

JHD ENGENHARIA EIRELI - ME

Rod. Pedro Almeida Valadares, nº34 Casa A Centro Simão Dias-SE CNPJ : 26.588.587/0001-95

Empreendimento: 000017 - PRAÇAS E CANTEIROS DO CONJUNTO BONFIM E RUA DO ALAMBIQUE

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	(%)
01	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				5,288.52	2.77
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12.00	440.71	5,288.52	2.77
02	CANTEIRO PÚBLICO Nº 1				13,146.96	6.95
02.001	DEMOLIÇÃO				584.96	0.31
02.001.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	17.96	32.57	584.96	0.31
02.002	PAVIMENTAÇÃO				7,255.81	3.83
02.002.001	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	53.36	36.43	1,943.90	1.03
02.002.002	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, espessura 6 cm. af_12/2015	m2	71.32	74.48	5,311.91	2.80
02.003	CANTEIRO				1,352.49	0.72
02.003.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x29 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	8.25	47.99	395.92	0.21
02.003.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	17.20	7.69	132.27	0.07
02.003.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	17.20	38.36	659.79	0.35
02.003.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	9.70	16.96	164.51	0.09
02.004	VEGETAÇÃO				361.72	0.19
02.004.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	4.10	24.32	99.71	0.05
02.004.002	Planta - Ipê amarelo de jardim (tecoma stans), fornecimento e plantio	un	1.00	90.89	90.89	0.05
02.004.003	Planta - Mini Ixora amarela (ixora coccinea yellow 'compacta'), fornecimento e plantio	un	8.00	21.39	171.12	0.09
02.005	MARCO INAUGURAL				3,591.98	1.90
02.005.001	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	m3	0.18	508.72	90.81	0.05
02.005.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	14.72	49.10	722.75	0.38
02.005.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	5.77	38.36	221.34	0.12
02.005.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0.09	654.76	55.65	0.03
02.005.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	5.77	18.50	106.75	0.06
02.005.006	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1.00	2,394.68	2,394.68	1.26
03	CANTEIRO PÚBLICO Nº 2				62,933.26	33.20
03.001	DEMOLIÇÃO				1,258.18	0.66

03.001.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	38.63	32.57	1,258.18	0.66
03.002	PAVIMENTAÇÃO				20,789.47	10.97
03.002.001	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	113.86	36.43	4,147.92	2.19
03.002.002	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	1.00	394.48	394.48	0.21
03.002.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, espessura 6 cm. af_12/2015	m2	218.14	74.48	16,247.07	8.57
03.003	CANTEIRO				1,722.32	0.91
03.003.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m2	15.20	83.59	1,270.57	0.67
03.003.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	7.88	7.69	60.60	0.03
03.003.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	7.88	38.36	302.28	0.16
03.003.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	5.24	16.96	88.87	0.05
03.004	EQUIPAMENTOS URBANOS				38,540.76	20.34
03.004.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	1.00	1,251.97	1,251.97	0.66
03.004.002	BANCOS				9,126.72	4.82
03.004.002.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2.40	3,004.25	7,210.20	3.80
03.004.002.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	59.24	18.50	1,095.94	0.58
03.004.002.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0.74	579.62	431.24	0.23
03.004.002.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	0.82	59.62	48.89	0.03
03.004.002.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	7.44	45.76	340.45	0.18
03.004.003	ACADEMIA AO AR LIVRE				19,630.50	10.36
03.004.003.001	Instalação de pressão de pernas duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af_10/2021	un	1.00	5,038.84	5,038.84	2.66
03.004.003.002	Instalação de rotação vertical duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af_10/2021	un	1.00	2,286.71	2,286.71	1.21

03.004.003.003	Instalação de simulador de cavalgada duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af_ 10/2021	un	1.00	6,491.90	6,491.90	3.42
03.004.003.004	Instalação de simulador de remo individual, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af_ 10/2021	un	1.00	3,241.03	3,241.03	1.71
03.004.003.005	Instalação de placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af_ 10/2021	un	1.00	2,572.02	2,572.02	1.36
03.004.004	PARQUINHO				8,531.57	4.50
03.004.004.001	Balanço 2 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un	1.00	3,532.90	3,532.90	1.86
03.004.004.002	Gangorra com 2 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1.00	4,998.67	4,998.67	2.64
03.005	VEGETAÇÃO				622.53	0.32
03.005.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	11.19	24.32	272.14	0.14
03.005.002	Planta - Ipê amarelo de jardim (tecoma stans), fornecimento e plantio	un	3.00	90.89	272.67	0.14
03.005.003	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	1.00	77.72	77.72	0.04
04	PRAÇA PÚBLICA				30,226.96	15.96
04.001	PAVIMENTAÇÃO				11,220.41	5.93
04.001.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	10.00	28.21	282.10	0.15
04.001.002	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	77.81	36.43	2,834.62	1.50
04.001.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_ 12/2015	m2	67.80	72.46	4,912.79	2.59
04.001.004	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_ 12/2015	m2	35.10	79.67	2,796.42	1.48
04.001.005	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	1.00	394.48	394.48	0.21
04.002	EQUIPAMENTOS URBANOS				19,006.55	10.03
04.002.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	1.00	1,251.97	1,251.97	0.66
04.002.002	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	2.00	815.89	1,631.78	0.86
04.002.003	BANCOS				9,126.72	4.82
04.002.003.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2.40	3,004.25	7,210.20	3.80

04.002.003.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	59.24	18.50	1,095.94	0.58
04.002.003.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0.74	579.62	431.24	0.23
04.002.003.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	0.82	59.62	48.89	0.03
04.002.003.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	7.44	45.76	340.45	0.18
04.002.004	PERGOLADO				6,996.08	3.69
04.002.004.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1.05	57.44	60.31	0.03
04.002.004.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1.05	620.05	651.05	0.34
04.002.004.003	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm	m	23.00	146.62	3,372.26	1.78
04.002.004.004	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	23.00	38.92	895.16	0.47
04.002.004.005	Peça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm	m	10.00	43.96	439.60	0.23
04.002.004.006	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	10.00	27.65	276.50	0.15
04.002.004.007	Peça de eucalipto tratado, d= 7 a 10cm	m	40.00	13.09	523.60	0.28
04.002.004.008	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=10 a 13cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	40.00	19.44	777.60	0.41
05	CANTEIRO PUBLICO Nº 3				28,395.44	14.96
05.001	DEMOLIÇÃO				2,983.77	1.57
05.001.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	105.77	28.21	2,983.77	1.57
05.002	PAVIMENTAÇÃO				9,040.58	4.77
05.002.001	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	47.00	36.43	1,712.21	0.90
05.002.002	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	61.00	47.89	2,921.29	1.54
05.002.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_ 12/2015	m2	32.00	72.46	2,318.72	1.22
05.002.004	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	2.00	394.48	788.96	0.42
05.002.005	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	10.00	129.94	1,299.40	0.69
05.003	EQUIPAMENTOS URBANOS				6,113.43	3.22
05.003.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	1.00	1,251.97	1,251.97	0.66

05.003.002	BANCOS				4,861.46	2.56
05.003.002.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1.20	3,004.25	3,605.10	1.90
05.003.002.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	29.62	18.50	547.97	0.29
05.003.002.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0.37	579.62	215.62	0.11
05.003.002.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	5.41	59.62	322.54	0.17
05.003.002.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	3.72	45.76	170.23	0.09
05.004	CANTEIROS				9,927.69	5.23
05.004.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021	m2	35.00	83.59	2,925.65	1.54
05.004.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	70.00	7.69	538.30	0.28
05.004.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	70.00	38.36	2,685.20	1.42
05.004.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	70.00	24.71	1,729.70	0.91
05.004.005	Tampo pré-moldado em concreto para bancos	m3	0.56	3,004.25	1,682.38	0.89
05.004.006	Revestimento de piso com pedra SÃO TOMÉ, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base	m2	5.65	64.86	366.46	0.19
05.005	VEGETAÇÃO				329.97	0.17
05.005.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	5.00	24.32	121.60	0.06
05.005.002	Planta - MINI Ixora vermelha (ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	4.00	21.02	84.08	0.04
05.005.003	Planta - Alpinia vermelha (alpinia purpurata), fornecimento e plantio	un	1.00	30.53	30.53	0.02
05.005.004	Planta - Canafistula (Cassia grands) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	1.00	93.76	93.76	0.05
06	PRAÇA Pública Rua do Alambique				49,576.85	26.16
06.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	87.89	28.21	2,479.38	1.31
06.002	PAVIMENTAÇÃO				6,931.30	3.65
06.002.001	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	4.24	36.43	154.46	0.08
06.002.002	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, espessura 6 cm. af_12/2015	m2	25.02	74.48	1,863.49	0.98

06.002.003	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	47.69	84.39	4,024.56	2.12
06.002.004	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	6.84	129.94	888.79	0.47
06.003	BANCOS				4,860.30	2.56
06.003.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1.20	3,004.25	3,605.10	1.90
06.003.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	29.62	18.50	547.97	0.29
06.003.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0.37	579.62	214.46	0.11
06.003.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	5.41	59.62	322.54	0.17
06.003.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	3.72	45.76	170.23	0.09
06.004	VEGETAÇÃO				401.94	0.21
06.004.001	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	4.73	24.32	115.03	0.06
06.004.002	Planta - Alpinia vermelha (alpinia purpurata), fornecimento e plantio	un	2.00	30.53	61.06	0.03
06.004.003	Planta - Mini Ixora amarela (ixora coccinea yellow 'compacta'), fornecimento e plantio	un	7.00	21.39	149.73	0.08
06.004.004	Planta - Alamanda amarela (allamanda cathartica), fornecimento e plantio	un	4.00	19.03	76.12	0.04
06.005	DIVERSOS				4,185.45	2.20
06.005.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	1.00	1,251.97	1,251.97	0.66
06.005.002	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	2.00	755.80	1,511.60	0.80
06.005.003	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=10 a 13cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	19.80	19.44	384.91	0.20
06.005.004	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=5 a 7cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	64.80	13.81	894.89	0.47
06.005.005	Peça de eucalipto tratado, d= 5 a 7cm, L = 2,00m - Fornecimento	un	8.00	17.76	142.08	0.07
06.006	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 2,00m - Fornecimento	un	16.00	36.48	583.68	0.31
06.007	MARCO INAUGURAL				86.48	0.05
06.007.001	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_05/2021	m3	0.17	508.72	86.48	0.05

06.008	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	14.72	49.10	722.75	0.38
06.009	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	5.77	38.36	221.34	0.12
06.010	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0.08	654.76	52.38	0.03
06.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	5.77	18.50	106.75	0.06
06.012	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	5.00	2,394.68	11,973.40	6.32
06.013	Equipe dirigente				5,113.40	2.70
06.013.001	Mão de obra de engenheiro júnior	h	20.00	131.32	2,626.40	1.39
06.013.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	30.00	66.91	2,007.30	1.06
06.013.003	Técnico em segurança do trabalho com encargos complementares	h	18.00	26.65	479.70	0.25
06.014	Limpeza Final				11,858.30	6.26
06.014.001	Limpeza geral	m2	120.00	2.46	295.20	0.16
06.014.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	39.62	285.60	11,315.47	5.97
06.014.003	Demolição de Barracão de Obra	m2	39.62	6.25	247.63	0.13
	TOTAL DO ORÇAMENTO				189,567.99	100.00

BOLETIM DE MEDIÇÃO								PERÍODO DE EXECUÇÃO:		6/11/2023							
PROJETO / OBRA / SERVIÇO: PRAÇAS E CANTEIROS DO CONJUNTO BONFIM E RUA DO ALAMBIQUE								EMPRESA: JHD ENGENHARIA EIRELI - ME CNPJ: 26.588.587/0001-95				CONTRATO Nº: 71/2023		RM MEDIÇÃO 01			
														☒ PARCIAL		☐ FINAL	
														CONTRATO DE REPASSE			
										DATA DE APRESENTAÇÃO: 6/11/2023							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QDE DO CONTRATO	QUANTIDADES			PREÇO UNITÁRIO	VALORES R\$							%		
				ACUM ANT	DO PERÍODO	ACUM. ATUAL		SALDO	ACUM. ANT.	DO PERÍODO	ACUM. ATUAL	SALDO	CONTRATO	MEDIDO			
01	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								5,288.52	-	5,288.52	-	5,288.52				
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12.00	12.00	-	12.00	-	440.71	5,288.52	-	5,288.52	-	5,288.52	100.00%			
02	CANTEIRO PÚBLICO Nº 1								10,230.09	3,222.10	13,452.19	-	305.22	102.32%			
02.001	DEMOLIÇÃO								584.96	-	584.96	-	584.96	100.00%			
02.001.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	17.96	17.96	-	17.96	-	32.57	584.96	-	584.96	-	584.96	100.00%			
02.002	PAVIMENTAÇÃO								7,255.81	-	7,255.81	-	7,255.81	100.00%			
02.002.001	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	53.36	53.36	-	53.36	-	36.43	1,943.90	-	1,943.90	-	1,943.90	100.00%			
02.002.002	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, espessura 6 cm. af_ 12/2015	m2	71.32	71.32	-	71.32	-	74.48	5,311.91	-	5,311.91	-	5,311.91	100.00%			
02.003	CANTEIRO								1,187.98	164.51	1,352.49	-	1,352.49	100.00%			
02.003.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x29 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_ 12/2021	m2	8.25	8.25	-	8.25	-	47.99	395.92	-	395.92	-	395.92	100.00%			
02.003.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	17.20	17.20	-	17.20	-	7.69	132.27	-	132.27	-	132.27	100.00%			
02.003.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	17.20	17.20	-	17.20	-	38.36	659.79	-	659.79	-	659.79	100.00%			
02.003.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	9.70		9.70	9.70	-	16.96	-	164.51	164.51	-	164.51	100.00%			
02.004	VEGETAÇÃO								-	361.72	361.72	-	361.72	100.00%			
02.004.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	4.10		4.10	4.10	-	24.32	-	99.71	99.71	-	99.71	100.00%			
02.004.002	Planta - Ipê amarelo de jardim (tecoma stans), fornecimento e plantio	un	1.00		1.00	1.00	-	90.89	-	90.89	90.89	-	90.89	100.00%			
02.004.003	Planta - Mini Ixora amarela (Ixora coccinea yellow 'compacta'), fornecimento e plantio	un	8.00		8.00	8.00	-	21.39	-	171.12	171.12	-	171.12	100.00%			
02.005	MARCO INAUGURAL								1,201.34	2,695.87	3,897.21	-	305.22	108.50%			
02.005.001	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af_ 05/2021	m3	0.1785	0.18	-	0.18	- 0.00	508.72	91.57	-	91.57	-	0.76	100.84%			
02.005.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	14.72	14.72	-	14.72	-	49.10	722.75	-	722.75	-	722.75	100.00%			
02.005.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	5.77	5.77	-	5.77	-	38.36	221.34	-	221.34	-	221.34	100.00%			
02.005.004	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0.0850	0.09	0.46	0.55	- 0.47	654.76	58.93	301.19	360.12	-	304.46	647.12%			
02.005.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	5.77	5.77	-	5.77	-	18.50	106.75	-	106.75	-	106.75	100.00%			
02.005.006	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1.00		1.00	1.00	-	2,394.68	-	2,394.68	2,394.68	-	2,394.68	100.00%			
03	CANTEIRO PÚBLICO Nº 2								62,308.41	3,485.04	65,793.45	-	2,860.20	104.54%			
03.001	DEMOLIÇÃO								1,258.18	-	1,258.18	-	1,258.18	100.00%			
03.001.001	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m3	38.63	38.63	-	38.63	-	32.57	1,258.18	-	1,258.18	-	1,258.18	100.00%			
03.002	PAVIMENTAÇÃO								20,789.47	-	20,789.47	-	20,789.47	100.00%			
03.002.001	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	113.86	113.86	-	113.86	-	36.43	4,147.92	-	4,147.92	-	4,147.92	100.00%			
03.002.002	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	1.00	1.00	-	1.00	-	394.48	394.48	-	394.48	-	394.48	100.00%			
03.002.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, espessura 6 cm. af_ 12/2015	m2	218.14	218.14	-	218.14	-	74.48	16,247.07	-	16,247.07	-	16,247.07	100.00%			
03.003	CANTEIRO								1,722.32	-	1,722.32	-	1,722.32	100.00%			
03.003.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_ 12/2021	m2	15.20	15.20	-	15.20	-	83.59	1,270.57	-	1,270.57	-	1,270.57	100.00%			
03.003.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	7.88	7.88	-	7.88	-	7.69	60.60	-	60.60	-	60.60	100.00%			
03.003.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	7.88	7.88	-	7.88	-	38.36	302.28	-	302.28	-	302.28	100.00%			
03.003.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	5.24	5.24	-	5.24	-	16.96	88.87	-	88.87	-	88.87	100.00%			
03.004	EQUIPAMENTOS URBANOS								1,251.97	-	1,251.97	-	1,251.97	100.00%			

03.004.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un		1.00	1.00	-	1.00	-	1,251.97	1,251.97	-	1,251.97		1,251.97	100.00%	1251.97	
03.004.002	BANCOS					-	-	-	9,124.40		2,862.51	11,986.91	-	2,860.20	9,126.72	131.34%	9,126.72
03.004.002.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3		2.40	2.40	0.32	2.72	- 0.32	3,004.25	7,210.20	961.36	8,171.56	-	961.36	7,210.20	113.33%	7210.2
03.004.002.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2		59.24	59.24	-	59.24	-	18.50	1,095.94	-	1,095.94	-	-	1,095.94	100.00%	1095.94
03.004.002.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3		0.74	0.74	3.28	4.02	- 3.28	579.62	428.92	1,901.15	2,330.07	-	1,898.84	431.24	540.32%	431.24
03.004.002.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2		0.82	0.82	-	0.82	-	59.62	48.89	-	48.89	-	-	48.89	100.00%	48.89
03.004.002.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2.20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2		7.44	7.44	-	7.44	-	45.76	340.45	-	340.45	-	-	340.45	100.00%	340.45
03.004.003	ACADEMIA AO AR LIVRE					-	-	-	19,630.50		-	19,630.50	-	-	19,630.50	100.00%	19,630.50
03.004.003.001	Instalação de pressão de pernas duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af. 10/2021	un		1.00	1.00	-	1.00	-	5,038.84	5,038.84	-	5,038.84	-	-	5,038.84	100.00%	5038.84
03.004.003.002	Instalação de rotação vertical duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af. 10/2021	un		1.00	1.00	-	1.00	-	2,286.71	2,286.71	-	2,286.71	-	-	2,286.71	100.00%	2286.71
03.004.003.003	Instalação de simulador de cavalgada duplo, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af. 10/2021	un		1.00	1.00	-	1.00	-	6,491.90	6,491.90	-	6,491.90	-	-	6,491.90	100.00%	6491.9
03.004.003.004	Instalação de simulador de remo individual, em tubo de aço carbono - equipamento de ginástica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre piso de concreto existente. af. 10/2021	un		1.00	1.00	-	1.00	-	3,241.03	3,241.03	-	3,241.03	-	-	3,241.03	100.00%	3241.03
03.004.003.005	Instalação de placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ati, instalado sobre solo. af. 10/2021	un		1.00	1.00	-	1.00	-	2,572.02	2,572.02	-	2,572.02	-	-	2,572.02	100.00%	2572.02
03.004.004	PARQUINHO					-	-	-	8,531.57		-	8,531.57	-	-	8,531.57	100.00%	8,531.57
03.004.004.001	Balanço 2 lugares em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar	un		1.00	1.00	-	1.00	-	3,532.90	3,532.90	-	3,532.90	-	-	3,532.90	100.00%	3532.9
03.004.004.002	Gargorra com 2 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un		1.00	1.00	-	1.00	-	4,998.67	4,998.67	-	4,998.67	-	-	4,998.67	100.00%	4998.67
03.005	VEGETAÇÃO					-	-	-	-		622.53	622.53	-	-	622.53	100.00%	622.53
03.005.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2		11.19		11.19	11.19	-	24.32	-	272.14	272.14	-	-	272.14	100.00%	272.14
03.005.002	Planta - Ipê amarelo de jardim (tecoma stans), fornecimento e plantio	un		3.00		3.00	3.00	-	90.89	-	272.67	272.67	-	-	272.67	100.00%	272.67
03.005.003	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un		1.00		1.00	1.00	-	77.72	-	77.72	77.72	-	-	77.72	100.00%	77.72
04	PRAÇA PÚBLICA					-	-	-	30,224.64	2,862.51	33,087.15	-	2,860.20	30,226.96	109.46%	30,226.96	
04.001	PAVIMENTAÇÃO					-	-	-	11,220.41		-	11,220.41	-	-	11,220.41	100.00%	11,220.41
04.001.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2		10.00	10.00	-	10.00	-	28.21	282.10	-	282.10	-	-	282.10	100.00%	282.1
04.001.002	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		77.81	77.81	-	77.81	-	36.43	2,834.62	-	2,834.62	-	-	2,834.62	100.00%	2834.62
04.001.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af. 12/2015	m2		67.80	67.80	-	67.80	-	72.46	4,912.79	-	4,912.79	-	-	4,912.79	100.00%	4912.79
04.001.004	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af. 12/2015	m2		35.10	35.10	-	35.10	-	79.67	2,796.42	-	2,796.42	-	-	2,796.42	100.00%	2796.42
04.001.005	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un		1.00	1.00	-	1.00	-	394.48	394.48	-	394.48	-	-	394.48	100.00%	394.48
04.002	EQUIPAMENTOS URBANOS					-	-	-	2,883.75		-	2,883.75	-	-	2,883.75	100.00%	19,006.55
04.002.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un		1.00	1.00	-	1.00	-	1,251.97	1,251.97	-	1,251.97	-	-	1,251.97	100.00%	1251.97
04.002.002	Mesa de concreto polido fck=21 MPa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un		2.00	2.00	-	2.00	-	815.89	1,631.78	-	1,631.78	-	-	1,631.78	100.00%	1631.78
04.002.003	BANCOS					-	-	-	9,124.40	2,862.51	11,986.91	-	2,860.20	9,126.72	131.34%	9,126.72	
04.002.003.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3		2.40	2.40	0.32	2.72	- 0.32	3,004.25	7,210.20	961.36	8,171.56	-	961.36	7,210.20	113.33%	7210.2
04.002.003.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2		59.24	59.24	-	59.24	-	18.50	1,095.94	-	1,095.94	-	-	1,095.94	100.00%	1095.94
04.002.003.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3		0.744	0.74	3.28	4.02	- 3.28	579.62	428.92	1,901.15	2,330.07	-	1,898.84	431.24	540.32%	431.24
04.002.003.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2		0.82	0.82	-	0.82	-	59.62	48.89	-	48.89	-	-	48.89	100.00%	48.89

04.002.003.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	7.44	7.44	-	7.44	-	45.76	340.45	-	340.45	-	340.45	100.00%	340.45
04.002.004	PERGOLADO				-	-	-	6,996.08	6,996.08	-	6,996.08	-	6,996.08	100.00%	6,996.08
04.002.004.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1.05	1.05	-	1.05	-	57.44	60.31	-	60.31	-	60.31	100.00%	60.31
04.002.004.002	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3	1.05	1.05	-	1.05	-	620.05	651.05	-	651.05	-	651.05	100.00%	651.05
04.002.004.003	Paça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm	m	23.00	23.00	-	23.00	-	146.62	3,372.26	-	3,372.26	-	3,372.26	100.00%	3372.26
04.002.004.004	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	23.00	23.00	-	23.00	-	38.92	895.16	-	895.16	-	895.16	100.00%	895.16
04.002.004.005	Paça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm	m	10.00	10.00	-	10.00	-	43.96	439.60	-	439.60	-	439.60	100.00%	439.6
04.002.004.006	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	10.00	10.00	-	10.00	-	27.65	276.50	-	276.50	-	276.50	100.00%	276.5
04.002.004.007	Paça de eucalipto tratado, d= 7 a 10cm	m	40.00	40.00	-	40.00	-	13.09	523.60	-	523.60	-	523.60	100.00%	523.6
04.002.004.008	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=10 a 13cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	40.00	40.00	-	40.00	-	19.44	777.60	-	777.60	-	777.60	100.00%	777.6
05	CANTEIRO PÚBLICO Nº 3				-	-	-	27,697.85	1,546.77	29,244.62	-	849.18	28,395.44	102.99%	28,395.44
05.001	DEMOLIÇÃO				-	-	-	2,983.77	-	2,983.77	-	-	2,983.77	100.00%	2,983.77
05.001.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	105.77	105.77	-	105.77	-	28.21	2.983.77	-	2.983.77	-	2.983.77	100.00%	2983.77
05.002	PAVIMENTAÇÃO				-	-	-	9,040.58	-	9,040.58	-	-	9,040.58	100.00%	9,040.58
05.002.001	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	47.00	47.00	-	47.00	-	36.43	1,712.21	-	1,712.21	-	1,712.21	100.00%	1712.21
05.002.002	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 5 cm	m2	61.00	61.00	-	61.00	-	47.89	2,921.29	-	2,921.29	-	2,921.29	100.00%	2921.29
05.002.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af. 12/2015	m2	32.00	32.00	-	32.00	-	72.46	2,318.72	-	2,318.72	-	2,318.72	100.00%	2318.72
05.002.004	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	2.00	2.00	-	2.00	-	394.48	788.96	-	788.96	-	788.96	100.00%	788.96
05.002.005	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	10.00	10.00	-	10.00	-	129.94	1,299.40	-	1,299.40	-	1,299.40	100.00%	1299.4
05.003	EQUIPAMENTOS URBANOS				-	-	-	6,112.27	1,216.80	7,329.07	-	1,215.64	6,113.43	119.88%	6,113.43
05.003.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	1.00	1.00	-	1.00	-	1,251.97	1,251.97	-	1,251.97	-	1,251.97	100.00%	1251.97
05.003.002	BANCOS				-	-	-	4,860.30	1,216.80	6,077.10	-	1,215.64	4,861.46	125.01%	4,861.46
05.003.002.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1.20	1.20	0.16	1.36	- 0.16	3,004.25	3,605.10	480.68	4,085.78	- 480.68	3,605.10	113.33%	3605.1
05.003.002.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	29.62	29.62	-	29.62	-	18.50	547.97	-	547.97	-	547.97	100.00%	547.97
05.003.002.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0.372	0.37	1.27	1.64	- 1.27	579.62	214.46	736.12	950.58	- 734.96	215.62	440.86%	215.62
05.003.002.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	5.41	5.41	-	5.41	-	59.62	322.54	-	322.54	-	322.54	100.00%	322.54
05.003.002.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	3.72	3.72	-	3.72	-	45.76	170.23	-	170.23	-	170.23	100.00%	170.23
05.004	CANTEIROS				-	-	-	9,561.23	-	9,561.23	366.46	-	9,927.69	96.31%	9,927.69
05.004.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af. 12/2021	m2	35.00	35.00	-	35.00	-	83.59	2,925.65	-	2,925.65	-	2,925.65	100.00%	2925.65
05.004.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	70.00	70.00	-	70.00	-	7.69	538.30	-	538.30	-	538.30	100.00%	538.3
05.004.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2.8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	70.00	70.00	-	70.00	-	38.36	2,685.20	-	2,685.20	-	2,685.20	100.00%	2685.2
05.004.004	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	70.00	70.00	-	70.00	-	24.71	1,729.70	-	1,729.70	-	1,729.70	100.00%	1729.7
05.004.005	Tampo pré-moldado em concreto para bancos	m3	0.56	0.56	-	0.56	-	3,004.25	1,682.38	-	1,682.38	-	1,682.38	100.00%	1682.38
05.004.006	Revestimento de piso com pedra SÃO TOMÉ, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, exclusive regularização de base	m2	5.65		-	5.65		64.86	-	-	366.46		366.46	0.00%	366.46
05.005	VEGETAÇÃO				-	-	-	329.97	329.97	-	329.97	-	329.97	100.00%	329.97
05.005.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	5.00		5.00	5.00	-	24.32	-	121.60	121.60	-	121.60	100.00%	121.6
05.005.002	Planta - MINI Ixora vermelha (Ixora coccinea red), fornecimento e plantio	un	4.00		4.00	4.00	-	21.02	-	84.08	84.08	-	84.08	100.00%	84.08
05.005.003	Planta - Alpinia vermelha (alpinia purpurata), fornecimento e plantio	un	1.00		1.00	1.00	-	30.53	-	30.53	30.53	-	30.53	100.00%	30.53
05.005.004	Planta - Canafístula (Cassia grandis) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	1.00		1.00	1.00	-	93.76	-	93.76	93.76	-	93.76	100.00%	93.76
06	PRAÇA Pública Rua do Alambique				-	-	-	34,205.01	8,377.81	42,582.82	6,994.03	-	49,576.85	85.89%	49,576.85
06.001	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	87.89	87.89	-	87.89	-	28.21	2,479.38	-	2,479.38	-	2,479.38	100.00%	2479.38
06.002	PAVIMENTAÇÃO				-	-	-	6,931.30	-	6,931.30	-	-	6,931.30	100.00%	6,931.30

06.002.001	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	4.24	4.24	-	4.24	-	36.43	154.46	-	154.46	-	154.46	100.00%	154.46
06.002.002	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco 16 faces de 22 x 11 cm, espessura 6 cm. af. 12/2015	m2	25.02	25.02	-	25.02	-	74.48	1,863.49	-	1,863.49	-	1,863.49	100.00%	1863.49
06.002.003	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	47.69	47.69	-	47.69	-	84.39	4,024.56	-	4,024.56	-	4,024.56	100.00%	4024.56
06.002.004	Piso tati direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	6.84	6.84	-	6.84	-	129.94	888.79	-	888.79	-	888.79	100.00%	888.79
06.003	BANCOS				-	-			4,860.30	1,216.80	6,077.10	-	1,216.80	4,860.30	125.04%
06.003.001	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1.20	1.20	0.16	1.36	- 0.16	3,004.25	3,605.10	480.68	4,085.78	-	480.68	3,605.10	113.33%
06.003.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	29.62	29.62	-	29.62	-	18.50	547.97	-	547.97	-	547.97	100.00%	547.97
06.003.003	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0.37	0.37	1.27	1.64	- 1.27	579.62	214.46	736.12	950.58	-	736.12	214.46	443.24%
06.003.004	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 05 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	5.41	5.41	-	5.41	-	59.62	322.54	-	322.54	-	322.54	100.00%	322.54
06.003.005	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-138, malha 10x10cm, ferro 4.2 mm (2,20 kg/m2), painel 2.45x6,0m, Telcon ou similar	m2	3.72	3.72	-	3.72	-	45.76	170.23	-	170.23	-	170.23	100.00%	170.23
06.004	VEGETAÇÃO				-	-	-		-	401.94	401.94	-	401.94	100.00%	401.94
06.004.001	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	4.73		4.73	4.73	-	24.32	-	115.03	115.03	-	115.03	100.00%	115.03
06.004.002	Planta - Alpinia vermelha (alpinia purpurata), fornecimento e plantio	un	2.00		2.00	2.00	-	30.53	-	61.06	61.06	-	61.06	100.00%	61.06
06.004.003	Planta - Mini Ixora amarela (ixora coccinea yellow 'compacta'), fornecimento e plantio	un	7.00		7.00	7.00	-	21.39	-	149.73	149.73	-	149.73	100.00%	149.73
06.004.004	Planta - Alamanda amarela (allamanda cathartica), fornecimento e plantio	un	4.00		4.00	4.00	-	19.03	-	76.12	76.12	-	76.12	100.00%	76.12
06.005	DIVERSOS				-	-	-		3,257.53	1,511.60	4,769.13	-	4,769.13	100.00%	4,185.45
06.005.001	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50l cada, com tampa vai e vem	un	1.00	1.00	-	1.00	-	1,251.97	1,251.97	-	1,251.97	-	1,251.97	100.00%	1251.97
06.005.002	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	2.00		2.00	2.00	-	755.80	-	1,511.60	1,511.60	-	1,511.60	100.00%	1511.6
06.005.003	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=10 a 13cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	19.80	19.80	-	19.80	-	19.44	384.91	-	384.91	-	384.91	100.00%	384.91
06.005.004	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=5 a 7cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	64.80	64.80	-	64.80	-	13.81	894.89	-	894.89	-	894.89	100.00%	894.89
06.005.005	Peça de eucalipto tratado, d= 5 a 7cm, L = 2,00m - Fornecimento	un	8.00	8.00	-	8.00	-	17.76	142.08	-	142.08	-	142.08	100.00%	142.08
06.006	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 2,00m - Fornecimento	un	16.00	16.00	-	16.00	-	36.48	583.68	-	583.68	-	583.68	100.00%	583.68
06.007	MARCO INAUGURAL				-	-	-		-	3,833.19	3,833.19	9,329.91	13,163.10	29.12%	86.48
06.007.001	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af. 05/2021	m3	0.17		0.17	0.17	-	508.72	-	86.48	86.48	-	86.48	100.00%	86.48
06.008	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	14.72		14.72	14.72	-	49.10	-	722.75	722.75	-	722.75	100.00%	722.75
06.009	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2.0 cm	m2	5.77		5.77	5.77	-	38.36	-	221.34	221.34	-	221.34	100.00%	221.34
06.010	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0.08		0.46	0.46	- 0.38	654.76	-	301.19	301.19	-	248.81	52.38	575.01%
06.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	5.77		5.77	5.77	-	18.50	-	106.75	106.75	-	106.75	100.00%	106.75
06.012	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	5.00		1.00	1.00	4.00	2,394.68	-	2,394.68	2,394.68	9,578.72	11,973.40	20.00%	11973.4
06.013	Equipe dirigente				-	-	-		5,113.40	-	5,113.40	-	5,113.40	100.00%	5,113.40
06.013.001	Mão de obra de engenheiro júnior	h	20.00	20.00	-	20.00	-	131.32	2,626.40	-	2,626.40	-	2,626.40	100.00%	2626.4
06.013.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	30.00	30.00	-	30.00	-	66.91	2,007.30	-	2,007.30	-	2,007.30	100.00%	2007.3
06.013.003	Técnico em segurança do trabalho com encargos complementares	h	18.00	18.00	-	18.00	-	26.65	479.70	-	479.70	-	479.70	100.00%	479.7
06.014	Limpeza Final				-	-	-		11,563.10	1,414.28	12,977.38	-	1,119.08	11,858.30	109.44%
06.014.001	Limpeza geral	m2	120.00		574.91	574.91	- 454.91	2.46	-	1,414.28	1,414.28	-	1,119.08	295.20	479.09%
06.014.002	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	39.62	39.62	-	39.62	-	285.60	11,315.47	-	11,315.47	-	11,315.47	100.00%	11315.47
06.014.003	Demolição de Barracão de Obra	m2	39.62	39.62	-	39.62	-	6.25	247.63	-	247.63	-	247.63	100.00%	247.63
TOTAL BRUTO (R\$)									169,954.52	19,494.23	189,448.75	119.23	189,567.99	99.94%	189,567.99
ASSINATURAS									À MEDIR				19,494.23		
CONTRATADA			DEPARTAMENTO DE OBRAS E ENGENHARIA						GESTOR DO CONTRATO						

DATA: / /	DATA: / /	DATA: / /
-----------	-----------	-----------