cm, c/junta plastica 3x27mm	m2	112		R\$ 70,00	R\$ 7.840,00	0,09%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	112,00	R\$ 7.840,00	0,09%
02.06	ALAMBRADO															
	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, (montantes com diâmetro 2", travessas e escoras com diâmetro 1 1/2"), com tela de arame galvanizado, fio 14 bwg e malha quadrada 5x5cm (exceto mureta). af. 03/2021	m2	382		R\$ 163,80	R\$ 62.571,60	0,73%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	382,00	R\$ 62.571,60	0,73%
02.07	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS															
	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar	un	6		R\$ 80,39	R\$ 482,34	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,00	R\$ 482,34	0,01%
02.07.002	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	6		R\$ 296,84	R\$ 1.781,04	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,00	R\$ 1.781,04	0,02%
02.07.003	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 03 disjuntores, sem barramento, padrão DIN, exclusiva disjuntores	un	1		R\$ 58,11	R\$ 58,11	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 58,11	0,00%
02.07.004	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af. 10/2020	un	2		R\$ 58,14	R\$ 116,28	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 116,28	0,00%
02.07.005	Haste cobreada copperweld p/ aterramento d= 5/8" x 2,40m	un	1		R\$ 39,29	R\$ 39,29	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 39,29	0,00%
02.07.006	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	2		R\$ 89,54	R\$ 179,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 179,08	0,00%
02.07.007	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril	un	1		R\$ 446,21	R\$ 446,21	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 446,21	0,01%
02.07.008	Mureta de alvenaria 1,70 x 0,60m para poste auxiliar de energia	un	1		R\$ 225,09	R\$ 225,09	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 225,09	0,00%
02.07.009	Poste auxiliar p/ entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1		R\$ 439,51	R\$ 439,51	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 439,51	0,01%
02.08	PINTURA															
	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e = 5 cm, aplicação manual. af. 05/2021	m	480		R\$ 11,34	R\$ 5.443,20	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	480,00	R\$ 5.443,20	0,06%
02.09	EQUIPAMENTOS															
	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv 3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1		R\$ 3.905,96	R\$ 3.905,96	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 3.905,96	0,05%
02.09.002	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em aço com aro e cesta p/ basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	par	1		R\$ 6.383,08	R\$ 6.383,08	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 6.383,08	0,07%
02.10	DIVERSOS															
02.10.001	Limpeza geral	m2	600		R\$ 2,57	R\$ 1.542,00	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	600,00	R\$ 1.542,00	0,02%
02.10.002	Marco inaugural - Rev. 01	un	1		R\$ 790,04	R\$ 790,04	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 790,04	0,01%
02.10.003	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1		R\$ 1.742,85	R\$ 1.742,85	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 1.742,85	0,02%
3	CONSTRUÇÃO DOS PERGOLADOS QUADRADOS															
03.01	SERVIÇOS PRELIMINARES															
	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	320		R\$ 6,76	R\$ 2.163,20	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	320,00	R\$ 2.163,20	0,03%
03.02	FUNDAÇÃO															
03.02.001	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af. 03/2016	m3	16		R\$ 101,06	R\$ 1.616,96	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	16,00	R\$ 1.616,96	0,02%
03.02.002	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2:3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 500 l. af. 07/2016	m3	16		R\$ 481,23	R\$ 7.699,68	0,09%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	16,00	R\$ 7.699,68	0,09%
03.02.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af. 12/2015	kg	320		R\$ 11,16	R\$ 3.571,20	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	320,00	R\$ 3.571,20	0,04%
03.02.004	Coleta e carga manuais de entulho	m3	16		R\$ 20,32	R\$ 325,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	16,00	R\$ 325,12	0,00%
03.03	PILAR (H=2,39 m)															
03.03.001	Enceramento manual em madeira - 3 demaos	m2	128		R\$ 11,90	R\$ 1.523,20	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	128,00	R\$ 1.523,20	0,02%
03.03.002	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	m3	6,08		R\$ 5.878,98	R\$ 35.744,20	0,42%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,08	R\$ 35.744,20	0,42%
03.04	VIGAMENTO															
	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 7cm x 20 cm com abertura de encaixes	m	164,48		R\$ 108,27	R\$ 17.808,25	0,21%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	164,48	R\$ 17.808,25	0,21%
03.04.002	Aparelhamento ou fixamento de peça de madeira de lei, seção 7cm a 20cm	m	89,6		R\$ 4,03	R\$ 361,09	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	89,60	R\$ 361,09	0,00%
03.04.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	m	640		R\$ 60,73	R\$ 38.867,20	0,45%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	640,00	R\$ 38.867,20	0,45%
03.04.004	Aparelhamento de peça de madeira de lei, seção 5 x 14	m	243,2		R\$ 2,72	R\$ 661,50	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	243,20	R\$ 661,50	0,01%
03.04.005	Enceramento manual em madeira - 3 demaos	m2	880		R\$ 11,90	R\$ 10.472,00	0,12%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	880,00	R\$ 10.472,00	0,12%
4	EQUIPE DIRIGENTE															
04.01	EQUIPE DIRIGENTE															
04.01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	1760		R\$ 137,43	R\$ 241.876,80	2,82%	176,00	R\$ 24.187,68	0,28%	880,00	R\$ 120.938,40	1,41%	880,00	R\$ 120.938,40	1,41%
04.01.002	Técnico em segurança do trabalho com encargos complementares	h	1760		R\$ 30,66	R\$ 53.961,60	0,63%	176,00	R\$ 5.396,16	0,06%	880,00	R\$ 26.980,80	0,31%	880,00	R\$ 26.980,80	0,31%

Handwritten signature

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001-76
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº 206/2023/PMBC		206/2023/PMBC												
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEM SERVIÇO: 014/2023		014/2023												
CNPJ: 06.808.243/000176		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024		21/08/2024 A 13/09/2024												
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024		13/09/2024												
LOCAL: BARBA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS:		RECURSO PRÓPRIO												
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	MEDIÇÃO DE VALOR (R\$)	%	QTD	TOTAL ACUMULADO VALOR (R\$)	%	QTD	SALDO VALOR (R\$)	%
04.01.003	Mestre de obras com encargos complementares	h	1760		R\$ 71,75	R\$ 126.280,00	1,47%	176,00	R\$ 12.628,00	0,15%	880,00	R\$ 63.140,00	0,74%	880,00	R\$ 63.140,00	0,74%
04.01.004	Vigia noturno com encargos complementares	h	3520		R\$ 32,02	R\$ 112.710,40	1,31%	352,00	R\$ 11.271,04	0,13%	1760,00	R\$ 56.355,20	0,66%	1760,00	R\$ 56.355,20	0,66%
5 CENTRO GASTRONÔMICO E DE ARTES																
05.01 FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO																
05.01.001	Excavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	70,37		R\$ 60,93	R\$ 4.287,64	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	70,37	R\$ 4.287,64	0,05%
05.01.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af. 08/2017	m³	1,77		R\$ 690,24	R\$ 1.221,72	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,77	R\$ 1.221,72	0,01%
05.01.003	Reatero manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m³	60,77		R\$ 40,60	R\$ 2.467,26	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	60,77	R\$ 2.467,26	0,03%
05.01.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af. 12/2015	kg	113,9		R\$ 10,37	R\$ 1.181,14	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	113,90	R\$ 1.181,14	0,01%
05.01.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af. 12/2015	kg	42,9		R\$ 9,98	R\$ 428,14	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	42,90	R\$ 428,14	0,00%
05.01.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af. 12/2015	kg	64,3		R\$ 10,79	R\$ 693,80	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	64,30	R\$ 693,80	0,01%
05.01.007	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escoramento	m²	26,18		R\$ 59,03	R\$ 1.545,41	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	26,18	R\$ 1.545,41	0,02%
05.01.008	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	6,8		R\$ 491,73	R\$ 3.343,76	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,80	R\$ 3.343,76	0,04%
05.01.009	Bombeamento de concreto	m³	6,8		R\$ 43,28	R\$ 294,30	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,80	R\$ 294,30	0,00%
05.01.010	Coleta e carga manuais de entulho	m³	60,77		R\$ 20,32	R\$ 1.234,85	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	60,77	R\$ 1.234,85	0,01%
05.01.011	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m²	26,18		R\$ 26,50	R\$ 693,77	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	26,18	R\$ 693,77	0,01%
05.02 COBERTURA																
05.02.001	Estrutura treçada de cobertura, tipo arco, com ligações parafusadas, indusos perfis metálicos, chapas metálicas, mão de obra e transporte com guindaste - fornecimento e instalação. af. 01/2020_p	kg	15471,28		R\$ 19,45	R\$ 300.916,40	3,51%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15471,28	R\$ 300.916,40	3,51%
05.02.002	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	315		R\$ 73,33	R\$ 23.098,95	0,27%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	315,00	R\$ 23.098,95	0,27%
05.02.003	Bribe em madeira pau d' arco, com régua cantos abaulados 10 x 2cm, protegidas duas demãos de sparack cetol deck semi-brilho, em todas as faces, antes do assentamento	m²	175		R\$ 429,51	R\$ 75.164,25	0,88%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	175,00	R\$ 75.164,25	0,88%
05.03 DRENAGEM PLUVIAL																
05.03.001	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	48		R\$ 39,66	R\$ 1.903,68	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	48,00	R\$ 1.903,68	0,02%
05.03.002	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	m	30		R\$ 26,80	R\$ 804,00	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	30,00	R\$ 804,00	0,01%
05.03.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	18		R\$ 15,17	R\$ 273,06	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,00	R\$ 273,06	0,00%
05.03.004	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	4		R\$ 156,32	R\$ 625,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4,00	R\$ 625,28	0,01%
05.03.005	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 25mm	un	2		R\$ 10,34	R\$ 20,68	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 20,68	0,00%
05.03.006	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 75mm	un	2		R\$ 80,73	R\$ 161,46	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 161,46	0,00%
05.03.007	Joelho 90º pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	3		R\$ 18,05	R\$ 54,15	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 54,15	0,00%
05.03.008	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 25mm	un	3		R\$ 9,62	R\$ 28,86	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 28,86	0,00%
05.03.009	Joelho 90º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 75mm	un	12		R\$ 19,79	R\$ 237,48	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	12,00	R\$ 237,48	0,00%
05.03.010	Luva de correr em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâ = 75mm	un	14		R\$ 26,10	R\$ 365,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,00	R\$ 365,40	0,00%
6 CONSTRUÇÃO DA FONTE																
06.01 INFRAESTRUTURA																
06.01.001	Excavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	5,1		R\$ 60,93	R\$ 310,74	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,10	R\$ 310,74	0,00%
06.01.002	Apiloamento manual de fundo de vala	m²	51		R\$ 30,45	R\$ 1.552,95	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	51,00	R\$ 1.552,95	0,02%
06.01.003	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 3 cm. af. 08/2017	m²	51		R\$ 20,69	R\$ 1.055,19	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	51,00	R\$ 1.055,19	0,01%
06.01.004	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m²	51		R\$ 44,41	R\$ 2.264,91	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	51,00	R\$ 2.264,91	0,03%
06.01.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m²	3,75		R\$ 45,17	R\$ 169,39	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,75	R\$ 169,39	0,00%
06.01.006	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	11,25		R\$ 7,07	R\$ 79,54	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,25	R\$ 79,54	0,00%
06.01.007	Pastilha cerâmica vitrificada, 2 x 2 cm, marca Jatobá, cor azul, ref. VC-0013, aplicada com argamassa industrializada ac.li, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	m²	58,5		R\$ 503,97	R\$ 29.482,25	0,34%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	58,50	R\$ 29.482,25	0,34%
06.01.008	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m²	11,25		R\$ 37,58	R\$ 422,78	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,25	R\$ 422,78	0,00%
06.01.009	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m²	7,5		R\$ 133,91	R\$ 1.004,33	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,50	R\$ 1.004,33	0,01%
06.01.010	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	51		R\$ 28,27	R\$ 1.441,77	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	51,00	R\$ 1.441,77	0,02%
06.02 PAVIMENTAÇÃO																
06.02.001	Piso cimentado desmoldado traço 1:5, e = 5 cm	m²	59		R\$ 43,03	R\$ 2.538,77	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	59,00	R\$ 2.538,77	0,03%
06.02.002	Deck em madeira pau d' arco, com régua cantos abaulados 10 x 2cm, protegidas duas demãos de sparack cetol deck semi-brilho, em todas as faces, antes do assentamento, exclusive camada de concreto e cimentado dwe regularização	m²	59		R\$ 425,32	R\$ 25.093,88	0,29%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	59,00	R\$ 25.093,88	0,29%
06.03 DRENAGEM																
06.03.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2		R\$ 113,71	R\$ 227,42	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 227,42	0,00%
06.03.002	Calha de piso em perfil metálico tipo "U" de 3"	m	26		R\$ 37,36	R\$ 971,36	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	26,00	R\$ 971,36	0,01%
06.04 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS																
06.04.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,60m, inclusive tampa	un	1		R\$ 272,33	R\$ 272,33	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 272,33	0,00%
06.04.002	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	4		R\$ 125,50	R\$ 502,00	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4,00	R\$ 502,00	0,01%
06.05 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS																


AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
06.808.243/000176
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 06.808.245/0001-76

CONTRATO Nº: 206/2023/PMBC
ORDEN SERVIÇO: 014/2023
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE

DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024

LOCAL: FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
06.05.001	Equipe de instalação elétrica	h	20		R\$ 87,73	R\$ 1.754,60	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	20,00	R\$ 1.754,60	0,02%
06.05.002	Ponto de tomada	pt	1		R\$ 254,95	R\$ 254,95	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 254,95	0,00%
06.05.003	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	1		R\$ 50,35	R\$ 50,35	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 50,35	0,00%
06.06	DIVERSOS															
06.06.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	24		R\$ 197,06	R\$ 4.729,44	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	24,00	R\$ 4.729,44	0,06%
06.06.002	Calha de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 1,00 x 1,00 x 0,80m	un	1		R\$ 1.181,17	R\$ 1.181,17	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 1.181,17	0,01%
06.06.003	Alçapão em chapa de aço e = 3/16"	m2	1		R\$ 457,26	R\$ 457,26	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 457,26	0,01%
06.06.004	Fornecimento e assentamento de dobradiça em ferro fundido, fabricada artesanalmente	un	2		R\$ 60,40	R\$ 120,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,00	R\$ 120,80	0,00%
06.06.005	Fornecimento de cadeado 40mm	un	1		R\$ 22,82	R\$ 22,82	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 22,82	0,00%
07	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 01															
07.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=510,40															
07.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	51,04		R\$ 44,45	R\$ 2.268,73	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	51,04	R\$ 2.268,73	0,03%
07.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2296,8		R\$ 0,89	R\$ 2.044,15	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2296,80	R\$ 2.044,15	0,02%
07.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=167,31															
07.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	16,73		R\$ 432,06	R\$ 7.228,36	0,08%		R\$ 0,00	0,00%	16,73	R\$ 7.228,36	0,08%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	752,85		R\$ 0,89	R\$ 670,04	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	752,85	R\$ 670,04	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	16,73		R\$ 40,62	R\$ 679,57	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	16,73	R\$ 679,57	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO (A=510,40)															
07.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	510,4		R\$ 1,09	R\$ 556,34	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	510,40	R\$ 556,34	0,01%
07.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	510,4		R\$ 1,78	R\$ 908,51	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	510,40	R\$ 908,51	0,01%
07.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	4593,6		R\$ 0,44	R\$ 2.021,18	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4593,60	R\$ 2.021,18	0,02%
07.03.004	Material para sub-base com dbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	102,08		R\$ 12,87	R\$ 1.313,77	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	102,08	R\$ 1.313,77	0,02%
07.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	102,08		R\$ 5,31	R\$ 542,04	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	102,08	R\$ 542,04	0,01%
07.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	102,08		R\$ 18,68	R\$ 1.906,85	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	102,08	R\$ 1.906,85	0,02%
07.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	510,4		R\$ 80,04	R\$ 40.852,42	0,48%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	510,40	R\$ 40.852,42	0,48%
07.04	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO GRNZ (A=167,31) H=30CM															
07.04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	167,31		R\$ 1,78	R\$ 297,81	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	167,31	R\$ 297,81	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	167,31		R\$ 1,09	R\$ 182,37	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	167,31	R\$ 182,37	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	50,19		R\$ 24,34	R\$ 1.221,62	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	50,19	R\$ 1.221,62	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	1558,68		R\$ 0,44	R\$ 685,82	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	1558,68	R\$ 685,82	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	50,19		R\$ 5,31	R\$ 266,51	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	50,19	R\$ 266,51	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	167,31		R\$ 67,08	R\$ 11.223,15	0,13%		R\$ 0,00	0,00%	167,31	R\$ 11.223,15	0,13%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3,4mm (0,97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	167,31		R\$ 20,14	R\$ 3.369,62	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	167,31	R\$ 3.369,62	0,04%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.008	Lona plástica preta	m2	167,31		R\$ 5,70	R\$ 953,67	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	167,31	R\$ 953,67	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.009	Melo-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	101,49		R\$ 33,02	R\$ 3.351,20	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	101,49	R\$ 3.351,20	0,04%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calção). af. 05/2021	m	101,49		R\$ 1,80	R\$ 182,68	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	101,49	R\$ 182,68	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.04.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com aracadora simples - Rev 02	m2	167,31		R\$ 4,40	R\$ 736,16	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	167,31	R\$ 736,16	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AZUL (A=65,94) H=30CM															
07.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	65,94		R\$ 1,78	R\$ 117,37	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	65,94	R\$ 117,37	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	65,94		R\$ 1,09	R\$ 71,87	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	65,94	R\$ 71,87	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	19,78		R\$ 24,34	R\$ 481,45	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	19,78	R\$ 481,45	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	890,10		R\$ 0,44	R\$ 391,64	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	890,10	R\$ 391,64	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	19,78		R\$ 5,31	R\$ 105,03	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	19,78	R\$ 105,03	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.05.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	65,94		R\$ 67,08	R\$ 4.423,26	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	65,94	R\$ 4.423,26	0,05%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
07.05.007	Lona plástica preta	m2	65,94		R\$ 5,70	R\$ 375,86	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	65,94	R\$ 375,86	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%

[Assinatura]

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.245/0001-76
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 270704/136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 06.808.243/000176

CONTRATO Nº: 206/2023/P/MBC
ORDEN SERVIÇO: 014/2023
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DA ORLA DO RIO SÉRGIO, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.

DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024

LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE

FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(R%)	MEDIÇÃO DE		TOTAL ACUMULADO		SALDO	
								QTD	VALOR (R\$)	QTD	VALOR (R\$)	QTD	VALOR (R\$)
07.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	65,94		R\$ 20,14	R\$ 1.328,03	0,02%		R\$ 0,00	65,94	R\$ 1.328,03	0,00%	R\$ 0,00
07.05.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	65,94		R\$ 4,40	R\$ 290,14	0,00%		R\$ 0,00	65,94	R\$ 290,14	0,00%	R\$ 0,00
07.06	GUARDA-CORPO (101,49m) (0,20 X 0,20 X 0,20)												
07.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,8		R\$ 60,93	R\$ 48,74	0,00%	0,80	R\$ 48,74	0,80	R\$ 48,74	0,00%	R\$ 0,00
07.06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,8		R\$ 529,28	R\$ 423,42	0,00%	0,80	R\$ 423,42	0,80	R\$ 423,42	0,00%	R\$ 0,00
07.07	BANCOS												
07.07.001	Banco de concreto armado fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e emvernizada com verniz SPARKLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	7		R\$ 2.596,38	R\$ 18.174,66	0,21%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	7,00	R\$ 18.174,66
07.07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 60,93
07.07.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	1,00	R\$ 529,28
07.08	PAISAGISMO												
07.08.001	Grama batatas em placas, fornecimento e plantio	m2	34,92		R\$ 19,06	R\$ 665,58	0,01%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	34,92	R\$ 665,58
07.08.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	5,23		R\$ 99,93	R\$ 522,63	0,01%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	5,23	R\$ 522,63
07.08.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	14		R\$ 2.168,66	R\$ 30.361,24	0,35%		R\$ 0,00	14,00	R\$ 30.361,24	0,35%	R\$ 0,00
07.09	DIVERSOS												
07.09.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m2	743,65		R\$ 0,61	R\$ 453,63	0,01%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	743,65	R\$ 453,63
07.09.002	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	76,13		R\$ 28,22	R\$ 2.148,39	0,03%		R\$ 0,00	50,07	R\$ 1.413,03	0,02%	R\$ 735,36
08	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 02												
08.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=1007,74												
08.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	100,77		R\$ 44,45	R\$ 4.479,23	0,05%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	100,77	R\$ 4.479,23
08.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	4534,83		R\$ 0,89	R\$ 4.036,00	0,05%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	4534,83	R\$ 4.036,00
08.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=335,95												
08.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	33,59		R\$ 432,06	R\$ 14.512,90	0,17%		R\$ 0,00	29,20	R\$ 12.616,15	0,15%	R\$ 1.896,74
08.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1511,77		R\$ 0,89	R\$ 1.345,48	0,02%		R\$ 0,00	1314,00	R\$ 1.169,46	0,01%	R\$ 176,02
08.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	33,59		R\$ 40,62	R\$ 1.364,43	0,02%		R\$ 0,00	29,20	R\$ 1.186,10	0,01%	R\$ 178,32
08.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO (A=1007,74)												
08.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	1007,74		R\$ 1,09	R\$ 1.098,44	0,01%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	1007,74	R\$ 1.098,44
08.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	1007,74		R\$ 1,78	R\$ 1.793,78	0,02%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	1007,74	R\$ 1.793,78
08.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tkkm). af. 07/2020	tkkm	9069,66		R\$ 0,44	R\$ 3.990,65	0,05%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	9069,66	R\$ 3.990,65
08.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	201,54		R\$ 12,87	R\$ 2.593,82	0,03%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	201,54	R\$ 2.593,82
08.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	201,54		R\$ 5,31	R\$ 1.070,18	0,01%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	201,54	R\$ 1.070,18
08.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	201,54		R\$ 18,68	R\$ 3.764,77	0,04%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	201,54	R\$ 3.764,77
08.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, elcomp. l=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	1007,74		R\$ 80,04	R\$ 80.659,51	0,94%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	1007,74	R\$ 80.659,51
08.04	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=335,95) H=30CM												
08.04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	335,95		R\$ 1,78	R\$ 597,99	0,01%		R\$ 0,00	301,00	R\$ 535,78	0,01%	R\$ 62,21
08.04.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	335,95		R\$ 1,09	R\$ 366,19	0,00%		R\$ 0,00	301,00	R\$ 328,09	0,00%	R\$ 38,10
08.04.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	100,78		R\$ 24,34	R\$ 2.452,99	0,03%		R\$ 0,00	89,60	R\$ 2.180,86	0,03%	R\$ 272,12
08.04.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tkkm). af. 07/2020	tkkm	4535,1		R\$ 0,44	R\$ 1.995,44	0,02%		R\$ 0,00	2907,10	R\$ 1.279,12	0,01%	R\$ 716,32
08.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	100,78		R\$ 5,31	R\$ 535,14	0,01%		R\$ 0,00	89,60	R\$ 475,78	0,01%	R\$ 59,37
08.04.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	335,95		R\$ 67,08	R\$ 22.535,53	0,26%		R\$ 0,00	301,00	R\$ 20.191,08	0,24%	R\$ 2.344,45
08.04.007	Lona plástica preta	m2	335,95		R\$ 5,70	R\$ 1.914,92	0,02%		R\$ 0,00	301,00	R\$ 1.715,70	0,02%	R\$ 199,22
08.04.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	335,95		R\$ 20,14	R\$ 6.766,03	0,08%		R\$ 0,00	301,00	R\$ 6.062,14	0,07%	R\$ 703,89
08.04.009	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	229,85		R\$ 33,02	R\$ 7.589,65	0,09%		R\$ 0,00	202,00	R\$ 6.670,04	0,08%	R\$ 919,61
08.04.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calação). af. 05/2021	m	229,85		R\$ 1,80	R\$ 413,73	0,00%		R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	229,85	R\$ 413,73
08.04.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	335,95		R\$ 4,40	R\$ 1.478,18	0,02%		R\$ 0,00	301,00	R\$ 1.324,40	0,02%	R\$ 153,78
08.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR TERRACOTA (A=72,56) H=30CM												
08.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	72,56		R\$ 1,78	R\$ 129,16	0,00%		R\$ 0,00	72,56	R\$ 129,16	0,00%	R\$ 0,00

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/000176

Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707015136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº 206/2023/PMBC														
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		014/2023														
CNPJ: 06.808.243/0001/76		21/08/2024 A 13/09/2024														
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BARRIO CENTRO E BARRIO BAIXO.		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024														
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO														
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	MEDIDAÇÃO DE VALOR (R\$)	%	QTD	TOTAL ACUMULADO VALOR (R\$)	%	QTD	SALDO VALOR (R\$)	%
08.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	72,56		R\$ 1,09	R\$ 79,09	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	72,56	R\$ 79,09	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	21,76		R\$ 24,34	R\$ 529,64	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	21,76	R\$ 529,64	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	979,56		R\$ 0,44	R\$ 431,01	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	979,56	R\$ 431,01	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	21,76		R\$ 5,31	R\$ 115,55	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	21,76	R\$ 115,55	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.05.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	72,56		R\$ 67,08	R\$ 4.867,32	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	72,56	R\$ 4.867,32	0,06%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.05.007	Lona plástica preta	m2	72,56		R\$ 5,70	R\$ 413,59	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	72,56	R\$ 413,59	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0,97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	72,56		R\$ 20,14	R\$ 1.461,36	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	72,56	R\$ 1.461,36	0,02%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.05.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	72,56		R\$ 4,40	R\$ 319,26	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	72,56	R\$ 319,26	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.06 GUARDA-CORPO (91,87m) (0,20 X 0,20 X 0,20)																
08.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%	1,00	R\$ 529,28	0,01%	1,00	R\$ 529,28	0,01%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
08.07 BANCOS																
08.07.001	Banco de concreto armado Fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARKLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	19		R\$ 2.596,38	R\$ 49.331,22	0,58%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	19,00	R\$ 49.331,22	0,58%
08.07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
08.07.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
08.08 PAISAGISMO																
08.08.001	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	149,97		R\$ 19,06	R\$ 2.858,43	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	149,97	R\$ 2.858,43	0,03%
08.08.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	22,49		R\$ 99,93	R\$ 2.247,43	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	22,49	R\$ 2.247,43	0,03%
08.08.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	26		R\$ 2.168,66	R\$ 56.385,16	0,66%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	26,00	R\$ 56.385,16	0,66%
08.09 DIVERSOS																
08.09.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1416,25		R\$ 0,61	R\$ 863,91	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1416,25	R\$ 863,91	0,01%
08.09.002	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	201,54		R\$ 28,22	R\$ 5.687,46	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	141,22	R\$ 3.985,26	0,05%	60,32	R\$ 1.702,20	0,02%
9 SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 03																
09.01 REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=799,95																
09.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	79,99		R\$ 44,45	R\$ 3.555,56	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	79,99	R\$ 3.555,56	0,04%
09.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3599,77		R\$ 0,89	R\$ 3.203,80	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3599,77	R\$ 3.203,80	0,04%
09.02 REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=459,77																
09.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	45,97		R\$ 432,06	R\$ 19.861,80	0,23%		R\$ 0,00	0,00%	29,97	R\$ 12.948,84	0,15%	16,00	R\$ 6.912,96	0,08%
09.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2068,65		R\$ 0,89	R\$ 1.841,10	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	1348,65	R\$ 1.200,30	0,01%	720,00	R\$ 640,80	0,01%
09.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	45,97		R\$ 40,62	R\$ 1.867,30	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	29,97	R\$ 1.217,38	0,01%	16,00	R\$ 649,92	0,01%
09.03 PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO CINZA (A=601,33)																
09.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	601,33		R\$ 1,09	R\$ 655,45	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	601,33	R\$ 655,45	0,01%
09.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	601,33		R\$ 1,78	R\$ 1.070,37	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	601,33	R\$ 1.070,37	0,01%
09.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	5411,7		R\$ 0,44	R\$ 2.381,15	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5411,70	R\$ 2.381,15	0,03%
09.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	120,26		R\$ 12,87	R\$ 1.547,75	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	120,26	R\$ 1.547,75	0,02%
09.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	120,26		R\$ 5,31	R\$ 638,58	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	120,26	R\$ 638,58	0,01%
09.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	120,26		R\$ 18,68	R\$ 2.246,46	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	120,26	R\$ 2.246,46	0,03%
09.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 460n/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, elcomp. 1=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	601,33		R\$ 80,04	R\$ 48.130,45	0,56%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	601,33	R\$ 48.130,45	0,56%
09.04 PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO VERMELHO (A=198,82)																
09.04.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	198,82		R\$ 1,09	R\$ 216,50	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	198,82	R\$ 216,50	0,00%
09.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	198,82		R\$ 1,78	R\$ 353,54	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	198,82	R\$ 353,54	0,00%
09.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	1789,58		R\$ 0,44	R\$ 787,42	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1789,58	R\$ 787,42	0,01%
09.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	39,72		R\$ 12,87	R\$ 511,20	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,72	R\$ 511,20	0,01%
09.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	39,72		R\$ 5,31	R\$ 210,91	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,72	R\$ 210,91	0,00%


AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
06.808.243/0001-76
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 0707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº 208/2023/PMBC		014/2023												
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEN SERVIÇO: 014/2023		A												
CNPJ: 86.808.243/000176		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024		13/09/2024												
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SÉRGIOPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024														
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO														
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	MEDICAÇÃO DE VALOR (R\$)	%	QTD	TOTAL ACUMULADO VALOR (R\$)	%	QTD	SALDO VALOR (R\$)	%
09.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	39,72		R\$ 18,68	R\$ 741,97	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,72	R\$ 741,97	0,01%
09.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, el(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	198,62		R\$ 80,04	R\$ 15.897,54	0,19%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	198,62	R\$ 15.897,54	0,19%
09.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=450,77) H=30CM															
09.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	459,77		R\$ 1,78	R\$ 818,39	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	206,03	R\$ 366,73	0,00%	253,74	R\$ 451,66	0,01%
09.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	459,77		R\$ 1,09	R\$ 501,15	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	206,03	R\$ 224,57	0,00%	253,74	R\$ 276,58	0,00%
09.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	137,93		R\$ 24,34	R\$ 3.357,22	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	61,31	R\$ 1.492,29	0,02%	76,62	R\$ 1.864,93	0,02%
09.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	6206,89		R\$ 0,44	R\$ 2.731,03	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	2780,90	R\$ 1.223,60	0,01%	3425,99	R\$ 1.507,44	0,02%
09.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	137,93		R\$ 5,31	R\$ 732,41	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	61,31	R\$ 325,56	0,00%	76,62	R\$ 406,85	0,00%
09.05.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	459,77		R\$ 67,08	R\$ 30.841,37	0,36%		R\$ 0,00	0,00%	206,03	R\$ 13.820,49	0,16%	253,74	R\$ 17.020,88	0,20%
09.05.007	Lona plástica preta	m2	459,77		R\$ 5,70	R\$ 2.620,69	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	206,03	R\$ 1.174,37	0,01%	253,74	R\$ 1.446,32	0,02%
09.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	459,77		R\$ 20,14	R\$ 9.259,77	0,11%		R\$ 0,00	0,00%	206,03	R\$ 4.149,44	0,05%	253,74	R\$ 5.110,32	0,06%
09.05.009	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	132,42		R\$ 33,02	R\$ 4.372,51	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	112,00	R\$ 3.698,24	0,04%	20,42	R\$ 674,27	0,01%
09.05.010	Reitura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calafio). af. 05/2021	m	132,42		R\$ 1,80	R\$ 238,36	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	132,42	R\$ 238,36	0,00%
09.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	459,77		R\$ 4,40	R\$ 2.022,99	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	206,03	R\$ 906,53	0,01%	253,74	R\$ 1.116,46	0,01%
09.06	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AZUL (A=9,63) H=30CM															
09.06.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	9,63		R\$ 1,78	R\$ 17,14	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	9,63	R\$ 17,14	0,00%
09.06.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	9,63		R\$ 1,09	R\$ 10,50	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	9,63	R\$ 10,50	0,00%
09.06.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	2,88		R\$ 24,34	R\$ 70,10	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,88	R\$ 70,10	0,00%
09.06.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	129		R\$ 0,44	R\$ 56,76	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	129,00	R\$ 56,76	0,00%
09.06.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	2,88		R\$ 5,31	R\$ 15,29	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,88	R\$ 15,29	0,00%
09.06.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	9,63		R\$ 67,08	R\$ 645,98	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	9,63	R\$ 645,98	0,01%
09.06.007	Lona plástica preta	m2	9,63		R\$ 5,70	R\$ 54,89	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	9,63	R\$ 54,89	0,00%
09.06.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	9,63		R\$ 20,14	R\$ 193,95	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	9,63	R\$ 193,95	0,00%
09.06.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	9,63		R\$ 4,40	R\$ 42,37	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	9,63	R\$ 42,37	0,00%
09.07	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR LARANJA (A=10,00) H=30CM															
09.07.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	10		R\$ 1,78	R\$ 17,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 17,80	0,00%
09.07.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	10		R\$ 1,09	R\$ 10,90	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 10,90	0,00%
09.07.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	3		R\$ 24,34	R\$ 73,02	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 73,02	0,00%
09.07.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	135		R\$ 0,44	R\$ 59,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	135,00	R\$ 59,40	0,00%
09.07.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	3		R\$ 5,31	R\$ 15,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 15,93	0,00%
09.07.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	10		R\$ 67,08	R\$ 670,80	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 670,80	0,01%
09.07.007	Lona plástica preta	m2	10		R\$ 5,70	R\$ 57,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 57,00	0,00%
09.07.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	10		R\$ 20,14	R\$ 201,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 201,40	0,00%
09.07.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	10		R\$ 4,40	R\$ 44,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 44,00	0,00%
09.08	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR LILAS (A=11,45) H=30CM															
09.08.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	11,45		R\$ 1,78	R\$ 20,38	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,45	R\$ 20,38	0,00%
09.08.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	11,45		R\$ 1,09	R\$ 12,48	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,45	R\$ 12,48	0,00%
09.08.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	3,43		R\$ 24,34	R\$ 83,49	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,43	R\$ 83,49	0,00%
09.08.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	154		R\$ 0,44	R\$ 67,76	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	154,00	R\$ 67,76	0,00%
09.08.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	3,43		R\$ 5,31	R\$ 18,21	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,43	R\$ 18,21	0,00%

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 86.808.243/000176
 Engº Sérgio Henrique P. Melo
 CREA nº 270704513G

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE	CONTRATO Nº	208/2023/PMBC													
CONTRATADA:	AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA	ORDEN SERVIÇO:	014/2023													
CNPJ:	06.808.243/0001-76	PERÍODO DA MEDIÇÃO:	21/08/2024 A 13/09/2024													
OBRA:	OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SÉRGIO, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE	DATA DA MEDIÇÃO:	13/09/2024													
LOCAL:	BARRA DOS COQUEIROS-SE	FONTE DE RECURSOS:	RECURSO PRÓPRIO													
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
09.08.006	Piso em concreto simples desempenado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	11,45		R\$ 67,08	R\$ 768,07	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,45	R\$ 768,07	0,01%
09.08.007	Lona plástica preta	m2	11,45		R\$ 5,70	R\$ 65,27	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,45	R\$ 65,27	0,00%
09.08.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3,4mm (0,97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	11,45		R\$ 20,14	R\$ 230,60	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,45	R\$ 230,60	0,00%
09.08.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	11,45		R\$ 4,40	R\$ 50,38	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,45	R\$ 50,38	0,00%
09.09	GUARDA-CORPO (01,59m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
09.09.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
09.09.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
09.10	BANCOS															
09.10.001	Banco de concreto armado Fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	6		R\$ 2.596,38	R\$ 15.578,28	0,18%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,00	R\$ 15.578,28	0,18%
09.10.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,5		R\$ 60,93	R\$ 30,47	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,50	R\$ 30,47	0,00%
09.10.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	0,5		R\$ 529,28	R\$ 264,64	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	0,50	R\$ 264,64	0,00%
09.11	PAISAGISMO															
09.11.001	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	25,04		R\$ 19,06	R\$ 477,26	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	25,04	R\$ 477,26	0,01%
09.11.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	3,75		R\$ 99,93	R\$ 374,74	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,75	R\$ 374,74	0,00%
09.11.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	8		R\$ 2.168,66	R\$ 17.349,28	0,20%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 17.349,28	0,20%
09.12	DIVERSOS															
09.12.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	32		R\$ 475,58	R\$ 15.218,56	0,18%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	32,00	R\$ 15.218,56	0,18%
09.12.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1290,08		R\$ 0,61	R\$ 786,95	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1290,08	R\$ 786,95	0,01%
09.12.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	188,94		R\$ 28,22	R\$ 5.331,89	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	141,755	R\$ 4.000,33	0,05%	47,185	R\$ 1.331,56	0,02%
10	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 04															
10.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=773,47															
10.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	77,34		R\$ 44,45	R\$ 3.437,76	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	77,34	R\$ 3.437,76	0,04%
10.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3480		R\$ 0,89	R\$ 3.097,20	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3480,00	R\$ 3.097,20	0,04%
10.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=500,29															
10.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	50,02		R\$ 432,06	R\$ 21.611,64	0,25%		R\$ 0,00	0,00%	43,50	R\$ 18.794,61	0,22%	6,52	R\$ 2.817,03	0,03%
10.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2250,9		R\$ 0,89	R\$ 2.003,30	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	1957,50	R\$ 1.742,18	0,02%	293,40	R\$ 261,13	0,00%
10.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af_03/2021	m3	50,02		R\$ 40,62	R\$ 2.031,81	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	43,50	R\$ 1.766,97	0,02%	6,52	R\$ 264,84	0,00%
10.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=573,60)															
10.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	573,6		R\$ 1,09	R\$ 625,22	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	573,60	R\$ 625,22	0,01%
10.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	573,6		R\$ 1,78	R\$ 1.021,01	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	573,60	R\$ 1.021,01	0,01%
10.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkkm). af_07/2020	tkkm	5162,4		R\$ 0,44	R\$ 2.271,46	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5162,40	R\$ 2.271,46	0,03%
10.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	114,72		R\$ 12,87	R\$ 1.476,45	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	114,72	R\$ 1.476,45	0,02%
10.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	114,72		R\$ 5,31	R\$ 609,16	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	114,72	R\$ 609,16	0,01%
10.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	114,72		R\$ 18,68	R\$ 2.142,97	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	114,72	R\$ 2.142,97	0,02%
10.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	573,6		R\$ 80,04	R\$ 45.910,94	0,54%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	573,60	R\$ 45.910,94	0,54%
10.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=199,87)															
10.04.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	199,87		R\$ 1,09	R\$ 217,86	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	199,87	R\$ 217,86	0,00%
10.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	199,87		R\$ 1,78	R\$ 355,77	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	199,87	R\$ 355,77	0,00%
10.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkkm). af_07/2020	tkkm	1798,83		R\$ 0,44	R\$ 791,49	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1798,83	R\$ 791,49	0,01%
10.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	39,97		R\$ 12,87	R\$ 514,41	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,97	R\$ 514,41	0,01%
10.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	39,97		R\$ 5,31	R\$ 212,24	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,97	R\$ 212,24	0,00%
10.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	39,97		R\$ 18,68	R\$ 746,64	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,97	R\$ 746,64	0,01%
10.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	199,87		R\$ 80,04	R\$ 15.997,59	0,19%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	199,87	R\$ 15.997,59	0,19%


AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
06.808.243/0001-76
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA Nº 2707045136

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRIA DOS COQUEIROS/SE	CONTRATO Nº	206/2023/PMBC
CONTRATADA:	AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA	ORDEM SERVIÇO:	014/2023
CNPJ:	06.808.243/0001/76	PERÍODO DA MEDIÇÃO:	21/08/2024 A 13/09/2024
OBRA:	OBRA DE CONSTRUÇÃO E REQUALIFICAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO	DATA DA MEDIÇÃO:	13/09/2024
LOCAL:	BARRIA DOS COQUEIROS-SE	FONTE DE RECURSOS:	RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
10.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR CINZA (A=500,29) H=30CM															
10.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	500,29		R\$ 1,78	R\$ 890,52	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	404,29	R\$ 719,64	0,01%	96,00	R\$ 170,88	0,00%
10.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	500,29		R\$ 1,09	R\$ 545,32	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	404,29	R\$ 440,68	0,01%	96,00	R\$ 104,64	0,00%
10.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	150,1		R\$ 24,34	R\$ 3.653,43	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	121,49	R\$ 2.957,07	0,03%	28,61	R\$ 696,37	0,01%
10.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	6753,91		R\$ 0,44	R\$ 2.971,72	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	4716,91	R\$ 2.075,44	0,02%	2037,00	R\$ 896,28	0,01%
10.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	150,1		R\$ 5,31	R\$ 797,03	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	121,49	R\$ 645,11	0,01%	28,61	R\$ 151,92	0,00%
10.05.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	500,29		R\$ 67,08	R\$ 33.559,45	0,39%		R\$ 0,00	0,00%	404,29	R\$ 27.119,77	0,32%	96,00	R\$ 6.439,68	0,08%
10.05.007	Lona plástica preta	m2	500,29		R\$ 5,70	R\$ 2.851,65	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	404,29	R\$ 2.304,45	0,03%	96,00	R\$ 547,20	0,01%
10.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	500,29		R\$ 20,14	R\$ 10.075,84	0,12%		R\$ 0,00	0,00%	404,29	R\$ 8.142,40	0,09%	96,00	R\$ 1.933,44	0,02%
10.05.009	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	90,85		R\$ 33,02	R\$ 2.999,87	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	75,00	R\$ 2.476,50	0,03%	15,85	R\$ 523,37	0,01%
10.05.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação). af. 05/2021	m	90,85		R\$ 1,80	R\$ 163,53	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	90,85	R\$ 163,53	0,00%
10.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	500,29		R\$ 4,40	R\$ 2.201,28	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	404,29	R\$ 1.778,88	0,02%	96,00	R\$ 422,40	0,00%
10.06	GUARDA-CORPO (90,80m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
10.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
10.06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
10.07	BANCOS															
10.07.001	Banco de concreto armado fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 x 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARKLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	14		R\$ 2.596,38	R\$ 36.349,32	0,42%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,00	R\$ 36.349,32	0,42%
10.07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
10.07.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
10.08	PASAGISMO															
10.08.001	Gramma batatas em placas, fornecimento e plantio	m2	36,34		R\$ 19,06	R\$ 692,64	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	36,34	R\$ 692,64	0,01%
10.08.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	5,45		R\$ 99,93	R\$ 544,62	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,45	R\$ 544,62	0,01%
10.08.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	10		R\$ 2.168,66	R\$ 21.686,60	0,25%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,00	R\$ 21.686,60	0,25%
10.09	DIVERSOS															
10.09.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	20		R\$ 475,58	R\$ 9.511,60	0,11%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	20,00	R\$ 9.511,60	0,11%
10.09.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m³	1273,76		R\$ 0,61	R\$ 776,99	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1273,76	R\$ 776,99	0,01%
10.09.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	191,04		R\$ 28,22	R\$ 5.391,15	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	147,60	R\$ 4.165,27	0,05%	43,44	R\$ 1.225,88	0,01%
11	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 05															
11.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=779,75															
11.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	77,97		R\$ 44,45	R\$ 3.465,77	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	77,97	R\$ 3.465,77	0,04%
11.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3508,65		R\$ 0,89	R\$ 3.122,70	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3508,65	R\$ 3.122,70	0,04%
11.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=382,60															
11.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	38,26		R\$ 432,06	R\$ 16.530,62	0,19%		R\$ 0,00	0,00%	38,26	R\$ 16.530,62	0,19%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
11.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1721,7		R\$ 0,89	R\$ 1.532,31	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	1721,70	R\$ 1.532,31	0,02%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
11.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	38,26		R\$ 40,62	R\$ 1.554,12	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	38,26	R\$ 1.554,12	0,02%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
11.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=571,31)															
11.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	571,31		R\$ 1,09	R\$ 622,73	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	571,31	R\$ 622,73	0,01%
11.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	571,31		R\$ 1,78	R\$ 1.016,93	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	571,31	R\$ 1.016,93	0,01%
11.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	5141,79		R\$ 0,44	R\$ 2.262,39	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5141,79	R\$ 2.262,39	0,03%
11.03.004	Material para sub-base com cbr=20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	114,26		R\$ 12,87	R\$ 1.470,53	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	114,26	R\$ 1.470,53	0,02%
11.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	114,26		R\$ 5,31	R\$ 606,72	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	114,26	R\$ 606,72	0,01%
11.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	114,26		R\$ 18,68	R\$ 2.134,38	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	114,26	R\$ 2.134,38	0,02%
11.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, fck(min)=35MPa, sob cuxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	571,31		R\$ 80,04	R\$ 45.727,65	0,53%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	571,31	R\$ 45.727,65	0,53%
11.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=208,44)															
11.04.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	208,44		R\$ 1,78	R\$ 371,02	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	208,44	R\$ 371,02	0,00%
11.04.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	208,44		R\$ 1,09	R\$ 227,20	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	208,44	R\$ 227,20	0,00%


AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001 76
Eng. Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº 206/2023/PMBC		014/2023												
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEM SERVIÇO: 014/2023		A												
CNPJ: 06.808.243/000176		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024		13/09/2024												
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOÍSES GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024														
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS:		RECURSO PRÓPRIO												
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
11.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tskm). af. 07/2020	txkm	1875,96		R\$ 0,44	R\$ 825,42	0,01%									
11.04.004	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	41,68		R\$ 5,31	R\$ 221,32	0,00%									
11.04.005	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	41,68		R\$ 12,87	R\$ 536,42	0,01%									
11.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	41,68		R\$ 18,68	R\$ 778,58	0,01%									
11.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	208,44		R\$ 80,04	R\$ 16.683,54	0,19%									
11.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR CINZA (A=382,60) H=30CM															
11.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	382,6		R\$ 1,78	R\$ 681,03	0,01%									
11.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	382,6		R\$ 1,09	R\$ 417,03	0,00%									
11.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	114,78		R\$ 24,34	R\$ 2.793,75	0,03%									
11.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tskm). af. 07/2020	txkm	5165,1		R\$ 0,44	R\$ 2.272,64	0,03%									
11.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	114,78		R\$ 5,31	R\$ 609,48	0,01%									
11.05.006	Lona plástica preta	m2	382,6		R\$ 5,70	R\$ 2.180,82	0,03%									
11.05.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3,4mm (0,97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	382,6		R\$ 20,14	R\$ 7.705,56	0,09%									
11.05.008	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	90,66		R\$ 33,02	R\$ 2.993,59	0,03%									
11.05.009	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calção). af. 05/2021	m	90,66		R\$ 1,80	R\$ 163,19	0,00%									
11.05.010	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 30 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	382,6		R\$ 67,08	R\$ 25.664,81	0,30%									
11.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	382,6		R\$ 4,40	R\$ 1.683,44	0,02%									
11.06	GUARDA-CORPO (130,41m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
11.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%									
11.06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%									
11.07	BANCOS															
11.07.001	Banco de concreto armado Fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	14		R\$ 2.596,38	R\$ 36.349,32	0,42%									
11.07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%									
11.07.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%									
11.08	PAISAGISMO															
11.08.001	Gramíneas batatas em placas, fornecimento e plantio	m2	33,77		R\$ 19,06	R\$ 643,66	0,01%									
11.08.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	5,06		R\$ 99,93	R\$ 505,65	0,01%									
11.08.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	10		R\$ 2.168,66	R\$ 21.686,60	0,25%									
11.09	PAVIMENTAÇÃO DO PIER (A=74,21)															
11.09.001	Remoção de piso de madeira (assoalho e barrote), de forma manual, sem reaproveitamento. af. 12/2017	m2	74,21		R\$ 28,93	R\$ 2.146,90	0,03%									
11.09.002	Preparação do substrato (superfície de concreto) e armadura por escavamento e hidrolajeamento de areia	m²	58		R\$ 58,93	R\$ 3.417,94	0,04%									
11.09.003	Restauração - Recuperação de armaduras de concreto armado, inclusive fixamento e proteção com tinta Nitoprimer Rev. 01 03/2022	m	36		R\$ 56,04	R\$ 2.017,44	0,02%									
11.09.004	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=4cm, af. 06/2018	m2	18		R\$ 71,51	R\$ 1.287,18	0,02%									
11.09.005	Impermeabilização semi-flexível com Sika Top 107 bi-componente, cor cinza, 03 demãos cruzadas aplicado à trincha para aplicação em paredes enterradas, subsolos, calhas d'água, áreas frias e em contato com esgoto	m2	18		R\$ 54,36	R\$ 978,48	0,01%									
11.09.006	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar- R1	m2	148,42		R\$ 18,93	R\$ 2.809,59	0,03%									
11.09.007	Piso em tabuado de madeira lei de 1ª (Pau D'Arco) - Extra, régua 20 x 3cm, sobre ripão de madeira existente	m2	74,21		R\$ 348,54	R\$ 25.865,15	0,30%									
11.10	DIVERSOS															
11.10.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	21		R\$ 475,58	R\$ 9.987,18	0,12%									
11.10.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1162,35		R\$ 0,61	R\$ 709,03	0,01%									
11.10.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	174,34		R\$ 28,22	R\$ 4.919,87	0,06%									
12	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 08															
12.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=742,55															
12.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	74,25		R\$ 44,45	R\$ 3.300,41	0,04%									
12.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3341		R\$ 0,89	R\$ 2.973,49	0,03%									

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
06.808.243/000176
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707014-1/36

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº: 208/2013/PMBC		014/2023												
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEN SERVIÇO: 014/2023		A												
CNPJ: 06.808.243/0001/76		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024		13/09/2024												
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024														
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO														
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	MEDIDA DE VALOR (R\$)	%	QTD	TOTAL ACUMULADO VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
12.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) (A=599,25)															
12.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	59,92		R\$ 432,06	R\$ 25.889,04	0,30%		R\$ 0,00	0,00%	38,02	R\$ 16.426,92	0,19%	21,90	R\$ 9.462,11	0,11%
12.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	2696		R\$ 0,89	R\$ 2.399,44	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	1711,00	R\$ 1.522,79	0,02%	985,00	R\$ 876,65	0,01%
12.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	59,92		R\$ 40,62	R\$ 2.433,95	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	38,02	R\$ 1.544,37	0,02%	21,90	R\$ 889,58	0,01%
12.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=543,33)															
12.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	543,33		R\$ 1,09	R\$ 592,23	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	543,33	R\$ 592,23	0,01%
12.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	543,33		R\$ 1,78	R\$ 967,13	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	543,33	R\$ 967,13	0,01%
12.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	4889,97		R\$ 0,44	R\$ 2.151,59	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4889,97	R\$ 2.151,59	0,03%
12.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	108,66		R\$ 12,87	R\$ 1.398,45	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	108,66	R\$ 1.398,45	0,02%
12.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	108,66		R\$ 5,31	R\$ 576,98	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	108,66	R\$ 576,98	0,01%
12.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	108,66		R\$ 18,68	R\$ 2.029,77	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	108,66	R\$ 2.029,77	0,02%
12.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	543,33		R\$ 80,04	R\$ 43.488,13	0,51%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	543,33	R\$ 43.488,13	0,51%
12.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=199,22)															
12.04.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	199,22		R\$ 1,09	R\$ 217,15	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	199,22	R\$ 217,15	0,00%
12.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	199,22		R\$ 1,78	R\$ 354,61	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	199,22	R\$ 354,61	0,00%
12.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	1792,98		R\$ 0,44	R\$ 788,91	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1792,98	R\$ 788,91	0,01%
12.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	39,84		R\$ 12,87	R\$ 512,74	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,84	R\$ 512,74	0,01%
12.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	39,84		R\$ 5,31	R\$ 211,55	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,84	R\$ 211,55	0,00%
12.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	39,84		R\$ 18,68	R\$ 744,21	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,84	R\$ 744,21	0,01%
12.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	199,22		R\$ 80,04	R\$ 15.945,57	0,19%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	199,22	R\$ 15.945,57	0,19%
12.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=543,34) H=30CM															
12.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	543,34		R\$ 1,78	R\$ 967,15	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	279,24	R\$ 497,05	0,01%	264,10	R\$ 470,10	0,01%
12.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	543,34		R\$ 1,09	R\$ 592,24	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	279,24	R\$ 304,37	0,00%	264,10	R\$ 287,87	0,00%
12.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	163		R\$ 24,34	R\$ 3.967,42	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	83,67	R\$ 2.036,53	0,02%	79,33	R\$ 1.930,89	0,02%
12.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	7335,09		R\$ 0,44	R\$ 3.227,44	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	3769,65	R\$ 1.658,65	0,02%	3565,44	R\$ 1.568,79	0,02%
12.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	163		R\$ 5,31	R\$ 865,53	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	83,67	R\$ 444,29	0,01%	79,33	R\$ 421,24	0,00%
12.05.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	543,34		R\$ 67,08	R\$ 36.447,25	0,43%		R\$ 0,00	0,00%	279,24	R\$ 18.731,42	0,22%	264,10	R\$ 17.715,83	0,21%
12.05.007	Lona plástica preta	m2	543,34		R\$ 5,70	R\$ 3.097,04	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	279,24	R\$ 1.591,67	0,02%	264,10	R\$ 1.505,37	0,02%
12.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	543,34		R\$ 20,14	R\$ 10.942,87	0,13%		R\$ 0,00	0,00%	279,24	R\$ 5.623,89	0,07%	264,10	R\$ 5.318,97	0,06%
12.05.009	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	90,58		R\$ 33,02	R\$ 2.990,95	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	55,00	R\$ 1.816,10	0,02%	35,58	R\$ 1.174,85	0,01%
12.05.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calafio). af. 05/2021	m	90,58		R\$ 1,80	R\$ 163,04	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	90,58	R\$ 163,04	0,00%
12.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	543,34		R\$ 4,40	R\$ 2.390,70	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	279,24	R\$ 1.228,66	0,01%	264,10	R\$ 1.162,04	0,01%
12.06	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AZUL (A=23,10) H=30CM															
12.06.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	23,1		R\$ 1,78	R\$ 41,12	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	23,10	R\$ 41,12	0,00%
12.06.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	23,1		R\$ 1,09	R\$ 25,18	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	23,10	R\$ 25,18	0,00%
12.06.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	6,93		R\$ 24,34	R\$ 168,68	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,93	R\$ 168,68	0,00%
12.06.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	311,85		R\$ 0,44	R\$ 137,21	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	311,85	R\$ 137,21	0,00%
12.06.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	6,93		R\$ 5,31	R\$ 36,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,93	R\$ 36,80	0,00%
12.06.006	Lona plástica preta	m2	23,1		R\$ 5,70	R\$ 131,67	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	23,10	R\$ 131,67	0,00%
12.06.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	23,1		R\$ 20,14	R\$ 465,23	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	23,10	R\$ 465,23	0,01%


AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 06.808.243/0001-76
 Eng. Sérgio Henrique P. Melo
 CREA nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
 CONTRATADA: AMY PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 86.808.243/0001-76

CONTRATO Nº: 206/2023/PMBC
 ORDEM SERVIÇO: 014/2023
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SÊRGIOPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.
 DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024

LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
12.06.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	23,1		R\$ 67,08	R\$ 1.549,55	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	23,10	R\$ 1.549,55	0,02%
12.06.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	23,1		R\$ 4,40	R\$ 101,64	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	23,10	R\$ 101,64	0,00%
12.07	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR LARANJA (A=18,59) H=30CM															
12.07.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	18,59		R\$ 1,78	R\$ 33,09	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,59	R\$ 33,09	0,00%
12.07.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	18,59		R\$ 1,09	R\$ 20,26	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,59	R\$ 20,26	0,00%
12.07.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	5,57		R\$ 24,34	R\$ 135,57	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,57	R\$ 135,57	0,00%
12.07.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	836,55		R\$ 0,44	R\$ 368,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	836,55	R\$ 368,08	0,00%
12.07.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	5,57		R\$ 5,31	R\$ 29,58	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,57	R\$ 29,58	0,00%
12.07.006	Lona plástica preta	m2	18,59		R\$ 5,70	R\$ 105,96	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,59	R\$ 105,96	0,00%
12.07.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	18,59		R\$ 20,14	R\$ 374,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,59	R\$ 374,40	0,00%
12.07.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	18,59		R\$ 67,08	R\$ 1.247,02	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,59	R\$ 1.247,02	0,01%
12.07.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	18,59		R\$ 4,40	R\$ 81,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	18,59	R\$ 81,80	0,00%
12.08	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR LILAS (A=7,35) H=30CM															
12.08.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	7,35		R\$ 1,78	R\$ 13,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,35	R\$ 13,08	0,00%
12.08.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	7,35		R\$ 1,09	R\$ 8,01	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,35	R\$ 8,01	0,00%
12.08.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	2,2		R\$ 24,34	R\$ 53,55	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,20	R\$ 53,55	0,00%
12.08.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	99		R\$ 0,44	R\$ 43,56	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	99,00	R\$ 43,56	0,00%
12.08.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	2,2		R\$ 5,31	R\$ 11,68	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,20	R\$ 11,68	0,00%
12.08.006	Lona plástica preta	m2	7,35		R\$ 5,70	R\$ 41,90	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,35	R\$ 41,90	0,00%
12.08.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	7,35		R\$ 20,14	R\$ 148,03	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,35	R\$ 148,03	0,00%
12.08.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	7,35		R\$ 67,08	R\$ 493,04	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,35	R\$ 493,04	0,01%
12.08.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	7,35		R\$ 4,40	R\$ 32,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,35	R\$ 32,34	0,00%
12.09	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AMARELO (A=6,87) H=30CM															
12.09.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	6,87		R\$ 1,78	R\$ 12,23	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,87	R\$ 12,23	0,00%
12.09.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	6,87		R\$ 1,09	R\$ 7,49	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,87	R\$ 7,49	0,00%
12.09.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	2,06		R\$ 24,34	R\$ 50,14	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,06	R\$ 50,14	0,00%
12.09.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	92,74		R\$ 0,44	R\$ 40,81	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	92,74	R\$ 40,81	0,00%
12.09.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	2,06		R\$ 5,31	R\$ 10,94	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,06	R\$ 10,94	0,00%
12.09.006	Lona plástica preta	m2	6,87		R\$ 5,70	R\$ 39,16	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,87	R\$ 39,16	0,00%
12.09.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	6,87		R\$ 20,14	R\$ 138,36	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,87	R\$ 138,36	0,00%
12.09.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	6,87		R\$ 67,08	R\$ 460,84	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,87	R\$ 460,84	0,01%
12.09.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	6,87		R\$ 4,40	R\$ 30,23	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6,87	R\$ 30,23	0,00%
12.10	GUARDA-CORPO (90,31m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
12.10.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
12.10.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
12.11	BAHCOS															
12.11.001	Banco de concreto armado fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	11		R\$ 2.596,38	R\$ 28.560,18	0,33%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,00	R\$ 28.560,18	0,33%
12.11.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
12.11.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
12.12	PAISAGISMO															
12.12.001	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	70,66		R\$ 19,06	R\$ 1.346,78	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	70,66	R\$ 1.346,78	0,02%

AMY PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 86.808.243/0001-76
 Engº Sérgio Henrique P. Melo
 CREA Nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
 CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 86.808.243/0001-76

CONTRATO Nº: 206/2023/PMBC
 ORDEM SERVIÇO: 014/2023
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO ALONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.

DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024

LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE

FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
12.12.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	10,6		R\$ 99,93	R\$ 1.059,26	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	10,60	R\$ 1.059,26	0,01%
12.12.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	17		R\$ 2.168,66	R\$ 36.867,22	0,43%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	17,00	R\$ 36.867,22	0,43%
12.13	DIVERSOS															
12.13.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	21		R\$ 475,58	R\$ 9.987,18	0,12%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	21,00	R\$ 9.987,18	0,12%
12.13.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1341,5		R\$ 0,61	R\$ 818,32	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1341,50	R\$ 818,32	0,01%
12.13.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	201		R\$ 28,22	R\$ 5.672,22	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	142,50	R\$ 4.021,35	0,05%	58,50	R\$ 1.650,87	0,02%
13	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 07															
13.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=1355,36															
13.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	135,53		R\$ 44,45	R\$ 6.024,31	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	135,53	R\$ 6.024,31	0,07%
13.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	6098,85		R\$ 0,89	R\$ 5.427,98	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6098,85	R\$ 5.427,98	0,06%
13.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=670,05															
13.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	67		R\$ 432,06	R\$ 28.948,02	0,34%		R\$ 0,00	0,00%	13,00	R\$ 5.616,78	0,07%	54,00	R\$ 23.331,24	0,27%
13.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3015		R\$ 0,89	R\$ 2.683,35	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	562,50	R\$ 500,63	0,01%	2452,50	R\$ 2.182,73	0,03%
13.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valetas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	67		R\$ 40,62	R\$ 2.721,54	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	13,00	R\$ 528,06	0,01%	54,00	R\$ 2.193,48	0,03%
13.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=697,87)															
13.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	697,87		R\$ 1,09	R\$ 760,68	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	697,87	R\$ 760,68	0,01%
13.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	697,87		R\$ 1,78	R\$ 1.242,21	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	697,87	R\$ 1.242,21	0,01%
13.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tckm). af. 07/2020	tkm	6280,83		R\$ 0,44	R\$ 2.763,57	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6280,83	R\$ 2.763,57	0,03%
13.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	139,57		R\$ 12,87	R\$ 1.796,27	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	139,57	R\$ 1.796,27	0,02%
13.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	139,57		R\$ 5,31	R\$ 741,12	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	139,57	R\$ 741,12	0,01%
13.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	139,57		R\$ 18,68	R\$ 2.607,17	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	139,57	R\$ 2.607,17	0,03%
13.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	697,87		R\$ 80,04	R\$ 55.857,51	0,65%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	697,87	R\$ 55.857,51	0,65%
13.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=198,87)															
13.04.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	198,87		R\$ 1,09	R\$ 216,77	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	198,87	R\$ 216,77	0,00%
13.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	198,87		R\$ 1,78	R\$ 353,99	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	198,87	R\$ 353,99	0,00%
13.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tckm). af. 07/2020	tkm	1789,83		R\$ 0,44	R\$ 787,53	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1789,83	R\$ 787,53	0,01%
13.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	39,77		R\$ 12,87	R\$ 511,84	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,77	R\$ 511,84	0,01%
13.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	39,77		R\$ 5,31	R\$ 211,18	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,77	R\$ 211,18	0,00%
13.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	39,77		R\$ 18,68	R\$ 742,90	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,77	R\$ 742,90	0,01%
13.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	198,87		R\$ 80,04	R\$ 15.917,55	0,19%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	198,87	R\$ 15.917,55	0,19%
13.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=620,66) H=30CM															
13.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	620,68		R\$ 1,78	R\$ 1.104,81	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	130,00	R\$ 231,40	0,00%	490,68	R\$ 873,41	0,01%
13.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	620,68		R\$ 1,09	R\$ 676,54	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	130,00	R\$ 141,70	0,00%	490,68	R\$ 534,84	0,01%
13.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henriques), inclusive carga, exclusive transporte	m3	186,2		R\$ 24,34	R\$ 4.532,11	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	39,00	R\$ 949,26	0,01%	147,20	R\$ 3.582,85	0,04%
13.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: tckm). af. 07/2020	tkm	6703,34		R\$ 0,44	R\$ 2.949,47	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	1755,00	R\$ 772,20	0,01%	4948,34	R\$ 2.177,27	0,03%
13.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	186,2		R\$ 5,31	R\$ 988,72	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	39,00	R\$ 207,09	0,00%	147,20	R\$ 781,63	0,01%
13.05.006	Piso em concreto simples desarmado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	620,68		R\$ 67,08	R\$ 41.635,21	0,49%		R\$ 0,00	0,00%	130,00	R\$ 8.720,40	0,10%	490,68	R\$ 32.914,81	0,38%
13.05.007	Lona plástica preta	m2	620,68		R\$ 5,70	R\$ 3.537,88	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	130,00	R\$ 741,00	0,01%	490,68	R\$ 2.796,88	0,03%
13.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3,4mm (0,97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	620,68		R\$ 20,14	R\$ 12.500,50	0,15%		R\$ 0,00	0,00%	130,00	R\$ 2.618,20	0,03%	490,68	R\$ 9.882,30	0,12%
13.05.009	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	90,32		R\$ 33,02	R\$ 2.982,37	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	25,00	R\$ 825,50	0,01%	65,32	R\$ 2.156,87	0,03%
13.05.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calafio). af. 05/2021	m	90,32		R\$ 1,80	R\$ 162,58	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	90,32	R\$ 162,58	0,00%
13.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	620,68		R\$ 4,40	R\$ 2.730,99	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	130,00	R\$ 572,00	0,01%	490,68	R\$ 2.158,99	0,03%
13.06	GUARDA-CORPO (97,68m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 86.808.243/0001-76
 Engº Sérgio Henrique P. Melo
 CREA nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº 206/2023/PMBC		206/2023/PMBC												
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEM SERVIÇO: 014/2023		014/2023												
CNPJ: 06.808.743/000176		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024		A 13/09/2024												
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REQUALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO ALONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024														
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS:		RECURSO PRÓPRIO												
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADICION	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
13.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
13.06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
13.07	BANCOS															
13.07.001	Banco de concreto armado fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 e 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	20		R\$ 2.596,38	R\$ 51.927,60	0,61%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	20,00	R\$ 51.927,60	0,61%
13.07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
13.07.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
13.08	PAISAGISMO															
13.08.001	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	195,14		R\$ 19,06	R\$ 3.719,37	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	195,14	R\$ 3.719,37	0,04%
13.08.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	29,27		R\$ 99,93	R\$ 2.924,95	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	29,27	R\$ 2.924,95	0,03%
	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	14		R\$ 2.168,66	R\$ 30.361,24	0,35%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,00	R\$ 30.361,24	0,35%
13.09	PIER															
13.09.001	Preparação do substrato (superfície de concreto) e armadura por escovamento e hidrojetamento de areia	m²	34,82		R\$ 58,93	R\$ 2.051,94	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	34,82	R\$ 2.051,94	0,02%
13.09.002	Restauração - Recuperação de armaduras de concreto armado, inclusive lixamento e proteção com tinta Nitoprimer Rev. 01_03/2022	m	26		R\$ 56,04	R\$ 1.457,04	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	26,00	R\$ 1.457,04	0,02%
13.09.003	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, esp=4cm, af. 06/2018	m2	26		R\$ 71,51	R\$ 1.859,26	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	26,00	R\$ 1.859,26	0,02%
	Impermeabilização semi-flexível com Sikka Top 107 bi-componente, cor cinza, 03 demãos cruzadas aplicado à trincha para aplicação em paredes enterradas, subsolos, calhas d'água, áreas frias e em contato com esgoto	m2	26		R\$ 54,36	R\$ 1.413,36	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	26,00	R\$ 1.413,36	0,02%
13.09.005	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	61,35		R\$ 18,93	R\$ 1.161,36	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	61,35	R\$ 1.161,36	0,01%
13.09.006	Piso em tabuado de madeira lei de 1ª (Pau D'Arco) - Extra, régua 20 x 3cm, sobre ripão de madeira existente	m2	61,35		R\$ 348,54	R\$ 21.382,93	0,25%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	61,35	R\$ 21.382,93	0,25%
13.10	DIVERSOS															
13.10.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	19		R\$ 475,58	R\$ 9.036,02	0,11%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	19,00	R\$ 9.036,02	0,11%
13.10.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	2025,41		R\$ 0,61	R\$ 1.235,50	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2025,41	R\$ 1.235,50	0,01%
13.10.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	202,53		R\$ 28,22	R\$ 5.715,40	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	49,00	R\$ 1.382,78	0,02%	153,53	R\$ 4.332,62	0,05%
14	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 08															
14.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=832,20															
14.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	83,22		R\$ 44,45	R\$ 3.699,13	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	83,22	R\$ 3.699,13	0,04%
	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3744,9		R\$ 0,89	R\$ 3.332,96	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3744,90	R\$ 3.332,96	0,04%
14.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=933,29															
14.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	93,32		R\$ 432,06	R\$ 40.319,84	0,47%		R\$ 0,00	0,00%	93,32	R\$ 40.319,84	0,47%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	4199,4		R\$ 0,89	R\$ 3.737,47	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	4199,40	R\$ 3.737,47	0,04%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
14.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroscavadeira - exclusive carga e transporte, af. 03/2021	m3	93,32		R\$ 40,62	R\$ 3.790,66	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	93,32	R\$ 3.790,66	0,04%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
14.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=653,26)															
	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso, af. 11/2019	m2	653,26		R\$ 1,09	R\$ 712,05	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	653,26	R\$ 712,05	0,01%
14.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	653,26		R\$ 1,78	R\$ 1.162,80	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	653,26	R\$ 1.162,80	0,01%
14.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm), af. 07/2020	txkm	5879,34		R\$ 0,44	R\$ 2.586,91	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5879,34	R\$ 2.586,91	0,03%
14.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	130,65		R\$ 12,87	R\$ 1.681,47	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	130,65	R\$ 1.681,47	0,02%
14.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	135,65		R\$ 5,31	R\$ 720,30	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	135,65	R\$ 720,30	0,01%
14.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	135,65		R\$ 18,68	R\$ 2.533,94	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	135,65	R\$ 2.533,94	0,03%
14.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, esp=10cm, 46un/m2, NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	65,26		R\$ 80,04	R\$ 5.223,41	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	65,26	R\$ 5.223,41	0,06%
14.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=197,00)															
	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso, af. 11/2019	m2	197		R\$ 1,09	R\$ 214,73	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	197,00	R\$ 214,73	0,00%
14.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	197		R\$ 1,78	R\$ 350,66	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	197,00	R\$ 350,66	0,00%
14.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm), af. 07/2020	txkm	1773		R\$ 0,44	R\$ 780,12	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1773,00	R\$ 780,12	0,01%
14.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	39,4		R\$ 12,87	R\$ 507,08	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,40	R\$ 507,08	0,01%
14.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	39,4		R\$ 5,31	R\$ 209,21	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,40	R\$ 209,21	0,00%
14.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	39,4		R\$ 18,68	R\$ 735,99	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,40	R\$ 735,99	0,01%

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 86.808.743/0001 76
 Engº Sérgio Henrique F. Melo
 CREA Nº 2707045116

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 06.808.243/0001-76

CONTRATO Nº: 206/2023/PMBC
ORDEN SERVIÇO: 014/2023
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITAUZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISES GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO
BARRA DOS COQUEIROS-SE

DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024

LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE

FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
14.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m²	197		R\$ 80,04	R\$ 15.767,88	0,18%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	197,00	R\$ 15.767,88	0,18%
14.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=771,61) H=30CM															
14.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m²	771,61		R\$ 1,78	R\$ 1.373,47	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	519,61	R\$ 924,91	0,01%	252,00	R\$ 448,56	0,01%
14.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m²	771,61		R\$ 1,09	R\$ 843,05	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	519,61	R\$ 566,37	0,01%	252,00	R\$ 274,68	0,00%
14.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m³	231,48		R\$ 24,34	R\$ 5.634,22	0,07%		R\$ 0,00	0,00%	155,88	R\$ 3.794,12	0,04%	75,60	R\$ 1.840,10	0,02%
14.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	10416,6		R\$ 0,44	R\$ 4.583,30	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	7014,60	R\$ 3.086,42	0,04%	3402,00	R\$ 1.496,88	0,02%
14.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m³	231,48		R\$ 5,31	R\$ 1.229,16	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	155,88	R\$ 827,72	0,01%	75,60	R\$ 401,44	0,00%
14.05.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m²	771,61		R\$ 67,08	R\$ 51.759,60	0,60%		R\$ 0,00	0,00%	519,61	R\$ 34.855,44	0,43%	252,00	R\$ 16.904,16	0,20%
14.05.007	Lona plástica preta	m²	771,61		R\$ 5,70	R\$ 4.398,18	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	519,61	R\$ 2.961,78	0,03%	252,00	R\$ 1.436,40	0,02%
14.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m²	771,61		R\$ 20,14	R\$ 15.540,23	0,18%		R\$ 0,00	0,00%	519,61	R\$ 10.464,95	0,12%	252,00	R\$ 5.075,28	0,06%
14.05.009	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	90,32		R\$ 33,02	R\$ 2.982,37	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	90,32	R\$ 2.982,37	0,03%	0,00	R\$ 0,00	0,00%
14.05.010	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (calafio). af. 05/2021	m	90,32		R\$ 1,80	R\$ 162,58	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	90,32	R\$ 162,58	0,00%
14.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m²	771,61		R\$ 4,40	R\$ 3.395,08	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	519,61	R\$ 2.286,28	0,03%	252,00	R\$ 1.108,80	0,01%
14.06	GUARDA-CORPO (88,29m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
14.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
14.06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m³	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
14.07	BANCOS															
14.07.001	Banco de concreto armado Fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARKET CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	8		R\$ 2.596,38	R\$ 20.771,04	0,24%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 20.771,04	0,24%
14.07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
14.07.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m³	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
14.08	PAISAGISMO															
14.08.001	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	m²	59,26		R\$ 19,06	R\$ 1.129,50	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	59,26	R\$ 1.129,50	0,01%
14.08.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	8,88		R\$ 99,93	R\$ 887,38	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,88	R\$ 887,38	0,01%
14.08.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	15		R\$ 2.168,66	R\$ 32.529,90	0,38%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,00	R\$ 32.529,90	0,38%
14.09	DIVERSOS															
14.09.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	20		R\$ 475,58	R\$ 9.511,60	0,11%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	20,00	R\$ 9.511,60	0,11%
14.09.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1621,87		R\$ 0,61	R\$ 989,34	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1621,87	R\$ 989,34	0,01%
14.09.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	264,81		R\$ 28,22	R\$ 7.472,94	0,09%		R\$ 0,00	0,00%	228,44	R\$ 6.445,58	0,08%	36,37	R\$ 1.026,36	0,01%
15	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 09															
15.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=844,39															
15.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m³	84,43		R\$ 44,45	R\$ 3.752,91	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	84,43	R\$ 3.752,91	0,04%
15.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3799,35		R\$ 0,89	R\$ 3.381,42	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3799,35	R\$ 3.381,42	0,04%
15.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=979,35															
15.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m³	97,93		R\$ 432,06	R\$ 42.311,64	0,49%		R\$ 0,00	0,00%	62,43	R\$ 26.973,51	0,31%	35,50	R\$ 15.338,13	0,18%
15.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	4406,85		R\$ 0,89	R\$ 3.922,10	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	2809,35	R\$ 2.500,32	0,03%	1597,50	R\$ 1.421,78	0,02%
15.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m³	97,93		R\$ 40,62	R\$ 3.977,92	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	62,43	R\$ 2.535,91	0,03%	35,50	R\$ 1.442,01	0,02%
15.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=680,64)															
15.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m²	680,64		R\$ 1,09	R\$ 741,90	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	680,64	R\$ 741,90	0,01%
15.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m²	680,64		R\$ 1,78	R\$ 1.211,54	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	680,64	R\$ 1.211,54	0,01%
15.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	6125,76		R\$ 0,44	R\$ 2.695,33	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	6125,76	R\$ 2.695,33	0,03%
15.03.004	Material para sub-base com cbr=20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m³	136,12		R\$ 12,87	R\$ 1.751,86	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	136,12	R\$ 1.751,86	0,02%
15.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m³	136,12		R\$ 5,31	R\$ 722,80	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	136,12	R\$ 722,80	0,01%
15.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m³	136,12		R\$ 18,68	R\$ 2.542,72	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	136,12	R\$ 2.542,72	0,03%
15.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m², NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m²	680,64		R\$ 80,04	R\$ 54.478,43	0,64%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	680,64	R\$ 54.478,43	0,64%

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
06.808.243/0001-76
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707045136

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE	CONTRATO Nº:	206/2023/PMBC													
CONTRATADA:	AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA	ORDEN SERVIÇO:	014/2023													
CNPJ:	06.808.243/0001/76	PERÍODO DA MEDIÇÃO:	21/08/2024 A 13/09/2024													
OBRA:	OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE	DATA DA MEDIÇÃO:	13/09/2024													
LOCAL:	BARRA DOS COQUEIROS-SE	FONTE DE RECURSOS:	RECURSO PRÓPRIO													
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADJETIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	MEDIÇÃO BS VALOR (R\$)	%	QTD	TOTAL ACUMULADO VALOR (R\$)	%	QTD	SALDO VALOR (R\$)	%
15.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=196,93)															
15.04.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	196,93		R\$ 1,09	R\$ 214,65	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	196,93	R\$ 214,65	0,00%
15.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	196,93		R\$ 1,78	R\$ 350,54	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	196,93	R\$ 350,54	0,00%
15.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	1772,37		R\$ 0,44	R\$ 779,84	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1772,37	R\$ 779,84	0,01%
15.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	39,38		R\$ 12,87	R\$ 506,82	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,38	R\$ 506,82	0,01%
15.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	39,38		R\$ 5,31	R\$ 209,11	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,38	R\$ 209,11	0,00%
15.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	39,38		R\$ 18,68	R\$ 735,62	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,38	R\$ 735,62	0,01%
15.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 45un/m², NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória. e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	196,93		R\$ 80,04	R\$ 15.762,28	0,18%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	196,93	R\$ 15.762,28	0,18%
15.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=739,94) H=30CM															
15.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	739,94		R\$ 1,78	R\$ 1.317,09	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	391,46	R\$ 696,80	0,01%	348,48	R\$ 620,29	0,01%
15.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	739,94		R\$ 1,09	R\$ 806,53	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	391,46	R\$ 426,69	0,00%	348,48	R\$ 379,84	0,00%
15.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	221,98		R\$ 24,34	R\$ 5.402,99	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	117,44	R\$ 2.858,49	0,03%	104,54	R\$ 2.544,50	0,03%
15.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	9989,19		R\$ 0,44	R\$ 4.395,24	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	5284,71	R\$ 2.325,27	0,03%	4704,48	R\$ 2.069,97	0,02%
15.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	221,98		R\$ 5,31	R\$ 1.178,71	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	117,44	R\$ 623,61	0,01%	104,54	R\$ 555,11	0,01%
15.05.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	739,94		R\$ 67,08	R\$ 49.635,18	0,58%		R\$ 0,00	0,00%	391,46	R\$ 26.259,14	0,31%	348,48	R\$ 23.376,04	0,27%
15.05.007	Lona plástica preta	m2	739,94		R\$ 5,70	R\$ 4.217,66	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	391,46	R\$ 2.231,32	0,03%	348,48	R\$ 1.986,34	0,02%
15.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0,97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	739,94		R\$ 20,14	R\$ 14.902,39	0,17%		R\$ 0,00	0,00%	391,46	R\$ 7.884,00	0,09%	348,48	R\$ 7.018,39	0,08%
15.05.009	Melo-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	103,61		R\$ 33,02	R\$ 3.421,20	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	67,00	R\$ 2.212,34	0,03%	36,61	R\$ 1.208,86	0,01%
15.05.010	Pintura de melo-fio com tinta branca a base de cal (calafiação). af_05/2021	m	103,61		R\$ 1,80	R\$ 186,50	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	103,61	R\$ 186,50	0,00%
15.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	739,94		R\$ 4,40	R\$ 3.255,74	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	612,00	R\$ 2.692,80	0,03%	127,94	R\$ 562,94	0,01%
15.06	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AZUL (A=8,97) H=30CM															
15.06.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	8,97		R\$ 1,78	R\$ 15,97	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,97	R\$ 15,97	0,00%
15.06.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	8,97		R\$ 1,09	R\$ 9,78	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,97	R\$ 9,78	0,00%
15.06.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	2,69		R\$ 24,34	R\$ 65,47	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,69	R\$ 65,47	0,00%
15.06.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	121		R\$ 0,44	R\$ 53,24	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	121,00	R\$ 53,24	0,00%
15.06.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	2,69		R\$ 5,31	R\$ 14,28	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,69	R\$ 14,28	0,00%
15.06.006	Lona plástica preta	m2	8,97		R\$ 5,70	R\$ 51,13	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,97	R\$ 51,13	0,00%
15.06.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0,97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	8,97		R\$ 20,14	R\$ 180,66	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,97	R\$ 180,66	0,00%
15.06.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	8,97		R\$ 67,08	R\$ 601,71	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,97	R\$ 601,71	0,01%
15.06.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	8,97		R\$ 4,40	R\$ 39,47	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,97	R\$ 39,47	0,00%
15.07	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR LARANJA (A=8,26) H=30CM															
15.07.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	8,26		R\$ 1,78	R\$ 14,70	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,26	R\$ 14,70	0,00%
15.07.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	8,26		R\$ 1,09	R\$ 9,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,26	R\$ 9,00	0,00%
15.07.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	2,5		R\$ 24,34	R\$ 60,85	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,50	R\$ 60,85	0,00%
15.07.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af_07/2020	txkm	111		R\$ 0,44	R\$ 48,84	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	111,00	R\$ 48,84	0,00%
15.07.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	2,5		R\$ 5,31	R\$ 13,28	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,50	R\$ 13,28	0,00%
15.07.006	Lona plástica preta	m2	8,26		R\$ 5,70	R\$ 47,08	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,26	R\$ 47,08	0,00%
15.07.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0,97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	8,26		R\$ 20,14	R\$ 166,36	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,26	R\$ 166,36	0,00%
15.07.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	8,26		R\$ 67,08	R\$ 554,08	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,26	R\$ 554,08	0,01%



AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001-76

Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA Nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº 206/2023/PMBC														
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEN SERVIÇO: 014/2023														
CNPJ: 86.808.243/0001-76		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024														
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO ALONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE		DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024														
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO														
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADOTIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
15.07.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	8,26		R\$ 4,40	R\$ 36,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,26	R\$ 36,34	0,00%
15.08	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR LILAS (A=2,54) H=30CM															
15.08.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	2,54		R\$ 1,78	R\$ 4,52	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,54	R\$ 4,52	0,00%
15.08.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	2,54		R\$ 1,09	R\$ 2,77	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,54	R\$ 2,77	0,00%
15.08.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	1		R\$ 24,34	R\$ 24,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 24,34	0,00%
15.08.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tckm). af. 07/2020	tckm	45		R\$ 0,44	R\$ 19,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	45,00	R\$ 19,80	0,00%
15.08.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	1		R\$ 5,31	R\$ 5,31	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 5,31	0,00%
15.08.006	Lona plástica preta	m2	2,54		R\$ 5,70	R\$ 14,48	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,54	R\$ 14,48	0,00%
15.08.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	2,54		R\$ 20,14	R\$ 51,16	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,54	R\$ 51,16	0,00%
15.08.008	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	2,54		R\$ 67,08	R\$ 170,38	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,54	R\$ 170,38	0,00%
15.08.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	2,54		R\$ 4,40	R\$ 11,18	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,54	R\$ 11,18	0,00%
15.09	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AMARELO (A=3,30) H=30CM															
15.09.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	3,3		R\$ 1,78	R\$ 5,87	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,30	R\$ 5,87	0,00%
15.09.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	3,3		R\$ 1,09	R\$ 3,60	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,30	R\$ 3,60	0,00%
15.09.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	1		R\$ 24,34	R\$ 24,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 24,34	0,00%
15.09.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tckm). af. 07/2020	tckm	45		R\$ 0,44	R\$ 19,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	45,00	R\$ 19,80	0,00%
15.09.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	1		R\$ 5,31	R\$ 5,31	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 5,31	0,00%
15.09.006	Lona plástica preta	m2	3,3		R\$ 5,70	R\$ 18,81	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,30	R\$ 18,81	0,00%
15.09.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	3,3		R\$ 20,14	R\$ 66,46	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,30	R\$ 66,46	0,00%
15.09.008	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	3,3		R\$ 67,08	R\$ 221,36	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,30	R\$ 221,36	0,00%
15.09.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	3,3		R\$ 4,40	R\$ 14,52	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,30	R\$ 14,52	0,00%
15.10	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR VERMELHO (A=14,86) H=30CM															
15.10.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	14,86		R\$ 1,78	R\$ 26,45	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,86	R\$ 26,45	0,00%
15.10.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	14,86		R\$ 1,09	R\$ 16,20	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,86	R\$ 16,20	0,00%
15.10.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	4,45		R\$ 24,34	R\$ 108,31	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4,45	R\$ 108,31	0,00%
15.10.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tckm). af. 07/2020	tckm	200,6		R\$ 0,44	R\$ 88,26	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	200,60	R\$ 88,26	0,00%
15.10.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	4,45		R\$ 5,31	R\$ 23,63	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4,45	R\$ 23,63	0,00%
15.10.006	Lona plástica preta	m2	14,86		R\$ 5,70	R\$ 84,70	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,86	R\$ 84,70	0,00%
15.10.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	14,86		R\$ 20,14	R\$ 299,28	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,86	R\$ 299,28	0,00%
15.10.008	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	14,86		R\$ 67,08	R\$ 996,81	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,86	R\$ 996,81	0,01%
15.10.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	14,86		R\$ 4,40	R\$ 65,38	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,86	R\$ 65,38	0,00%
15.11	GUARDA-CORPO (103,61m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
15.11.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
15.11.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
15.12	BANCOS															
15.12.001	Banco de concreto armado fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARKLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	11		R\$ 2.596,38	R\$ 28.560,18	0,33%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	11,00	R\$ 28.560,18	0,33%
15.12.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
15.12.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
15.13	PAISAGISMO															
15.13.001	Grama batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	94,8		R\$ 19,06	R\$ 1.806,89	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	94,80	R\$ 1.806,89	0,02%
15.13.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	14,22		R\$ 99,93	R\$ 1.421,00	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	14,22	R\$ 1.421,00	0,02%
15.13.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	8		R\$ 2.168,66	R\$ 17.349,28	0,20%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,00	R\$ 17.349,28	0,20%

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001-76

Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREAM nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 06.808.243/0001-76
CONTRATO Nº: 206/2023/PMBC
ORDEN SERVIÇO: 014/2023
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024
OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOSES GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO
DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE
FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	UNIT ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
15.14	ARCOS METÁLICOS															
15.14.001	Grade metálica com chapa expandida 1/4", barra redonda de 3/4" e barra chata de 2 x 1/4" - fechamento domus (penitenciária)	m2	31,7		R\$ 736,17	R\$ 23.336,59	0,27%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	31,70	R\$ 23.336,59	0,27%
15.15	PISO EM MADEIRA															
15.15.001	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz PARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	69,58		R\$ 18,93	R\$ 1.317,15	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	69,58	R\$ 1.317,15	0,02%
15.15.002	Piso em tabuado de madeira lei de 14 (Pau D'Arco) - Extra, régua 20 x 3cm, sobre ração de madeira existente	m2	69,58		R\$ 348,54	R\$ 24.251,41	0,28%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	69,58	R\$ 24.251,41	0,28%
15.16	DIVERSOS															
15.16.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	16		R\$ 475,58	R\$ 7.609,28	0,09%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	16,00	R\$ 7.609,28	0,09%
15.16.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	1823,74		R\$ 0,61	R\$ 1.112,48	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1823,74	R\$ 1.112,48	0,01%
15.16.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	273,54		R\$ 28,22	R\$ 7.719,30	0,09%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	273,54	R\$ 7.719,30	0,09%
16	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 10															
16.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=896.54															
16.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	89,65		R\$ 44,45	R\$ 3.984,94	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	89,65	R\$ 3.984,94	0,05%
16.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	4034,25		R\$ 0,89	R\$ 3.590,48	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	4034,25	R\$ 3.590,48	0,04%
16.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=1383.52															
16.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	138,35		R\$ 432,06	R\$ 59.775,50	0,70%	38,26	R\$ 16.530,62	0,19%	75,58	R\$ 32.655,09	0,38%	62,77	R\$ 27.120,41	0,32%
16.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	6225		R\$ 0,89	R\$ 5.540,25	0,06%	1721,70	R\$ 1.532,31	0,02%	6101,32	R\$ 5.430,17	0,06%	123,68	R\$ 110,08	0,00%
16.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	138,35		R\$ 40,62	R\$ 5.619,78	0,07%	38,26	R\$ 1.554,12	0,02%	75,58	R\$ 3.070,06	0,04%	62,77	R\$ 2.549,72	0,03%
16.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=627.21)															
16.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	627,21		R\$ 1,09	R\$ 683,66	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	627,21	R\$ 683,66	0,01%
16.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	627,21		R\$ 1,78	R\$ 1.116,43	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	627,21	R\$ 1.116,43	0,01%
16.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	5644,89		R\$ 0,44	R\$ 2.483,75	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5644,89	R\$ 2.483,75	0,03%
16.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	125,44		R\$ 12,87	R\$ 1.614,41	0,02%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	125,44	R\$ 1.614,41	0,02%
16.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	125,44		R\$ 5,31	R\$ 666,09	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	125,44	R\$ 666,09	0,01%
16.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	125,44		R\$ 18,68	R\$ 2.343,22	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	125,44	R\$ 2.343,22	0,03%
16.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, esp=10cm, 46un/m², NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	627,21		R\$ 80,04	R\$ 50.201,89	0,59%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	627,21	R\$ 50.201,89	0,59%
16.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=197.03)															
16.04.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	197,03		R\$ 1,09	R\$ 214,76	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	197,03	R\$ 214,76	0,00%
16.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	197,03		R\$ 1,78	R\$ 350,71	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	197,03	R\$ 350,71	0,00%
16.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	1773,27		R\$ 0,44	R\$ 780,24	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1773,27	R\$ 780,24	0,01%
16.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	39,4		R\$ 12,87	R\$ 507,08	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,40	R\$ 507,08	0,01%
16.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	39,4		R\$ 5,31	R\$ 209,21	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,40	R\$ 209,21	0,00%
16.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	39,4		R\$ 18,68	R\$ 735,99	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	39,40	R\$ 735,99	0,01%
16.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibropressado, intertravado, cor natural, 10x20cm, esp=10cm, 46un/m², NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	197,03		R\$ 80,04	R\$ 15.770,28	0,18%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	197,03	R\$ 15.770,28	0,18%
16.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=1.067.45) H=30CM															
16.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1067,45		R\$ 1,78	R\$ 1.900,06	0,02%	213,31	R\$ 379,69	0,00%	495,31	R\$ 881,65	0,01%	572,14	R\$ 1.018,41	0,01%
16.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	1067,45		R\$ 1,09	R\$ 1.163,52	0,01%	213,31	R\$ 232,51	0,00%	495,31	R\$ 539,89	0,01%	572,14	R\$ 623,63	0,01%
16.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	320,23		R\$ 24,34	R\$ 7.794,40	0,09%	63,99	R\$ 1.557,52	0,02%	148,59	R\$ 3.616,68	0,04%	171,64	R\$ 4.177,72	0,05%
16.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	14410,57		R\$ 0,44	R\$ 6.340,65	0,07%	2879,69	R\$ 1.267,06	0,01%	6686,69	R\$ 2.942,14	0,03%	7723,88	R\$ 3.398,51	0,04%
16.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	320,23		R\$ 5,31	R\$ 1.700,42	0,02%	63,99	R\$ 339,79	0,00%	148,59	R\$ 789,01	0,01%	171,64	R\$ 911,41	0,01%
16.05.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	1067,45		R\$ 67,08	R\$ 71.604,55	0,84%	213,31	R\$ 14.308,83	0,17%	495,31	R\$ 33.225,39	0,39%	572,14	R\$ 38.379,15	0,45%
16.05.007	Lona plástica preta	m2	1067,45		R\$ 5,70	R\$ 6.084,47	0,07%	213,31	R\$ 1.215,87	0,01%	495,31	R\$ 2.823,27	0,03%	572,14	R\$ 3.261,20	0,04%
16.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	1067,45		R\$ 20,14	R\$ 21.498,44	0,25%	213,31	R\$ 4.296,06	0,05%	495,31	R\$ 9.975,54	0,12%	572,14	R\$ 11.522,90	0,13%
16.05.009	Meio-flo pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	102,91		R\$ 33,02	R\$ 3.398,09	0,04%	25,00	R\$ 825,50	0,01%	50,00	R\$ 1.651,00	0,02%	52,91	R\$ 1.747,09	0,02%



AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001-76
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
 CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 06.808.243/0001-76

CONTRATO Nº: 208/2023/PMBC
 ORDEM SERVIÇO: 014/2023
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 21/08/2024 A 13/09/2024

OBRA: OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.
 BARRA DOS COQUEIROS-SE

DATA DA MEDIÇÃO: 13/09/2024

LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE

FONTE DE RECURSOS: RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
16.05.010	Pintura de meio fio com tinta branca a base de cal (calafio), af. 05/2021	m	102,91		R\$ 1,80	R\$ 185,24	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	102,91	R\$ 185,24	0,00%
16.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	1067,45		R\$ 4,40	R\$ 4.696,78	0,05%	213,31	R\$ 938,56	0,01%	495,31	R\$ 2.179,36	0,03%	572,14	R\$ 2.517,42	0,03%
16.06	GUARDA-CORPO (100,45m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
16.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
16.06.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
16.07	BANCOS															
16.07.001	Banco de concreto armado fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	20		R\$ 2.596,38	R\$ 51.927,60	0,61%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	20,00	R\$ 51.927,60	0,61%
16.07.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
16.07.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
16.08	PAISAGISMO															
16.08.001	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	258,41		R\$ 19,06	R\$ 4.925,29	0,06%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	258,41	R\$ 4.925,29	0,06%
16.08.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	38,76		R\$ 99,93	R\$ 3.873,29	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	38,76	R\$ 3.873,29	0,05%
16.08.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	13		R\$ 2.168,66	R\$ 28.192,58	0,33%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	13,00	R\$ 28.192,58	0,33%
16.09	DIVERSOS															
16.09.001	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	20		R\$ 475,58	R\$ 9.511,60	0,11%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	20,00	R\$ 9.511,60	0,11%
16.09.002	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m2	1891,69		R\$ 0,61	R\$ 1.153,93	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1891,69	R\$ 1.153,93	0,01%
16.09.003	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	342		R\$ 28,22	R\$ 9.651,24	0,11%	98,50	R\$ 2.779,67	0,03%	306,37	R\$ 8.645,76	0,10%	35,63	R\$ 1.005,48	0,01%
17	SERVIÇOS GERAIS - TRECHO 11															
17.01	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (CAPA ASFALTICA) A=705,47															
17.01.001	Demolição de pavimentação asfáltica, exclusive transporte do material retirado	m3	70,54		R\$ 44,45	R\$ 3.135,50	0,04%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	70,54	R\$ 3.135,50	0,04%
17.01.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	3174,3		R\$ 0,89	R\$ 2.825,13	0,03%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3174,30	R\$ 2.825,13	0,03%
17.02	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES (PASSEIO EXISTENTE) A=284,64															
17.02.001	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3	28,46		R\$ 432,06	R\$ 12.296,43	0,14%		R\$ 0,00	0,00%	17,20	R\$ 7.431,43	0,09%	11,26	R\$ 4.865,00	0,06%
17.02.002	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1280,7		R\$ 0,89	R\$ 1.139,82	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	774,00	R\$ 688,86	0,01%	506,70	R\$ 450,96	0,01%
17.02.003	Retirada de material de 3ª categoria (após escavação/desmonte) em valas, com retroescavadeira - exclusive carga e transporte. af. 03/2021	m3	28,46		R\$ 40,62	R\$ 1.156,05	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	17,20	R\$ 698,66	0,01%	11,26	R\$ 457,38	0,01%
17.03	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR CINZA (A=306,89)															
17.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	306,89		R\$ 1,09	R\$ 334,51	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	306,89	R\$ 334,51	0,00%
17.03.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	306,89		R\$ 1,78	R\$ 546,26	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	306,89	R\$ 546,26	0,01%
17.03.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: t.km). af. 07/2020	tkm	2762,01		R\$ 0,44	R\$ 1.215,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2762,01	R\$ 1.215,28	0,01%
17.03.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	61,37		R\$ 12,87	R\$ 789,83	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	61,37	R\$ 789,83	0,01%
17.03.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	61,37		R\$ 5,31	R\$ 325,87	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	61,37	R\$ 325,87	0,00%
17.03.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	61,37		R\$ 18,68	R\$ 1.146,39	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	61,37	R\$ 1.146,39	0,01%
17.03.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	306,89		R\$ 80,04	R\$ 24.563,48	0,29%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	306,89	R\$ 24.563,48	0,29%
17.04	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO NA COR VERMELHO (A=169,02)															
17.04.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	169,02		R\$ 1,09	R\$ 184,23	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	169,02	R\$ 184,23	0,00%
17.04.002	Locação de serviços de pavimentação	m2	169,02		R\$ 1,78	R\$ 300,86	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	169,02	R\$ 300,86	0,00%
17.04.003	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: t.km). af. 07/2020	tkm	1521,18		R\$ 0,44	R\$ 669,32	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1521,18	R\$ 669,32	0,01%
17.04.004	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	33,8		R\$ 12,87	R\$ 435,01	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	33,80	R\$ 435,01	0,01%
17.04.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	33,8		R\$ 5,31	R\$ 179,48	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	33,80	R\$ 179,48	0,00%
17.04.006	Aterro de áreas sem aquisição de material, com espalhamento mecânico, sem compactação e sem transporte	m3	33,8		R\$ 18,68	R\$ 631,38	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	33,80	R\$ 631,38	0,01%
17.04.007	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	169,02		R\$ 80,04	R\$ 13.528,36	0,16%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	169,02	R\$ 13.528,36	0,16%
17.05	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO CINZA (A=170,38) H=30CM															
17.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	170,38		R\$ 1,78	R\$ 303,28	0,00%	27,90	R\$ 49,66	0,00%	149,00	R\$ 265,22	0,00%	21,38	R\$ 38,06	0,00%
17.05.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	170,38		R\$ 1,09	R\$ 185,71	0,00%	27,90	R\$ 30,41	0,00%	149,00	R\$ 162,41	0,00%	21,38	R\$ 23,30	0,00%
17.05.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henriques), inclusive carga, exclusive transporte	m3	51,11		R\$ 24,34	R\$ 1.244,02	0,01%	8,37	R\$ 203,73	0,00%	44,70	R\$ 1.088,00	0,01%	6,41	R\$ 156,02	0,00%



AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
 06.808.243/0001-76
 Engº Sérgio Henrique P. Melo
 CREA nº 2707045136

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE		CONTRATO Nº		206/2023/PMBC												
CONTRATADA: AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA		ORDEM SERVIÇO:		014/2023												
CNPJ: 86.808.243/0001/76		PERÍODO DA MEDIÇÃO:		21/08/2024 A 13/09/2024												
OBRA : OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISÉS GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO RAIKO, BARRA DOS COQUEIROS-SE		DATA DA MEDIÇÃO:		13/09/2024												
LOCAL: BARRA DOS COQUEIROS-SE		FONTE DE RECURSOS:		RECURSO PRÓPRIO												
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADICIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%
17.05.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	2300		R\$ 0,44	R\$ 1.012,00	0,01%	376,65	R\$ 165,73	0,00%	2011,50	R\$ 885,06	0,01%	288,50	R\$ 126,94	0,00%
17.05.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	51,11		R\$ 5,31	R\$ 271,39	0,00%	8,37	R\$ 44,44	0,00%	44,70	R\$ 237,36	0,00%	6,41	R\$ 34,04	0,00%
17.05.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	170,38		R\$ 67,08	R\$ 11.429,09	0,13%	27,90	R\$ 1.871,53	0,02%	149,00	R\$ 9.994,92	0,12%	21,38	R\$ 1.434,17	0,02%
17.05.007	Lona plástica preta	m2	170,38		R\$ 5,70	R\$ 971,17	0,01%	27,90	R\$ 159,08	0,00%	149,00	R\$ 849,30	0,01%	21,38	R\$ 121,87	0,00%
17.05.008	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	170,38		R\$ 20,14	R\$ 3.431,45	0,04%	27,90	R\$ 561,91	0,01%	149,00	R\$ 3.000,86	0,04%	21,38	R\$ 430,59	0,01%
17.05.009	Melo-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	121,89		R\$ 33,02	R\$ 4.024,81	0,05%	18,50	R\$ 610,87	0,01%	45,40	R\$ 1.499,11	0,02%	76,49	R\$ 2.525,70	0,03%
17.05.010	Pintura de melo-fio com tinta branca a base de cal (calafio). af. 05/2021	m	121,89		R\$ 1,80	R\$ 219,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	121,89	R\$ 219,40	0,00%
17.05.011	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	170,38		R\$ 4,40	R\$ 749,67	0,01%	27,90	R\$ 122,76	0,00%	149,00	R\$ 655,60	0,01%	21,38	R\$ 94,07	0,00%
17.06	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AZUL CLARO (A=17,79) H=30CM															
17.06.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	17,79		R\$ 1,78	R\$ 31,67	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	17,79	R\$ 31,67	0,00%
17.06.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	17,79		R\$ 1,09	R\$ 19,39	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	17,79	R\$ 19,39	0,00%
17.06.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	5,33		R\$ 24,34	R\$ 129,73	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,33	R\$ 129,73	0,00%
17.06.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	240,16		R\$ 0,44	R\$ 105,67	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	240,16	R\$ 105,67	0,00%
17.06.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	5,33		R\$ 5,31	R\$ 28,30	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,33	R\$ 28,30	0,00%
17.06.006	Lona plástica preta	m2	17,79		R\$ 5,70	R\$ 101,40	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	17,79	R\$ 101,40	0,00%
17.06.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	17,79		R\$ 20,14	R\$ 358,29	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	17,79	R\$ 358,29	0,00%
17.06.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	17,79		R\$ 67,08	R\$ 1.193,35	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	17,79	R\$ 1.193,35	0,01%
17.06.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	17,79		R\$ 4,40	R\$ 78,28	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	17,79	R\$ 78,28	0,00%
17.07	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AZUL ESCURO (A=8,57) H=30CM															
17.07.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	8,57		R\$ 1,78	R\$ 15,25	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,57	R\$ 15,25	0,00%
17.07.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	8,57		R\$ 1,09	R\$ 9,34	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,57	R\$ 9,34	0,00%
17.07.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	2,57		R\$ 24,34	R\$ 62,55	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,57	R\$ 62,55	0,00%
17.07.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	115,69		R\$ 0,44	R\$ 50,90	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	115,69	R\$ 50,90	0,00%
17.07.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	2,57		R\$ 5,31	R\$ 13,65	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,57	R\$ 13,65	0,00%
17.07.006	Lona plástica preta	m2	8,57		R\$ 5,70	R\$ 48,85	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,57	R\$ 48,85	0,00%
17.07.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	8,57		R\$ 20,14	R\$ 172,60	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,57	R\$ 172,60	0,00%
17.07.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	8,57		R\$ 67,08	R\$ 574,88	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,57	R\$ 574,88	0,01%
17.07.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	8,57		R\$ 4,40	R\$ 37,71	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	8,57	R\$ 37,71	0,00%
17.08	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR LILAS (A=15,73) H=30CM															
17.08.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	15,73		R\$ 1,78	R\$ 28,00	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,73	R\$ 28,00	0,00%
17.08.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	15,73		R\$ 1,09	R\$ 17,15	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,73	R\$ 17,15	0,00%
17.08.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, exclusive transporte	m3	47,19		R\$ 24,34	R\$ 1.148,60	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	47,19	R\$ 1.148,60	0,01%
17.08.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). af. 07/2020	txkm	2123,55		R\$ 0,44	R\$ 934,36	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2123,55	R\$ 934,36	0,01%
17.08.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	47,19		R\$ 5,31	R\$ 250,58	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	47,19	R\$ 250,58	0,00%
17.08.006	Lona plástica preta	m2	15,73		R\$ 5,70	R\$ 89,66	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,73	R\$ 89,66	0,00%
17.08.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3.4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	15,73		R\$ 20,14	R\$ 316,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,73	R\$ 316,80	0,00%
17.08.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	15,73		R\$ 67,08	R\$ 1.055,17	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,73	R\$ 1.055,17	0,01%
17.08.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	15,73		R\$ 4,40	R\$ 69,21	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,73	R\$ 69,21	0,00%
17.09	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO NA COR AMARELO (A=7,08) H=30CM															
17.09.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	7,08		R\$ 1,78	R\$ 12,60	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,08	R\$ 12,60	0,00%

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001.76

Engº Sérgio Henrique P. Melo
CRA nº 2707045116

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE	CONTRATO Nº:	206/2023/PMBC													
CONTRATADA:	AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA	ORDEM SERVIÇO:	014/2023													
CNPJ:	86.808.243/0001/76	PERÍODO DA MEDIÇÃO:	21/08/2024 A 13/09/2024													
OBRA :	OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO LONGO DA AV. MOISES GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO.	DATA DA MEDIÇÃO:	13/09/2024													
LOCAL:	BARRA DOS COQUEIROS-SE	FONTE DE RECURSOS:	RECURSO PRÓPRIO													
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	(%)	QTD	MEDIÇÃO DE VALOR (R\$)	%	QTD	TOTAL ACUMULADO VALOR (R\$)	%	QTD	SALDO VALOR (R\$)	%
17.09.002	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af. 11/2019	m2	7,08		R\$ 1,09	R\$ 7,72	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,08	R\$ 7,72	0,00%
17.09.003	Areia fina adquirida em jazida (Terra Dura - Pedro Henrique), inclusive carga, excludive transporte	m3	2,12		R\$ 24,34	R\$ 51,60	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,12	R\$ 51,60	0,00%
17.09.004	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: t.km). af. 07/2020	t.km	95		R\$ 0,44	R\$ 41,80	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	95,00	R\$ 41,80	0,00%
17.09.005	Espalhamento e adensamento de areia sem fornecimento de material	m3	2,12		R\$ 5,31	R\$ 11,26	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	2,12	R\$ 11,26	0,00%
17.09.006	Lona plástica preta	m2	7,08		R\$ 5,70	R\$ 40,36	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,08	R\$ 40,36	0,00%
17.09.007	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3,4mm (0.97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	7,08		R\$ 20,14	R\$ 142,59	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,08	R\$ 142,59	0,00%
17.09.008	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	7,08		R\$ 67,08	R\$ 474,93	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,08	R\$ 474,93	0,01%
17.09.009	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples - Rev 02	m2	7,08		R\$ 4,40	R\$ 31,15	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	7,08	R\$ 31,15	0,00%
17.10	GUARDA-CORPO (130,92m) (0,20 X 0,20 X 0,20)															
17.10.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
17.10.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
17.11	BANCOS															
17.11.001	Banco de concreto armado Fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL IPIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	un	9		R\$ 2.596,38	R\$ 23.367,42	0,27%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	9,00	R\$ 23.367,42	0,27%
17.11.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1		R\$ 60,93	R\$ 60,93	0,00%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 60,93	0,00%
17.11.003	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1		R\$ 529,28	R\$ 529,28	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	1,00	R\$ 529,28	0,01%
17.12	PAISAGISMO															
17.12.001	Gramma batatais em placas, fornecimento e plantio	m2	552,12		R\$ 19,06	R\$ 10.523,41	0,12%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	552,12	R\$ 10.523,41	0,12%
17.12.002	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	82,81		R\$ 99,93	R\$ 8.275,20	0,10%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	82,81	R\$ 8.275,20	0,10%
17.12.003	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro adulto, altura do tronco = 4,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	5		R\$ 2.168,66	R\$ 10.843,30	0,13%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	5,00	R\$ 10.843,30	0,13%
17.13	PIER															
17.13.001	Preparação do substrato (superfície de concreto) e armadura por escovamento e hidrojetamento de areia	m2	573,19		R\$ 58,93	R\$ 33.778,09	0,39%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	573,19	R\$ 33.778,09	0,39%
17.13.002	Restauo - Recuperação de armaduras de concreto armado, inclusive lixamento e proteção com tinta Nitoprimer Rev. 01_03/2022	m	184		R\$ 56,04	R\$ 10.311,36	0,12%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	184,00	R\$ 10.311,36	0,12%
17.13.003	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=4cm, af. 06/2018	m2	184		R\$ 71,51	R\$ 13.157,84	0,15%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	184,00	R\$ 13.157,84	0,15%
17.13.004	Impermeabilização semi-flexível com Sika Top 107 bi-componente, cor cinza, 03 demãos cruzadas aplicado à trincha para aplicação em paredes enterradas, subsolos, caixas d'água, áreas frias e em contato com esgoto	m2	184		R\$ 54,36	R\$ 10.002,24	0,12%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	184,00	R\$ 10.002,24	0,12%
17.13.005	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	573,19		R\$ 18,93	R\$ 10.850,49	0,13%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	573,19	R\$ 10.850,49	0,13%
17.13.006	Piso em tabuado de madeira lei de 1ª (Pau D'Arco) - Extra, régua 20 x 3cm, sobre ripão de madeira existente	m2	573,19		R\$ 348,54	R\$ 199.779,64	2,33%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	573,19	R\$ 199.779,64	2,33%
17.14	DIVERSOS															
17.14.001	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m2	990,11		R\$ 0,61	R\$ 603,97	0,01%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	990,11	R\$ 603,97	0,01%
17.14.002	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	148,5		R\$ 28,22	R\$ 4.190,67	0,05%		R\$ 0,00	0,00%	82,80	R\$ 2.336,62	0,03%	65,70	R\$ 1.854,05	0,02%
17.14.003	Balizador em ferro fundido, tipo fradinho	un	15		R\$ 475,58	R\$ 7.133,70	0,08%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	15,00	R\$ 7.133,70	0,08%
18	BDI DIFERENCIADO															
18.01	ILUMINAÇÃO															
18.01.01	Fornecimento de Luminária Decorativa à Led ref. EGEU II 60w da Ilumatic ou similar, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=5,0m, com base - Rev 02	un	350,00		R\$ 4.179,10	R\$ 1.462.685,00	17,06%	48,00	R\$ 200.596,80	2,34%	120,00	R\$ 501.492,00	5,85%	230,00	R\$ 961.193,00	11,21%
18.01.02	Luminária em LED para iluminação pública, 150W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj.FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	44,00		R\$ 1.798,06	R\$ 79.114,64	0,92%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	44,00	R\$ 79.114,64	0,92%
18.02	GUARDA-CORPO															
18.02.01	Guarda-corpo h = 1,10m e Corrimão em Aço Inox, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barra inferior, diam= 1 1/2" e, barras verticais d=3/4" a cada 0,11m, curvas de aço inox. - Escada	m	1.127,42		R\$ 1.469,25	R\$ 1.656.461,84	19,32%	66,00	R\$ 96.970,50	1,13%	206,28	R\$ 303.076,89	3,54%	921,14	R\$ 1.353.384,95	15,79%
18.03	BRINQUEDOS INFANTIS															
18.03.01	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 3" e 4" e assento de madeira, com 03 pranchas	un	3,00		R\$ 5.951,62	R\$ 17.854,86	0,21%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 17.854,86	0,21%
18.03.02	Balanco 3 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	3,00		R\$ 3.255,92	R\$ 9.767,76	0,11%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 9.767,76	0,11%
18.03.03	Brinquedo - Gira-gira (carrossel Ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	3,00		R\$ 4.478,71	R\$ 13.436,13	0,16%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 13.436,13	0,16%
18.03.04	Brinquedo - Labirinto (trepa-trepa) em tubo ferro galv d=1 1/2" na horizontal e d=1 1/2" na vertical. Dim: 1,54x1,54x2,04m, ref. Sergipark ou similar	un	3,00		R\$ 4.605,27	R\$ 13.815,81	0,16%		R\$ 0,00	0,00%	0,00	R\$ 0,00	0,00%	3,00	R\$ 13.815,81	0,16%
VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO						R\$ 8.572.701,03	100,00%		R\$ 407.809,54	4,76%		R\$ 2.120.601,18	24,74%		R\$ 6.452.099,83	75,26%

RESUMO DAS MEDIÇÕES

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001-76
Engº Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707045136

CONTRATANTE:
CONTRATADA:
CNPJ:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DOS COQUEIROS/SE
AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001-76

CONTRATO Nº
ORDEN SERVIÇO:
PERÍODO DA MEDIÇÃO:

208/2023/PMBC
014/2023
A
21/08/2024
13/09/2024

OBRA:

OBRA DE CONSTRUÇÃO E REVITALIZAÇÃO DA ORLA DO RIO SERGIPE, SITUADA AO ALONGO DA AV. MOÍSES GOMES E AV. JOSÉ MOTA MACEDO TODAS SITUADAS NO BAIRRO CENTRO E BAIRRO BAIXO, BARRA DOS COQUEIROS-SE

DATA DA MEDIÇÃO:

13/09/2024

LOCAL:

BARRA DOS COQUEIROS-SE

FONTE DE RECURSOS:

RECURSO PRÓPRIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTD	QTD ADITIVO	PREÇO UNIT (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	%	MEDIÇÃO 06			TOTAL ACUMULADO			SALDO		
								QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%	QTD	VALOR (R\$)	%

ASSINATURA DO CONTRATADO



ASSINATURA DO CONTRATANTE

Priscila Minan de Oliveira Cruz
Eng.ª Civil
CREA 2707057860

MEDIÇÃO Nº	VALOR (R\$)	%
MEDIÇÃO 01	R\$ 95.249,71	1,11%
MEDIÇÃO 02	R\$ 188.332,09	2,20%
MEDIÇÃO 03	R\$ 402.619,16	4,70%
MEDIÇÃO 04	R\$ 330.815,34	3,86%
MEDIÇÃO 05	R\$ 695.781,33	8,12%
MEDIÇÃO 06	R\$ 407.803,54	4,76%
MEDIÇÃO 07	R\$ 0,00	0,00%
TOTAL MED. ACUM.	R\$ 2.170.601,18	26,74%
SALDO A MEDIR	R\$ 6.452.099,83	75,26%

AMT PROJETOS E SERVIÇOS LTDA
86.808.243/0001-76

Eng.º Sérgio Henrique P. Melo
CREA nº 2707046136