Obra:	REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS E ROTATÓRIAS-AV.ANTÔNIO C. DA FONSECA AV.CALÇADÃO ANTÔNIO P. DE	DGC Construtora	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO Nº: 115/2026
Contratada	DGC CONSTRUTORA LTDA		B.M.Nº: 03	Data da medição: 01/10/2026
CNPJ:	04.460.6GG/0001-23		Período: 07/08/2026 à 01/10/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
01□	**EQUIPE ADMINISTRATIVA**								**107.338,30**	23.614,42	11.807,20	35.421,62	71.916,68	33,00%
01.001□	Engenheiro civil de obra junior com encargos	h	420,00	92,40	46,20	138,60	281,40	129,14	54.238,80	11.932,53	5.966,26	17.898,79	36.340,01	33,00%
01.002□	Mestre de obras com encargos complementares	h	850,00	187,00	93,50	280,50	569,50	62,47	53.099,50	11.681,89	5.840,94	17.522,83	35.576,67	33,00%
02□	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**15.552,34**	10.163,66	0,00	10.163,66	5.388,68	65,35%
02.001□	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev	m2	8,00	8,00		8,00	0,00	328,44	2.627,52	2.627,52	0,00	2.627,52	0,00	100,00%
02.002□	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive	un	1,00	1,00		1,00	0,00	1.581,88	1.581,88	1.581,88	0,00	1.581,88	0,00	100,00%
02.003□	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive	UN	1,00	1,00		1,00	0,00	565,58	565,58	565,58	0,00	565,58	0,00	100,00%
02.004□	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02 02/2022	mês	8,00	4,00		4,00	4,00	1.347,17	10.777,36	5.388,68	0,00	5.388,68	5.388,68	50,00%
03□	**CANTEIROS (AV. ANTONIO CORNELIO DA**								**301.336,18**	297.743,18	0,00	297.743,18	3.593,00	98,81%
03.001□	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**44.620,18**	44.620,18	0,00	44.620,18	0,00	100,00%
03.001.001□	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	m	1.311,50	1.311,50		1.311,50	0,00	25,96	34.046,54	34.046,54	0,00	34.046,54	0,00	100,00%
03.001.002□	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2,	m2	1.908,60	1.908,60		1.908,60	0,00	5,54	10.573,64	10.573,64	0,00	10.573,64	0,00	100,00%
03.002□	**DEMOLIÇÃO E LIMPEZA**								**47.603,32**	47.603,32	0,00	47.603,32	0,00	100,00%
03.002.001	Demolição de meio-fio granitico ou pre-moldado	m	2.783,38	2.783,38		2.783,38	0,00	12,00	33.400,56	33.400,56	0,00	33.400,56	0,00	100,00%
03.002.002□	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada	m3	84,69	84,69		84,69	0,00	115,34	9.768,14	9.768,14	0,00	9.768,14	0,00	100,00%
03.002.003	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	11,00	11,00		11,00	0,00	22,96	252,56	252,56	0,00	252,56	0,00	100,00%
03.002.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	221,86	221,86		221,86	0,00	1,21	268,45	268,45	0,00	268,45	0,00	100,00%
03.002.005□	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.993,48	3.993,48		3.993,48	0,00	0,98	3.913,61	3.913,61	0,00	3.913,61	0,00	100,00%
03.003□	**PAVIMENTAÇÃO**								**184.969,98**	184.969,98	0,00	184.969,98	0,00	100,00%

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Sherssica Bezerra de Macedo
Engª(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Kerlysson José de Andrade Machado
Engº Eletricista CREA/SE 2709[illegible]348
Coordenador de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

03.003.001□	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	196,72	196,72		196,72	0,00	58,55	11.517,96	11.517,96	0,00	11.517,96	0,00	100,00%
03.003.00	Lona plástica preta	m2	1.058,72	1.058,72		1.058,72	0,00	5,58	5.907,66	5.907,66	0,00	5.907,66	0,00	100,00%
03.003.003□	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	1.058,72	1.058,72		1.058,72	0,00	46,05	48.754,06	48.754,06	0,00	48.754,06	0,00	100,00%
03.003.004□	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traco 1:3	m	2.783,38	2.783,38		2.783,38	0,00	39,19	109.080,66	109.080,66	0,00	109.080,66	0,00	100,00%
03.003.005□	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação).	m	2.783,38	2.783,38		2.783,38	0,00	1,80	5.010,08	5.010,08	0,00	5.010,08	0,00	100,00%
03.003.006□	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	12,00	12		12,00	0,00	391,63	4.699,56	4.699,56	0,00	4.699,56	0,00	100,00%
03.004□	**VEGETAÇÃO**								**17.026,42**	17.026,42	0,00	17.026,42	0,00	100,00%
03.004.00	Grama esmeralda em placas, fornecimento e	m2	623,45	623,45		623,45	0,00	27,31	17.026,42	17.026,42	0,00	17.026,42	0,00	100,00%
03.005□	**MOBILIARIO URBANO**								**2.153,92**	0,00	0,00	0,00	2.153,92	0,00%
03.005.001□	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte	un	8,00			0,00	8,00	269,24	2.153,92	0,00	0,00	0,00	2.153,92	0,00%
03.006□	**LIMPEZA GERAL**								4.962,36	3.523,28	0,00	3.523,28	1.439,08	71,00%
03.006.00	Limpeza geral	m2	1.908,60	1.355,11		1.355,11	553,49	2,60	4.962,36	3.523,28	0,00	3.523,28	1.439,08	71,00%
04□	**ROTATORIA 01**								**575.848,22**	0,00	0,00	0,00	575.848,22	0,00%
04.001□	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**39.213,66**	0,00	0,00	0,00	39.213,66	0,00%
04.001.001□	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m,	m	193,83			0,00	193,83	192,90	37.389,81	0,00	0,00	0,00	37.389,81	0,00%
04.001.00	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	2.989,92			0,00	2.989,92	0,61	1.823,85	0,00	0,00	0,00	1.823,85	0,00%
04.002□	**DEMOLIÇÃO E LIMPEZA**								**18.438,57**	0,00	0,00	0,00	18.438,57	0,00%
04.002.00	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	592,84			0,00	592,84	12,00	7.114,08	0,00	0,00	0,00	7.114,08	0,00%
04.002.002□	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martelete, sem	m3	30,00			0,00	30,00	115,34	3.460,20	0,00	0,00	0,00	3.460,20	0,00%
04.002.003□	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	415,00			0,00	415,00	12,76	5.295,40	0,00	0,00	0,00	5.295,40	0,00%
04.002.00	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	92,84			0,00	92,84	1,21	112,34	0,00	0,00	0,00	112,34	0,00%
04.002.005□	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	2.506,68			0,00	2.506,68	0,98	2.456,55	0,00	0,00	0,00	2.456,55	0,00%
04.003□	**PAVIMENTAÇÃO ROTATORIA**								**168.755,23**	0,00	0,00	0,00	168.755,23	0,00%
04.003.001□	**PISO INTERTRAVADO COLORIDO (AMARELO E VERMELHO)**								**56.422,12**	0,00	0,00	0,00	56.422,12	0,00%

K. Ulysson José de Andrade Machado
Engº E... 36343
... de Projetos
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

04.003.00 1.001□	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 8	m2	604,35			0,00	604,35	93,36	56.422,12	0,00	0,00	0,00	56.422,12	0,00%
04.003.00	**PASSEIO CONCRETO DESEMPOLADO**								**83.534,05**	0,00	0,00	0,00	83.534,05	0,00%
04.003.00 2.001□	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	29,07			0,00	29,07	58,55	1.702,05	0,00	0,00	0,00	1.702,05	0,00%
04.003.00 2.002□	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traco 1:3	m	554,68			0,00	554,68	39,19	21.737,91	0,00	0,00	0,00	21.737,91	0,00%
04.003.00 2.003□	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação).	m	554,68			0,00	554,68	1,80	998,42	0,00	0,00	0,00	998,42	0,00%
04.003.00 2.004□	Lona plástica preta	m2	1.063,61			0,00	1.063,61	5,58	5.934,94	0,00	0,00	0,00	5.934,94	0,00%
04.003.00 2.005□	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	1.063,61			0,00	1.063,61	46,05	48.979,24	0,00	0,00	0,00	48.979,24	0,00%
04.003.00 2.006□	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul -	m2	256,37			0,00	256,37	10,20	2.614,97	0,00	0,00	0,00	2.614,97	0,00%
04.003.00 2.007□	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	4,00			0,00	4,00	391,63	1.566,52	0,00	0,00	0,00	1.566,52	0,00%
04.003.00	**PISO AMADEIRADO**								**28.799,06**	0,00	0,00	0,00	28.799,06	0,00%
04.003.00 3.001□	Lona plástica preta	m2	199,73			0,00	199,73	5,58	1.114,49	0,00	0,00	0,00	1.114,49	0,00%
04.003.00 3.002□	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	199,73			0,00	199,73	26,21	5.234,92	0,00	0,00	0,00	5.234,92	0,00%
04.003.00 3.003□	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4,	m2	199,73			0,00	199,73	29,99	5.989,90	0,00	0,00	0,00	5.989,90	0,00%
04.003.00 3.004□	PISO CERAMICO AMADEIRADO ACETINADO e=0,27X1,10M	m2	199,73			0,00	199,73	82,41	16.459,75	0,00	0,00	0,00	16.459,75	0,00%
04.004□	**QUADRA DE AREIA (MURETA E ALAMBRADO)**								**95.543,96**	0,00	0,00	0,00	95.543,96	0,00%
04.004.00 1□	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	8,91			0,00	8,91	96,07	855,98	0,00	0,00	0,00	855,98	0,00%
04.004.00	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	10,69			0,00	10,69	12,76	136,40	0,00	0,00	0,00	136,40	0,00%
04.004.00 3□	Aterro manual de áreas, sem aquisição de material, com	m3	8,91			0,00	8,91	64,08	570,95	0,00	0,00	0,00	570,95	0,00%
04.004.00 4□	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e	m3	11,88			0,00	11,88	521,31	6.193,16	0,00	0,00	0,00	6.193,16	0,00%
04.004.00 5□	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com	m2	25,28			0,00	25,28	47,75	1.207,12	0,00	0,00	0,00	1.207,12	0,00%

Ulysses José de Andrade Machado
Eng° SEMEFERO
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

04.004.006□	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em	m3	0,36			0,00	0,36	2.438,54	877,87	0,00	0,00	0,00	877,87	0,00%
04.004.007□	Chapisco aplicado em alvenaria (sem presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af 10/2022	m2	50,56			0,00	50,56	7,29	368,58	0,00	0,00	0,00	368,58	0,00%
04.004.008□	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	50,56			0,00	50,56	42,96	2.172,06	0,00	0,00	0,00	2.172,06	0,00%
04.004.00	Colchão de areia	m3	24,20			0,00	24,20	110,52	2.674,58	0,00	0,00	0,00	2.674,58	0,00%
04.004.010□	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	50,56			0,00	50,56	50,05	2.530,53	0,00	0,00	0,00	2.530,53	
04.004.011□	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha	m2	4,20			0,00	4,20	720,49	3.026,06	0,00	0,00	0,00	3.026,06	0,00%
04.004.012□	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", sem revestimento, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2,00 x 2,00	m2	314,06			0,00	314,06	217,90	68.433,67	0,00	0,00	0,00	68.433,67	0,00%
04.004.013□	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta	m2	17,60			0,00	17,60	31,14	548,06	0,00	0,00	0,00	548,06	0,00%
04.004.014□	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e	par	1,00			0,00	1,00	973,64	973,64	0,00	0,00	0,00	973,64	
04.004.01	Rede para volei profissional, em nylon e com	un	1,00			0,00	1,00	232,69	232,69	0,00	0,00	0,00	232,69	0,00%
04.004.016□	Fornecimento de cabo de aço 6,4mm, media resistência	kg	7,76			0,00	7,76	7,35	57,04	0,00	0,00	0,00	57,04	0,00%
04.004.017□	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	294,32			0,00	294,32	15,92	4.685,57	0,00	0,00	0,00	4.685,57	
04.005□	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**62.871,00**	0,00	0,00	0,00	62.871,00	0,00%
04.005.001□	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado	un	1,00			0,00	1,00	460,57	460,57	0,00	0,00	0,00	460,57	0,00%
04.005.002□	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00			0,00	1,00	506,47	506,47	0,00	0,00	0,00	506,47	0,00%
04.005.003□	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00			0,00	1,00	83,95	83,95	0,00	0,00	0,00	83,95	0,00%
04.005.00	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1	m	21,00			0,00	21,00	22,84	479,64	0,00	0,00	0,00	479,64	0,00%
04.005.005□	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	7,00			0,00	7,00	5,33	37,31	0,00	0,00	0,00	37,31	0,00%
04.005.006□	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rigido, 10mm², 1kv / 90° C	m	100,00			0,00	100,00	17,22	1.722,00	0,00	0,00	0,00	1.722,00	0,00%
04.005.007□	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento	un	1,00			0,00	1,00	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	21,00	0,00%

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Paulo Freira
Engª Civil - CREA/SE 2709362440

Sheissica Bezerra de Macedo
Engª Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

R. Hysson José de Andrade Machado
Engº Eletricista
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

04.005.008□	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00			0,00	1,00	125,42	125,42	0,00	0,00	0,00	125,42	0,00%
04.005.009□	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para	un	1,00			0,00	1,00	421,24	421,24	0,00	0,00	0,00	421,24	0,00%
04.005.010□	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00			0,00	1,00	83,95	83,95	0,00	0,00	0,00	83,95	0,00%
04.005.011□	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00			0,00	1,00	75,61	75,61	0,00	0,00	0,00	75,61	0,00%
04.005.012□	Disjuntor termomagnetico tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu -	un	1,00			0,00	1,00	124,20	124,20	0,00	0,00	0,00	124,20	0,00%
04.005.013□	Disjuntor termomagnetico tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu -	un	1,00			0,00	1,00	104,60	104,60	0,00	0,00	0,00	104,60	0,00%
04.005.014□	Contator tripolar i nominal 38a - fornecimento e instalação. af 07/2025	un	1,00			0,00	1,00	360,74	360,74	0,00	0,00	0,00	360,74	0,00%
04.005.015□	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento	un	1,00			0,00	1,00	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	21,00	0,00%
04.005.016□	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00			0,00	1,00	125,42	125,42	0,00	0,00	0,00	125,42	0,00%
04.005.017□	Poste de concreto duplo T (DT) 9/300 - fornecimento e	un	4,00			0,00	4,00	962,34	3.849,36	0,00	0,00	0,00	3.849,36	0,00%
04.005.01	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "t"	un	4,00			0,00	4,00	244,94	979,76	0,00	0,00	0,00	979,76	0,00%
04.005.019□	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k,	un	12,00			0,00	12,00	67,85	814,20	0,00	0,00	0,00	814,20	0,00%
04.005.020□	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.30 x 0.30 x 0.40m, com grelha de ferro fundido	un	11,00			0,00	11,00	263,53	2.898,83	0,00	0,00	0,00	2.898,83	0,00%
04.005.021□	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	11,00			0,00	11,00	125,42	1.379,62	0,00	0,00	0,00	1.379,62	0,00%
04.005.022□	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	13,00			0,00	13,00	1.028,03	13.364,39	0,00	0,00	0,00	13.364,39	0,00%
04.005.023□	Poste de aço cônico contínuo curvo duplo, flangeado, h=9m -	un	6,00			0,00	6,00	2.630,66	15.783,96	0,00	0,00	0,00	15.783,96	0,00%
04.005.024□	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 02 pétalas, encaixe em poste com topo	un	5,00			0,00	5,00	187,27	936,35	0,00	0,00	0,00	936,35	0,00%
04.005.025□	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 03 pétalas, encaixe em poste com topo	un	1,00			0,00	1,00	224,01	224,01	0,00	0,00	0,00	224,01	0,00%
04.005.02	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1	m	60,00			0,00	60,00	22,84	1.370,40	0,00	0,00	0,00	1.370,40	0,00%
04.005.027□	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	20,00			0,00	20,00	5,33	106,60	0,00	0,00	0,00	106,60	0,00%

A. Alysson José de Andrade Machado
Engº Civil - CREA 2710733348
SEMAE-ITO
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freira
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

04.005.02	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm	m	210,00			0,00	210,00	18,33	3.849,30	0,00	0,00	0,00	3.849,30	0,00%
04.005.02	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm =	un	70,00			0,00	70,00	3,63	254,10	0,00	0,00	0,00	254,10	0,00%
04.005.030□	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	240,00			0,00	240,00	10,75	2.580,00	0,00	0,00	0,00	2.580,00	0,00%
04.005.03	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm²,	M	550,00			0,00	550,00	12,50	6.875,00	0,00	0,00	0,00	6.875,00	0,00%
04.005.032□	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v -	m	200,00			0,00	200,00	12,79	2.558,00	0,00	0,00	0,00	2.558,00	0,00%
04.005.03	Fornecimento de conector perfuração 25-95/2 95	un	60,00			0,00	60,00	4,90	294,00	0,00	0,00	0,00	294,00	0,00%
04.006□	**ARQUIBANCADA**								**54.105,25**	0,00	0,00	0,00	54.105,25	0,00%
04.006.001□	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	13,33			0,00	13,33	96,07	1.280,61	0,00	0,00	0,00	1.280,61	0,00%
04.006.00	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	17,78			0,00	17,78	12,76	226,87	0,00	0,00	0,00	226,87	0,00%
04.006.003□	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	400,05			0,00	400,05	0,98	392,05	0,00	0,00	0,00	392,05	0,00%
04.006.004□	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e	m3	25,70			0,00	25,70	521,31	13.397,67	0,00	0,00	0,00	13.397,67	0,00%
04.006.005□	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com	m2	111,32			0,00	111,32	136,77	15.225,24	0,00	0,00	0,00	15.225,24	0,00%
04.006.006□	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em	m3	2,99			0,00	2,99	2.438,54	7.291,23	0,00	0,00	0,00	7.291,23	0,00%
04.006.007□	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 8 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	41,24			0,00	41,24	47,96	1.977,87	0,00	0,00	0,00	1.977,87	0,00%
04.006.008□	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	30,19			0,00	30,19	159,60	4.818,32	0,00	0,00	0,00	4.818,32	0,00%
04.006.009□	estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l. af 10/2022	m2	94,67			0,00	94,67	7,29	690,14	0,00	0,00	0,00	690,14	0,00%
04.006.010□	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	94,67			0,00	94,67	42,96	4.067,02	0,00	0,00	0,00	4.067,02	0,00%
04.006.011□	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m2	94,67			0,00	94,67	50,05	4.738,23	0,00	0,00	0,00	4.738,23	0,00%
04.007□	**PAISAGISMO**								**28.098,51**	0,00	0,00	0,00	28.098,51	0,00%
04.007.00	Grama esmeralda em placas, fornecimento e	m2	622,17			0,00	622,17	27,31	16.991,46	0,00	0,00	0,00	16.991,46	0,00%
04.007.002□	Planta - Pau-ferro (caesalpinia ferrea) h=1,00m, fornecimento e	un	5,00			0,00	5,00	106,95	534,75	0,00	0,00	0,00	534,75	0,00%
04.007.00	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento	un	12,00			0,00	12,00	732,95	8.795,40	0,00	0,00	0,00	8.795,40	0,00%

Eng.º Eletricista - CREA 271871348
SEM EFEITO

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362440

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

04.007.00	Planta - Ixora pink (ixora coccinea pink),	un	55,00			0,00	55,00	20,64	1.135,20	0,00	0,00	0,00	1.135,20	0,00%
04.007.00	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e	un	6,00			0,00	6,00	106,95	641,70	0,00	0,00	0,00	641,70	0,00%
04.008□	**MOBILIARIO URBANO**								**65.380,66**	0,00	0,00	0,00	65.380,66	0,00%
04.008.001□	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2	m	72,95			0,00	72,95	201,92	14.730,06	0,00	0,00	0,00	14.730,06	0,00%
04.008.002□	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte	un	4,00			0,00	4,00	269,24	1.076,96	0,00	0,00	0,00	1.076,96	0,00%
04.008.003□	Peça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm, L = 6,00m -	un	125,00			0,00	125,00	183,71	22.963,75	0,00	0,00	0,00	22.963,75	0,00%
04.008.004□	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm para confecção de pergolado (ref:obra Sergipetec)	m	746,72			0,00	746,72	27,19	20.303,32	0,00	0,00	0,00	20.303,32	0,00%
04.008.005□	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de verniz	m2	350,95			0,00	350,95	17,97	6.306,57	0,00	0,00	0,00	6.306,57	0,00%
04.009□	**BRINQUEDOS E EQUIPAMENTOS**								**35.668,21**	0,00	0,00	0,00	35.668,21	0,00%
04.009.001□	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa	un	1,00			0,00	1,00	3.801,41	3.801,41	0,00	0,00	0,00	3.801,41	0,00%
04.009.002□	Brinquedo - Balanço em estrutura de concreto, 02 lugares, com assento de madeira, corrente revestida c/mangueira plástica transp., fixado em tubo ferro	un	1,00			0,00	1,00	3.434,85	3.434,85	0,00	0,00	0,00	3.434,85	0,00%
04.009.003□	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço	un	1,00			0,00	1,00	8.628,12	8.628,12	0,00	0,00	0,00	8.628,12	0,00%
04.009.004□	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1,00			0,00	1,00	3.674,10	3.674,10	0,00	0,00	0,00	3.674,10	0,00%
04.009.005□	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo -	un	1,00			0,00	1,00	4.772,84	4.772,84	0,00	0,00	0,00	4.772,84	0,00%
04.009.006□	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00			0,00	1,00	2.471,81	2.471,81	0,00	0,00	0,00	2.471,81	0,00%
04.009.007□	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00			0,00	1,00	2.655,52	2.655,52	0,00	0,00	0,00	2.655,52	0,00%
04.009.008□	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	un	1,00			0,00	1,00	2.594,28	2.594,28	0,00	0,00	0,00	2.594,28	0,00%
04.009.009□	Equipamento de ginástica - abdominal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00			0,00	1,00	3.635,28	3.635,28	0,00	0,00	0,00	3.635,28	0,00%
04.010□	**SERVIÇOS FINAIS**								**7.773,17**	0,00	0,00	0,00	7.773,17	0,00%
04.011□	Limpeza geral	m2	2.989,68			0,00	2.989,68	2,60	7.773,17	0,00	0,00	0,00	7.773,17	0,00%
05□	**CANTEIROS (AV. CALÇADÃO ANTONIO PEREIRA DE**								**813.764,50**	72.286,53	130.430,21	202.716,74	611.047,76	24,91%
05.001□	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**136.111,21**	72.286,53	0,00	72.286,53	63.824,68	53,11%

Alvisson José de Andrade Machado
Engº Eletricista
CREA 2706362448
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEMFERRO

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

05.001.001□	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m,	m	685,24	363,92		363,92	321,32	192,90	132.182,80	70.200,16	0,00	70.200,16	61.982,64	53,11%
05.001.00	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	6.440,02	3.420,29		3.420,29	3.019,73	0,61	3.928,41	2.086,37	0,00	2.086,37	1.842,04	53,11%
05.002□	**DEMOLIÇÃO**								**66.254,02**	0,00	31.868,70	31.868,70	34.385,32	48,10%
05.002.00	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	1.971,38		950,00	950,00	1.021,38	12,00	23.656,56	0,00	11.400,00	11.400,00	12.256,56	48,19%
05.002.002□	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada	m3	187,29		90,00	90,00	97,29	115,34	21.602,03	0,00	10.380,60	10.380,60	11.221,43	48,05%
05.002.003□	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	886,58		426,00	426,00	460,58	12,76	11.312,76	0,00	5.435,76	5.435,76	5.877,00	48,05%
05.002.00	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	416,28		199,88	199,88	216,40	1,21	503,70	0,00	241,85	241,85	261,85	48,01%
05.002.005□	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção)	tkm	9.366,30		4.500,51	4.500,51	4.865,79	0,98	9.178,97	0,00	4.410,49	4.410,49	4.768,48	48,05%
05.003□	**PAVIMENTAÇÃO**								**611.399,27**	0,00	98.561,51	98.561,51	512.837,76	16,12%
05.003.00	**PISO INTERTRAVADO (COLORIDO)**								**60.784,62**	0,00	0,00	0,00	60.784,62	0,00%
05.003.001.001□	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	683,05			0,00	683,05	88,99	60.784,62	0,00	0,00	0,00	60.784,62	0,00%
05.003.00	**PAVIMENTAÇÃO PASSEIO CONCRETO**								**287.102,32**	0,00	96.837,76	96.837,76	190.264,56	33,73%
05.003.002.001□	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	102,78		102,78	102,78	0,00	58,55	6.017,77	0,00	6.017,76	6.017,76	0,01	100,00%
05.003.002.002□	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traco 1:3	m	2.888,24		1000,00	1.000,00	1.888,24	39,19	113.190,13	0,00	39.190,00	39.190,00	74.000,13	34,62%
05.003.002.003□	Pintura de meio-fio com tinta branca a base de cal (caiação).	m	2.888,24			0,00	2.888,24	1,80	5.198,83	0,00	0,00	0,00	5.198,83	0,00%
05.003.002.004□	Lona plástica preta	m2	2.851,75		1.000,00	1.000,00	1.851,75	5,58	15.912,76	0,00	5.580,00	5.580,00	10.332,76	35,07%
05.003.002.005□	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	2.851,75		1.000,00	1.000,00	1.851,75	46,05	131.323,09	0,00	46.050,00	46.050,00	85.273,09	35,07%
05.003.002.006□	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores	m2	1.208,50			0,00	1.208,50	10,20	12.326,70	0,00	0,00	0,00	12.326,70	0,00%
05.003.002.007□	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	8,00			0,00	8,00	391,63	3.133,04	0,00	0,00	0,00	3.133,04	0,00%
05.003.00	**PAVIMENTAÇÃO ESTACIONAMENTO**								**144.403,39**	0,00	1.723,75	1.723,75	142.679,64	1,19%
05.003.003.001□	Escavação mecânica, reaterro e compactação vala material 1ª	m3	285,80		50,00	50,00	235,80	10,58	3.023,76	0,00	529,00	529,00	2.494,76	17,49%
05.003.003.002□	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	342,96		50,00	50,00	292,96	1,21	414,98	0,00	60,50	60,50	354,48	14,58%

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Paulo Freira
Engº Civil - CREA/SE 27[illegible]

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

K. rlysso [illegible] Machado
Engº Ele[illegible]
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

05.003.00 3.003□	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	7.716,60		1.157,40	1.157,40	6.559,20	0,98	7.562,27	0,00	1.134,25	1.134,25	6.428,02	15,00%
05.003.00 3.004□	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e	m2	952,67			0,00	952,67	130,23	124.066,21	0,00	0,00	0,00	124.066,21	0,00%
05.003.00 3.005□	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para	m2	952,67			0,00	952,67	9,80	9.336,17	0,00	0,00	0,00	9.336,17	0,00%
05.003.00	**PAISAGISMO**								**98.423,33**	0,00	0,00	0,00	98.423,33	0,00%
05.003.00 4.001□	Planta - Pau-ferro (caesalpinia ferrea) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	29,00			0,00	29,00	106,95	3.101,55	0,00	0,00	0,00	3.101,55	0,00%
05.003.00 4.002□	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	34,00			0,00	34,00	732,95	24.920,30	0,00	0,00	0,00	24.920,30	0,00%
05.003.00 4.003□	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	un	30,00			0,00	30,00	106,95	3.208,50	0,00	0,00	0,00	3.208,50	0,00%
05.003.00 4.004□	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	2.460,38			0,00	2.460,38	27,31	67.192,98	0,00	0,00	0,00	67.192,98	0,00%
05.003.00	**MOBILIARIO URBANO**								**3.941,56**	0,00	0,00	0,00	3.941,56	0,00%
05.003.00 5.001□	Banco de concreto sem encosto largura = 45cm	un	17,00			0,00	17,00	73,48	1.249,16	0,00	0,00	0,00	1.249,16	0,00%
05.003.00 5.002□	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte	un	10,00			0,00	10,00	269,24	2.692,40	0,00	0,00	0,00	2.692,40	0,00%
05.003.00	**LIMPEZA GERAL**								**16.744,05**	0,00	0,00	0,00	16.744,05	0,00%
05.003.00 6.001□	Limpeza geral	m2	6.440,02			0,00	6.440,02	2,60	16.744,05	0,00	0,00	0,00	16.744,05	0,00%
06□	**ROTATORIA (CASA DA FARINHA)**								**260.615,66**	48.579,05	70.393,71	118.972,77	141.642,89	45,65%
06.001□	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**14.243,56**	14.243,56	0,00	14.243,56	0,00	100,00%
06.001.00 1□	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m,	m	62,83	62,83		62,83	0,00	192,90	12.119,91	12.119,91	0,00	12.119,91	0,00	100,00%
06.001.00 2□	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive	m2	314,15	314,15		314,15	0,00	6,76	2.123,65	2.123,65	0,00	2.123,65	0,00	100,00%
06.002□	**DEMOLIÇÃO**								**3.191,55**	3.191,55	0,00	3.191,55	0,00	100,00%
06.002.00	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	120,00	120,00		120,00	0,00	12,00	1.440,00	1.440,00	0,00	1.440,00	0,00	100,00%
06.002.00 2□	Demolição de pavimentação em paralelepípedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	93,48	93,48		93,48	0,00	12,76	1.192,80	1.192,80	0,00	1.192,80	0,00	100,00%
3□	Destocamento de árvores diametro superior a 0,30m	un	2,00	2,00		2,00	0,00	88,74	177,48	177,48	0,00	177,48	0,00	100,00%
06.002.00	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	16,39	16,39		16,39	0,00	1,21	19,83	19,83	0,00	19,83	0,00	100,00%
06.002.00 5□	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	368,82	368,82		368,82	0,00	0,98	361,44	361,44	0,00	361,44	0,00	100,00%
06.003□	**PAVIMENTAÇÃO (INTERTRAVADO COLORIDO)**								**4.930,05**	0,00	0,00	0,00	4.930,05	0,00%
06.003.00 1□	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm.	m2	55,40			0,00	55,40	88,99	4.930,05	0,00	0,00	0,00	4.930,05	0,00%

Kalysson José de Andrade Macêdo
Engenheiro Civil CREA 2719736348
SEM EFEITO
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362446

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

06.004□	**PAVIMENTAÇÃO CONCRETO SIMPLES**								**5.538,00**	551,54	0,00	551,54	4.986,46	9,96%
06.004.001□	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	9,42	9,42		9,42	0,00	58,55	551,54	551,54	0,00	551,54	0,00	100,00%
06.004.00	Lona plástica preta	m2	81,41			0,00	81,41	5,58	454,27	0,00	0,00	0,00	454,27	0,00%
06.004.003□	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	81,41			0,00	81,41	46,05	3.748,93	0,00	0,00	0,00	3.748,93	0,00%
06.004.004□	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00			0,00	2,00	391,63	783,26	0,00	0,00	0,00	783,26	0,00%
06.005□	**CONSTRUÇÃO CASA DA FARINHA**								**19.605,59**	19.605,59	0,00	19.605,59	0,00	100,00%
06.005.00	**INFRAESTRUTURA**								**19.605,59**	19.605,59	0,00	19.605,59	0,00	100,00%
06.005.001.001□	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m3	14,31	14,31		14,31	0,00	96,07	1.374,76	1.374,76	0,00	1.374,76	0,00	100,00%
06.005.001.002□	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	17,17	17,17		17,17	0,00	12,76	219,09	219,09	0,00	219,09	0,00	100,00%
06.005.001.003□	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeccão mecânica e	m3	14,40	14,40		14,40	0,00	521,31	7.506,86	7.506,86	0,00	7.506,86	0,00	100,00%
06.005.001.004□	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af 01/2024	m2	4,32	4,32		4,32	0,00	39,84	172,11	172,11	0,00	172,11	0,00	100,00%
06.005.001.005□	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	4,37	4,37		4,37	0,00	2.254,11	9.850,46	9.850,46	0,00	9.850,46	0,00	100,00%
06.005.001.006□	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão	m3	17,17	17,17		17,17	0,00	28,09	482,31	482,31	0,00	482,31	0,00	100,00%
06.006□	**SUPERESTRUTURA**								**26.262,97**	0,00	26.262,96	26.262,96	0,01	100,00%
06.006.001□	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,87		2,87	2,87	0,00	2.254,11	6.469,30	0,00	6.469,30	6.469,30	0,00	100,00%
06.006.002□	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em	M2	81,62		81,62	81,62	0,00	132,48	10.813,02	0,00	10.813,02	10.813,02	0,00	100,00%
06.006.003□	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive	m2	81,62		81,62	81,62	0,00	110,03	8.980,65	0,00	8.980,65	8.980,65	0,00	100,00%
06.007□	**ELEVAÇÕES**								**12.005,72**	10.986,82	1.018,90	12.005,72	0,00	100,00%

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

K. rlysson José de Andrade Machado
Engº Eletricista - CREA/SE 2708336343
Coordenador de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

06.007.001□	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com	m2	168,25	168,25		168,25	0,00	47,75	8.033,94	8.033,94	0,00	8.033,94	0,00	100,00%
06.007.002□	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa,	m	23,00		23,00	23,00	0,00	44,30	1.018,90	0,00	1.018,90	1.018,90	0,00	100,00%
06.007.003□	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,31	1,31		1,31	0,00	2.254,11	2.952,88	2.952,88	0,00	2.952,88	0,00	100,00%
06.008□	**COBERTURA**								**5.800,12**	0,00	0,00	0,00	5.800,12	0,00%
06.008.001□	Instalação de pergolado de madeira, em maçaranduba, angelim ou equivalente da região, fixado com concreto sobre piso de concreto existente, af_11/2021	m2	29,95			0,00	29,95	193,66	5.800,12	0,00	0,00	0,00	5.800,12	0,00%
06.009□	**REVESTIMENTO PAREDES**								**36.343,71**	0,00	26.360,62	26.360,62	9.983,09	72,53%
06.009.001□	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3	m2	360,46		360,46	360,46	0,00	21,95	7.912,10	0,00	7.912,10	7.912,10	0,00	100,00%
06.009.002□	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	239,41		239,41	239,41	0,00	40,15	9.612,31	0,00	9.612,31	9.612,31	0,00	100,00%
06.009.003□	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	121,05		121,05	121,05	0,00	36,29	4.392,90	0,00	4.392,90	4.392,90	0,00	100,00%
06.009.004□	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo bianco) - Revisada 08/2015	m2	69,34		69,34	69,34	0,00	22,94	1.590,66	0,00	1.590,66	1.590,66	0,00	100,00%
06.009.005□	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia),	m2	69,34		69,34	69,34	0,00	41,14	2.852,65	0,00	2.852,65	2.852,65	0,00	100,00%
06.009.006□	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive	m2	121,05			0,00	121,05	69,65	8.431,13	0,00	0,00	0,00	8.431,13	0,00%
06.009.007	Soleira em granito polido preto, l=15cm, esp = 2	m	13,50			0,00	13,50	114,96	1.551,96	0,00	0,00	0,00	1.551,96	0,00%
06.010□	**PISO /CONTRAPISO/REVESTIMENTO**								**14.705,12**	0,00	6.559,41	6.559,41	8.145,71	44,61%
06.010.001□	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	109,36		109,36	109,36	0,00	29,99	3.279,71	0,00	3.279,71	3.279,71	0,00	100,00%
06.010.002□	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4,	m2	109,36		109,36	109,36	0,00	29,99	3.279,71	0,00	3.279,71	3.279,71	0,00	100,00%
06.010.003□	Revestimento cerâmico para piso ou parede, cerâmica 60 x 60 cm acabamento brilho, bold, PEI 5, Pointer, linha infinita branco ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive	m2	67,92			0,00	67,92	69,65	4.730,63	0,00	0,00	0,00	4.730,63	0,00%
06.010.004□	PISO CERAMICO AMADEIRADO ACETINADO e=0,27X1,10M	m2	41,44			0,00	41,44	82,41	3.415,07	0,00	0,00	0,00	3.415,07	0,00%
06.011□	**ESQUADRIAS**								**39.341,05**	0,00	0,00	0,00	39.341,05	0,00%

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

06.011.00	**PORTAS**								**7.928,26**	0,00	0,00	0,00	7.928,26	0,00%
06.011.00 1.001□	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação.	m2	1,89			0,00	1,89	540,94	1.022,38	0,00	0,00	0,00	1.022,38	0,00%
06.011.00 1.002□	Porta em madeira muiracatiara, lisa, maciça, (0,80 x 2,10m),	un	1,00			0,00	1,00	1.111,32	1.111,32	0,00	0,00	0,00	1.111,32	0,00%
06.011.00 1.003□	Porta em madeira muiracatiara, lisa, maciça, (0,90 x 2,10m),	un	4,00			0,00	4,00	1.448,64	5.794,56	0,00	0,00	0,00	5.794,56	0,00%
06.011.00	**JANELAS**								**18.643,32**	0,00	0,00	0,00	18.643,32	0,00%
06.011.00 2.001□	Cobogó cimento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	m2	17,26			0,00	17,26	333,51	5.756,38	0,00	0,00	0,00	5.756,38	0,00%
06.011.00 2.002□	Janela em madeira de lei, tipo veneziana, de correr, c/batentes e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens	m2	12,85			0,00	12,85	709,10	9.111,93	0,00	0,00	0,00	9.111,93	0,00%
06.011.00 2.003□	Conjunto de ferragens para janela em madeira, de correr, duas	cj	6,00			0,00	6,00	587,70	3.526,20	0,00	0,00	0,00	3.526,20	0,00%
06.011.00 2.004□	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B,tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	0,81			0,00	0,81	307,17	248,81	0,00	0,00	0,00	248,81	0,00%
06.011.00	**GUARDA CORPO**								**12.769,47**	0,00	0,00	0,00	12.769,47	0,00%
06.011.00 3.001□	angelim), h=1.00m, composto por tábuas superior e inferior com 4x15 cm e montantes a cada 30 cm em tábuas trabalhadas de	m	11,07			0,00	11,07	1.153,52	12.769,47	0,00	0,00	0,00	12.769,47	0,00%
06.012□	**INSTALAÇÕES HIDRAULICA**								**5.311,68**	0,00	5.311,68	5.311,68	0,00	100,00%
06.012.00 1□	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	7,00		7,00	7,00	0,00	198,68	1.390,76	0,00	1.390,76	1.390,76	0,00	100,00%
06.012.00 2□	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509	un	2,00		2,00	2,00	0,00	93,47	186,94	0,00	186,94	186,94	0,00	100,00%
06.012.00 3□	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00		1,00	1,00	0,00	134,86	134,86	0,00	134,86	134,86	0,00	100,00%
06.012.00 4□	Caixa d´água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e	un	1,00		1,00	1,00	0,00	1.051,39	1.051,39	0,00	1.051,39	1.051,39	0,00	100,00%
06.012.00	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32	m	30,00		30,00	30,00	0,00	20,76	622,80	0,00	622,80	622,80	0,00	100,00%
06.012.00	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50	m	8,00		8,00	8,00	0,00	49,26	394,08	0,00	394,08	394,08	0,00	100,00%
06.012.00	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20	m	20,00		20,00	20,00	0,00	13,84	276,80	0,00	276,80	276,80	0,00	100,00%
06.012.00 8□	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	5,00		5,00	5,00	0,00	250,81	1.254,05	0,00	1.254,05	1.254,05	0,00	100,00%
06.013□	**INSTALAÇÕES SANITARIA**								**6.782,02**	0,00	4.880,14	4.880,14	1.901,88	71,96%
06.013.00 1□	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm	un	5,00		5,00	5,00	0,00	70,67	353,35	0,00	353,35	353,35	0,00	100,00%
06.013.00 2□	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm	un	2,00		2,00	2,00	0,00	114,17	228,34	0,00	228,34	228,34	0,00	100,00%
06.013.00 3□	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00		2,00	2,00	0,00	105,51	211,02	0,00	211,02	211,02	0,00	100,00%

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO
Engº Elétrico - CREA/SE 2718796348
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

06.013.004□	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saida, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco,	un	2,00		2,00	2,00	0,00	42,53	85,06	0,00	85,06	85,06	0,00	100,00%
06.013.00	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	un	1,00		1,00	1,00	0,00	448,06	448,06	0,00	448,06	448,06	0,00	100,00%
06.013.006□	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de	un	2,00		2,00	2,00	0,00	15,46	30,92	0,00	30,92	30,92	0,00	100,00%
06.013.007□	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00		5,00	5,00	0,00	467,41	2.337,05	0,00	2.337,05	2.337,05	0,00	100,00%
06.013.008□	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	23,00		23,00	23,00	0,00	51,58	1.186,34	0,00	1.186,34	1.186,34	0,00	100,00%
06.013.009□	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 15 pessoas	un	1,00			0,00	1,00	461,11	461,11	0,00	0,00	0,00	461,11	0,00%
06.013.010□	Filtro pré-moldado, 03 anéis conc d=1,50 x 0,50m, tampa conc	un	1,00			0,00	1,00	1.440,77	1.440,77	0,00	0,00	0,00	1.440,77	0,00%
06.014□	**INSTALAÇÕES ELETRICAS**								**31.948,95**	0,00	0,00	0,00	31.948,95	0,00%
06.014.00	**PADRÃO DE ENTRADA**								**2.633,29**	0,00	0,00	0,00	2.633,29	0,00%
06.014.001□	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado	un	1,00			0,00	1,00	460,57	460,57	0,00	0,00	0,00	460,57	0,00%
06.014.002□	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00			0,00	1,00	506,47	506,47	0,00	0,00	0,00	506,47	0,00%
06.014.003□	Disjuntor termomagnetico tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu -	un	1,00			0,00	1,00	113,17	113,17	0,00	0,00	0,00	113,17	0,00%
06.014.004□	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	21,00			0,00	21,00	22,84	479,64	0,00	0,00	0,00	479,64	0,00%
06.014.005□	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	7,00			0,00	7,00	5,33	37,31	0,00	0,00	0,00	37,31	0,00%
06.014.006□	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 18 disjuntores din 100a fornecimento e instalação.	un	1,00			0,00	1,00	517,41	517,41	0,00	0,00	0,00	517,41	0,00%
06.014.007□	Disjuntor termomagnetico tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu -	un	1,00			0,00	1,00	113,17	113,17	0,00	0,00	0,00	113,17	0,00%
06.014.008□	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento	un	2,00			0,00	2,00	21,00	42,00	0,00	0,00	0,00	42,00	0,00%
06.014.009□	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00			0,00	2,00	125,42	250,84	0,00	0,00	0,00	250,84	0,00%
06.014.010□	Disjuntor termomagnetico monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de	un	1,00			0,00	1,00	19,35	19,35	0,00	0,00	0,00	19,35	0,00%
06.014.011□	Disjuntor termomagnetico monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	2,00			0,00	2,00	19,35	38,70	0,00	0,00	0,00	38,70	0,00%
06.014.012□	Disjuntor termomagnetico bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu -	un	1,00			0,00	1,00	54,66	54,66	0,00	0,00	0,00	54,66	0,00%

Ilysson José de Andrade Machado
Engº Eletricista
CREA 060348
SEM EFEITO
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362446

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

06.014.002□	**PONTOS DE ILUMINAÇÃO, INTERRUPTOR, TOMADAS DE**								**29.315,66**	0,00	0,00	0,00	29.315,66	0,00%
06.014.002.001□	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	44,00			0,00	44,00	328,46	14.452,24	0,00	0,00	0,00	14.452,24	0,00%
06.014.002.002□	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	7,00			0,00	7,00	224,62	1.572,34	0,00	0,00	0,00	1.572,34	0,00%
06.014.002.003□	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	2,00			0,00	2,00	222,17	444,34	0,00	0,00	0,00	444,34	0,00%
06.014.002.004□	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e	pt	28,00			0,00	28,00	242,99	6.803,72	0,00	0,00	0,00	6.803,72	0,00%
06.014.002.005□	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af 03/2023	un	17,00			0,00	17,00	33,30	566,10	0,00	0,00	0,00	566,10	0,00%
06.014.002.006□	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G-Light ou	un	1,00			0,00	1,00	71,53	71,53	0,00	0,00	0,00	71,53	0,00%
06.014.002.007□	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01 11/2021	un	12,00			0,00	12,00	75,21	902,52	0,00	0,00	0,00	902,52	0,00%
06.014.002.008□	Luminária tipo plafon circular, de sobrepor, com led de 12/13 w - fornecimento e instalação. af 09/2024	un	8,00			0,00	8,00	26,59	212,72	0,00	0,00	0,00	212,72	0,00%
06.014.002.009□	Luminária tipo spot de Sobrepor fenix da pix iluminação ou similar para lâmpada PAR 20, inclusive lâmpada led 7w	un	10,00			0,00	10,00	113,10	1.131,00	0,00	0,00	0,00	1.131,00	0,00%
06.014.002.010□	Luminária tipo balizador para ambiente aberto, corpo em alumínio pintado, difusor em vidro plano fosco, ref. F-5023/M da Projeto ou similar	un	14,00			0,00	14,00	223,58	3.130,12	0,00	0,00	0,00	3.130,12	0,00%
06.014.002.011□	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w -	un	1,00			0,00	1,00	29,03	29,03	0,00	0,00	0,00	29,03	0,00%
06.015□	**LOUÇAS E METAIS**								**10.463,09**	0,00	0,00	0,00	10.463,09	0,00%
06.015.001□	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e	un	2,00			0,00	2,00	407,84	815,68	0,00	0,00	0,00	815,68	0,00%
06.015.002□	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	un	2,00			0,00	2,00	165,81	331,62	0,00	0,00	0,00	331,62	0,00%
06.015.003□	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	un	2,00			0,00	2,00	70,53	141,06	0,00	0,00	0,00	141,06	0,00%
06.015.004□	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico,	un	1,00			0,00	1,00	263,05	263,05	0,00	0,00	0,00	263,05	0,00%

Kaysson José de Andrade Moreira
Engº Eletricista - CREA 271873634-8
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

06.015.00 5□	Cuba de aço inox 304, dimensões 60 x 50cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca	un	2,00			0,00	2,00	2.878,65	5.757,30	0,00	0,00	0,00	5.757,30	0,00%
06.015.00	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	4,55			0,00	4,55	515,27	2.344,48	0,00	0,00	0,00	2.344,48	0,00%
06.015.00 7□	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 80 cm,	un	2,00			0,00	2,00	298,90	597,80	0,00	0,00	0,00	597,80	0,00%
06.015.00 8□	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00			0,00	2,00	106,05	212,10	0,00	0,00	0,00	212,10	0,00%
06.016□	**PINTURA**								**11.671,20**	0,00	0,00	0,00	11.671,20	0,00%
06.016.00 1□	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev	m2	57,02			0,00	57,02	47,52	2.709,59	0,00	0,00	0,00	2.709,59	0,00%
06.016.00 2□	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	59,34			0,00	59,34	48,95	2.904,69	0,00	0,00	0,00	2.904,69	0,00%
06.016.00	Aplicação de 01 demão de textura rústica	m2	46,81			0,00	46,81	27,07	1.267,15	0,00	0,00	0,00	1.267,15	0,00%
06.016.00	textura cimento queimado	m2	38,10			0,00	38,10	58,79	2.239,90	0,00	0,00	0,00	2.239,90	0,00%
06.016.00 5□	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de verniz	m2	94,88			0,00	94,88	17,97	1.704,99	0,00	0,00	0,00	1.704,99	0,00%
06.016.00 6□	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	17,26			0,00	17,26	48,95	844,88	0,00	0,00	0,00	844,88	0,00%
06.017□	**DIVERSOS**								**4.908,50**	0,00	0,00	0,00	4.908,50	0,00%
06.017.00 1□	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2	m	8,63			0,00	8,63	201,92	1.742,57	0,00	0,00	0,00	1.742,57	0,00%
06.017.00 2□	Brise em madeira pau d' arco, com réguas cantos abaulados 10 x 2cm, protegidas duas demãos de sparlack cetol deck semi-brilho, em todas as faces, antes do	m2	5,75			0,00	5,75	475,83	2.736,02	0,00	0,00	0,00	2.736,02	0,00%
06.017.00	LETRA PVC EXPANDIDO -FORNECIMENTO E	UN	13,00			0,00	13,00	33,07	429,91	0,00	0,00	0,00	429,91	0,00%
06.018□	**PAISAGISMO**								**6.745,99**	0,00	0,00	0,00	6.745,99	0,00%
06.018.00 1□	Planta - Palmeira imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	8,00			0,00	8,00	732,95	5.863,60	0,00	0,00	0,00	5.863,60	0,00%
06.018.00	Grama esmeralda em placas, fornecimento e	m2	32,31			0,00	32,31	27,31	882,39	0,00	0,00	0,00	882,39	0,00%
06.019□	**LIMPEZA GERAL**								**816,79**	0,00	0,00	0,00	816,79	0,00%
06.019.00	Limpeza geral	m2	314,15			0,00	314,15	2,60	816,79	0,00	0,00	0,00	816,79	0,00%
07□	**CANTEIRO (AV. JOSÉ OLIVEIRA)**								**47.261,03**	44.042,89	0,00	44.042,89	3.218,14	93,19%

Nilsson José de Andrade Machado
Engº Eletricista - CREA 2718736348
Prefeitura Municipal de Itabaiana
SEM USO

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 27[illegible]

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

07.001□	**SERVIÇOS PRELIMINARES**					0,00	0,00		**6.902,07**	6.902,06	0,00	6.902,06	0,01	100,00%
07.001.001□	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	m	191,10	191,10		191,10	0,00	25,96	4.960,96	4.960,96	0,00	4.960,96	0,00	100,00%
07.001.002□	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2,	m2	350,38	350,38		350,38	0,00	5,54	1.941,11	1.941,11	0,00	1.941,11	0,00	100,00%
07.002□	**DEMOLIÇÃO E LIMPEZA**								**7.153,74**	7.153,74	0,00	7.153,74	0,00	100,00%
07.002.00	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	360,95	360,95		360,95	0,00	12,00	4.331,40	4.331,40	0,00	4.331,40	0,00	100,00%
07.002.00	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	2,00	2,00		2,00	0,00	22,96	45,92	45,92	0,00	45,92	0,00	100,00%
07.002.003□	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada	m3	16,85	16,85		16,85	0,00	115,34	1.943,48	1.943,48	0,00	1.943,48	0,00	100,00%
07.002.00	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	35,81	35,81		35,81	0,00	1,21	43,33	43,33	0,00	43,33	0,00	100,00%
07.002.005□	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção)	tkm	805,72	805,72		805,72	0,00	0,98	789,61	789,61	0,00	789,61	0,00	100,00%
07.003□	**PAVIMENTAÇÃO**								**33.205,22**	29.987,09	0,00	29.987,09	3.218,13	90,31%
07.003.00	**PASSEIO CONCRETO**								**26.891,21**	25.122,55	0,00	25.122,55	1.768,65	93,42%
07.003.001.001□	Lona plástica preta	m2	210,72	210,72		210,72	0,00	5,58	1.175,82	1.175,82	0,00	1.175,82	0,00	100,00%
07.003.001.002□	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	210,72	210,72		210,72	0,00	46,05	9.703,66	9.703,66	0,00	9.703,66	0,00	100,00%
07.003.001.003□	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traco 1:3	m	360,95	360,95		360,95	0,00	35,12	12.676,56	12.676,56	0,00	12.676,56	0,00	100,00%
07.003.001.004□	Pintura de meio fio (caiação)	m	360,95			0,00	360,95	4,90	1.768,65	0,00	0,00	0,00	1.768,65	0,00%
07.003.001.005□	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	4,00	4,00		4,00	0,00	391,63	1.566,52	1.566,52	0,00	1.566,52	0,00	100,00%
07.003.00	**PISO INTERTRAVADO**								**2.374,14**	2.374,14	0,00	2.374,14	0,00	100,00%
07.003.002.001□	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 8	m2	25,43	25,43		25,43	0,00	93,36	2.374,14	2.374,14	0,00	2.374,14	0,00	100,00%
07.003.00	**VEGETAÇÃO/MOBILIARIO**								**3.028,88**	2.490,40	0,00	2.490,40	538,48	82,22%
07.003.003.001□	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	91,19	91,19		91,19	0,00	27,31	2.490,40	2.490,40	0,00	2.490,40	0,00	100,00%
07.003.003.002□	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte	un	2,00			0,00	2,00	269,24	538,48	0,00	0,00	0,00	538,48	0,00%
07.003.00	**LIMPEZA GERAL**								**910,99**	0,00	0,00	0,00	910,99	0,00%
07.003.004.001□	Limpeza geral	m2	350,38			0,00	350,38	2,60	910,99	0,00	0,00	0,00	910,99	0,00%
08□	**MARCO INAUGURAL DA OBRA**								**3.715,30**	0,00	0,00	0,00	3.715,30	0,00%
08.001□	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x	un	1,00			0,00	1,00	2.405,04	2.405,04	0,00	0,00	0,00	2.405,04	0,00%

K. riysson José de Andrade Machado
Engº Eletricista - CREA 2718736348
Coordenador de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Leandro de Assis Ferreira
Engenheiro Civil
CREA/SE 2709639556

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

08.002□	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	0,49			0,00	0,49	2.254,11	1.104,51	0,00	0,00	0,00	1.104,51	0,00%
08.003□	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidraúlica, dmt 201 a 400m	m3	0,24			0,00	0,24	6,60	1,58	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00%
08.004□	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta	m2	4,70			0,00	4,70	43,44	204,17	0,00	0,00	0,00	204,17	0,00%
TOTAL									**2.125.431,53**	**496.429,73**	**212.631,12**	**709.060,85**	**1.416.370,68**	**33,36%**
PERCENTUAL									**100,00%**	**23,36%**	**10,00%**	**33,36%**	**66,64%**	

Leandro de Assis Ferreira Engenheiro Civil CREA/SE 2709639556	ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE BM FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM DATA: ____/ ____/ ____	**VALOR DA MEDIÇÃO:**
IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA FIRMA		**R$ 212.631,12**

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

SEM EFEITO

Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2706362449

D&C CONSTRUTORA LTDA CNPJ sob nº 04.460.699/0001-23	**Objeto:**	REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS E ROTATÓRIAS-AV.ANTÔNIO C. DA FONSECA,AV.CALÇADÃO ANTÔNIO P. DE CARVALHO,AV.JOSÉ OLIVEIRA		
	Contratada:	D&C CONSTRUTORA LTDA		
	Contratante:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE		
	MEMÓRIA DE CÁLCULO - CONTRATO Nº 115/2026			
	B.M.Nº: 03	Período: 07/08/2026 a 01/10/2026	Data da medição: 01/10/2026	

MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	COMP.	ALTURA	LARGURA	PERÍMETRO	ÁREA	UNIDADE	TOTAL
01	**EQUIPE ADMINISTRATIVA**									
01.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	46,20						46,20	**46,20**
01.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	93,50						93,50	**93,50**
05.002	**DEMOLIÇÃO**									
05.002.001	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	950,00						950,00	**950,00**
05.002.002	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martelete, sem reaproveitamento. af_09/2023	m3	90,00	642,86	0,07	2,00				**90,00**
05.002.003	Demolição de pavimentação em paralelepipedo ou pré-moldados de concreto c/ reaproveitamento	m2	426,00	255,60		0,60				**426,00**
05.002.004	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	199,88	142,71	0,70	2,00				**199,88**
05.002.005	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	4.500,51						4.500,51	**4.500,51**
05.003.002	**PAVIMENTAÇÃO PASSEIO CONCRETO**									
05.003.002.001	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepipedo ou pré-moldado de concreto	m2	102,78	171,30		0,60				**102,78**
05.003.002.002	Meio-fio pré-moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), sobre base de concreto simples e rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3	m	1000,00						1000,00	**1000,00**
05.003.002.004	Lona plástica preta	m2	1.000,00	500,00		2,00				**1.000,00**
05.003.002.005	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	1.000,00	500,00		2,00				**1.000,00**
05.003.003	**PAVIMENTAÇÃO ESTACIONAMENTO**									
05.003.003.001	Escavação mecânica, reaterro e compactação vala material 1ª categoria	m3	50,00	714,28	0,70	0,10				**50,00**
05.003.003.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	50,00	714,28	0,70	0,10				**50,00**
05.003.003.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.157,40						1.157,40	**1.157,40**
06.006	**SUPERESTRUTURA**									
06.006.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,87	0,30	63,77	0,15				**2,87**

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

06.006.002	Laje pre-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em bloco cerâmico h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	81,62	18,07		4,50				**81,62**
06.006.003	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	81,62	18,07		4,50				**81,62**
06.007	**ELEVAÇÕES**									
06.007.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	23,00						23,00	**23,00**
06.009	**REVESTIMENTO PAREDES**									
06.009.001	Chapisco em parede, rústico, com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Rev 02_04/2022	m2	360,46	120,15	3,00					**360,46**
06.009.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	239,41	79,80	3,00					**239,41**
06.009.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	121,05	40,35	3,00					**121,05**
06.009.004	Chapisco em teto, e=5mm, com argamassa traço t2 - 1:3 (cimento / areia /adesivo bianco) - Revisada 08/2015	m2	69,34	23,11	3,00					**69,34**
06.009.005	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	69,34	22,11	3,00					**69,34**
06.010	**PISO /CONTRAPISO/REVESTIMENTO**									
06.010.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 8,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	109,36	24,30		4,50				**109,36**
06.010.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	109,36	24,30		4,50				**109,36**
06.012	**INSTALAÇÕES HIDRAULICA**									
06.012.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido roscável Ø 3/4"	un	7,00						7,00	**7,00**
06.012.002	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00						2,00	**2,00**
06.012.003	Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un	1,00						1,00	**1,00**
06.012.004	Caixa d´água em polietileno, 1500 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00						1,00	**1,00**
06.012.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	30,00						30,00	**30,00**
06.012.006	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	8,00						8,00	**8,00**
06.012.007	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	20,00						20,00	**20,00**
06.012.008	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.40m	un	5,00						5,00	**5,00**
06.013	**INSTALAÇÕES SANITARIA**									
06.013.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	5,00						5,00	**5,00**
06.013.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2,00						2,00	**2,00**
06.013.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	2,00						2,00	**2,00**
06.013.004	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	2,00						2,00	**2,00**
06.013.005	Caixa de gordura - "cg" - (50 x 50 x 65cm)	un	1,00						1,00	**1,00**

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

06.013.006	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	2,00						2,00	**2,00**
06.013.007	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	5,00						5,00	**5,00**
06.013.008	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	23,00						23,00	**23,00**

gov.br Documento assinado digitalmente
LEANDRO DE ASSIS FERREIRA
Data: 02/10/2026 10:46:05-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE MEMORIAL DE CÁLCULO FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.

DATA:

gov.br Documento assinado digitalmente
SHEISSICA BEZERRA DE MACEDO
Data: 02/10/2026 07:53:01-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

gov.br Documento assinado digitalmente
[illegible] DE MACHADO
[illegible] ti.gov.br

SEM EFEITO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM Nº 03

Ref.: Contrato 115/2026

Objeto: **Serviços de Engenharia para REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS E ROTATÓRIAS - AV.ANTÔNIO C. DA FONSECA, AV.CALÇADÃO ANTÔNIO P. DE CARVALHO, AV.JOSÉ OLIVEIRA.**

A Empresa D&C Construtora LTDA, empresa privada, com CNPJ sob nº 04.460.699/0001-23, localizada na Travessa José Mecenas Filho, nº 46-A – Centro, São Domingos/SE, CEP: 49525-000, vem por intermédio deste apresentar o relatório fotográfico do Boletim de medição n° 03 da obra mencionada acima, onde o mesmo apresenta serviços referente ao período de **Período: 07/08/2026 até 01/10/2026**, conforme **Boletim de Medição nº 03.**



Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 270936244

Travessa José Mecenas Filho
Nº46A - Centro São Domingos - se
CEP: 49.525-000
D&C Construtora Ltda Me
CNPJ: 04.460.699/0001-23

79 9 9154-1021
@decconstrutora
decconstrucoesltda@gmail.com

Acesse o nosso site através do QR CODE

D&C Construtora









Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 270936244-9

Acesse o nosso site através do QR CODE

Travessa José Mecenas Filho
Nº46A - Centro São Domingos - se
CEP: 49.525-000
D&C Construtora Ltda Me
CNPJ: 04.460.699/0001-23

79 9 9154-1021
@decconstrutora
decconstrucoesltda@gmail.com

Construtora









Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 270936244-9

Travessa José Mecenas Filho
Nº46A - Centro São Domingos - se
CEP: 49.525-000
D&C Construtora Ltda Me
CNPJ: 04.460.699/0001-23

79 9 9154-1021
@decconstrutora
decconstrucoesltda@gmail.com

Acesse o nosso site através do QR CODE

D&C Construtora









Acesse o nosso site através do QR CODE

Travessa José Mecenas Filho
Nº46A - Centro São Domingos - se
CEP: 49.525-000
D&C Construtora Ltda Me
CNPJ: 04.460.699/0001-23

79 9 9154-1021
@decconstrutora
decconstrucoesltda@gmail.com

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

D&C Construtora







Acesse o nosso site através do QR CODE

Travessa José Mecenas Filho
Nº46A - Centro São Domingos - se
CEP: 49.525-000
D&C Construtora Ltda Me
CNPJ: 04.460.699/0001-23

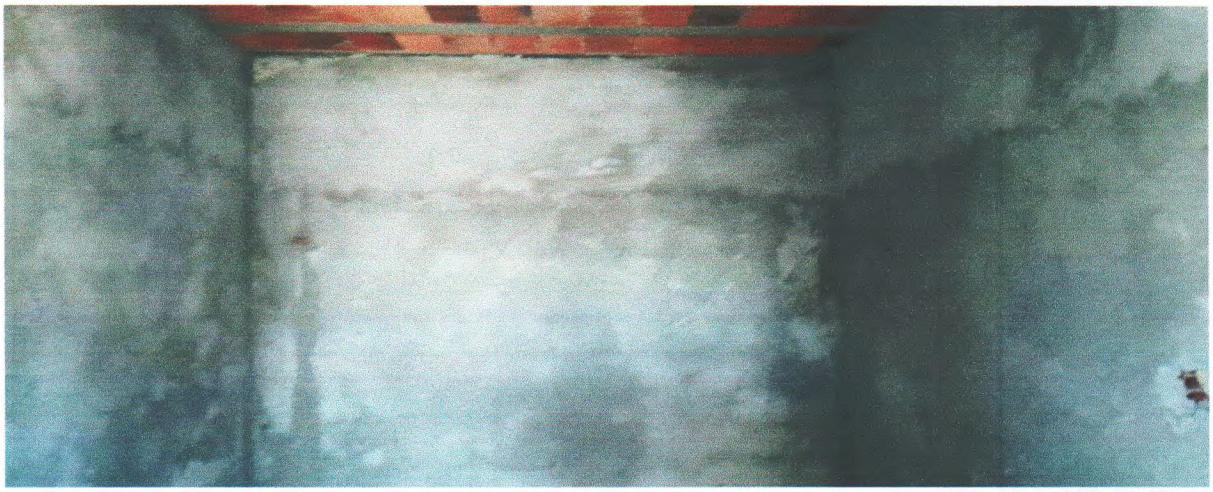
79 9 9154-1021
@decconstrutora
decconstrucoesltda@gmail.com

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

D&C Construtora







Acesse o nosso site através do QR CODE

Travessa José Mecenas Filho
Nº46A - Centro São Domingos - se
CEP: 49.525-000
D&C Construtora Ltda Me
CNPJ: 04.460.699/0001-23

79 9 9154-1021
@decconstrutora
decconstrucoesltda@gmail.com

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

Construtora



Itabaiana/SE, em 01 de Outubro de 2026.

Atenciosamente,

gov.br Documento assinado digitalmente
LEANDRO DE ASSIS FERREIRA
Data: 06/10/2026 14:58:31-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 270936244-9

Leandro de Assis Ferreira

Engenheiro Civil CREA/SE n° 270963955-6

gov.br Documento assinado digitalmente
SHEISSICA BEZERRA DE MACEDO
Data: 05/10/2026 08:47:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

gov.br Documento assinado digitalmente
[illegible] DE MACHADO
[illegible]
Verifique em https://validar.iti.gov.br
SEM EFEITO

Travessa José Mecenas Filho
Nº46A - Centro São Domingos - se
CEP: 49.525-000
D&C Construtora Ltda Me
CNPJ: 04.460.699/0001-23

79 9 9154-1021
@decconstrutora
decconstrucoesltda@gmail.com

Acesse o nosso site através do QR CODE