

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ				BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 321/2025					
				B.M.Nº. 04				ORDEM DE SERVIÇO: 10/10/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE				PERÍODO: 01/02/2026 a 28/02/2026				DATA: 02/03/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							40.402,23	5.741,19	6.060,33	11.801,52	28.600,71	29,21
01.001	EQUIPE DIRIGENTE							40.402,21	5.741,19	6.060,33	11.801,52	28.600,69	29,21
01.001.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	148,00	21,00	22,20	43,20	154,37	22.846,76	3.241,77	3.427,01	6.668,78	16.177,98	29,19
01.001.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	295,00	42,00	44,25	86,25	59,51	17.555,45	2.499,42	2.633,32	5.132,74	12.422,71	29,24
02	SERVIÇOS PRELIMINARES							157.678,27	70.836,22	84.788,64	155.624,86	2.053,42	98,70
02.001	PLACA DE OBRA							2.868,32	2.868,32	0,00	2.868,32	0,00	
02.001.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8,00	8,00	0,00	8,00	358,54	2.868,32	2.868,32	0,00	2.868,32	0,00	100,00
02.002	CANTEIRO DE OBRAS							151.548,19	64.904,24	84.590,54	149.494,78	2.053,42	98,65
02.002.001	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	569,79	569,79	0,00	0,00	0,00	569,79	0,00
02.002.002	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1,00	0,00	1,00	1.583,16	1.583,16	1.583,16	0,00	1.583,16	0,00	100,00
02.002.003	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6,00	3,00	1,00	4,00	727,13	4.362,78	2.181,39	727,13	2.908,52	1.454,26	66,67
02.002.004	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	2.009,68	2.009,68	0,00	2.009,68	1,80	3.617,42	3.617,42	0,00	3.617,42	0,00	100,00
02.002.005	Regularização mecanizada de áreas	m2	2.009,68	2.009,68	0,00	2.009,68	0,88	1.768,52	1.768,52	0,00	1.768,52	0,00	100,00
02.002.006	Aterro manual de valas com areia para aterro, af_08/2023	m3	930,00	301,45	628,44	929,89	86,97	80.882,10	26.217,11	54.655,43	80.872,53	9,57	99,99
02.002.007	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	198,00	183,56	14,44	198,00	160,91	31.860,18	29.536,64	2.323,54	31.860,18	0,00	100,00
02.002.008	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,50/m³	tkm	18.414,00	0,00	18.414,00	18.414,00	1,46	26.904,24	0,00	26.884,44	26.884,44	19,80	99,93
02.003	DEMOLIÇÃO							2.076,04	1.877,95	198,10	2.076,05	-0,01	100,00
02.003.001	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	198,00	183,56	14,44	198,00	9,47	1.875,06	1.738,31	136,75	1.875,06	0,00	100,00
02.003.002	Coleta e carga manuais de entulho	m3	4,75	3,30	1,45	4,75	16,89	80,23	55,74	24,49	80,23	0,00	100,00
02.003.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,50/m³	tkm	106,87	74,25	32,62	106,87	1,13	120,76	83,90	36,86	120,76	0,00	100,00
02.004	LOCAÇÃO							1.185,72	1.185,71	0,00	1.185,71	0,01	100,00
02.004.001	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	2.009,68	2.009,68	0,00	2.009,68	0,59	1.185,71	1.185,71	0,00	1.185,71	0,00	100,00
03	CANTEIRO 01							9.292,92	0,00	2.768,21	2.768,21	6.524,71	29,79
03.001	MEIO FIO							1.367,94	0,00	1.241,54	1.241,54	126,40	90,76
03.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af_01/2024	m	33,09	0,00	33,09	33,09	37,52	1.241,54	0,00	1.241,54	1.241,54	0,00	100,00
03.001.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	33,09	0,00	0,00	0,00	3,82	126,40	0,00	0,00	0,00	126,40	0,00
03.002	PAISAGISMO							2.383,30	0,00	457,46	457,46	1.925,84	19,19
03.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro, af_08/2023	m3	5,26	0,00	5,26	5,26	86,97	457,46	0,00	457,46	457,46	0,00	100,00
03.002.002	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	35,08	0,00	0,00	0,00	23,09	810,00	0,00	0,00	0,00	810,00	0,00
03.002.003	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	3,00	0,00	0,00	0,00	130,17	390,51	0,00	0,00	0,00	390,51	0,00
03.002.004	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	7,00	0,00	0,00	0,00	62,80	439,60	0,00	0,00	0,00	439,60	0,00
03.002.005	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	3,00	0,00	0,00	0,00	34,32	102,96	0,00	0,00	0,00	102,96	0,00
03.002.006	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	1,00	0,00	0,00	0,00	182,78	182,78	0,00	0,00	0,00	182,78	0,00
03.003	MOBILIÁRIO URBANO							5.541,69	0,00	1.069,21	1.069,21	4.472,48	19,29
03.003.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	2,00	0,00	0,00	0,00	304,96	609,92	0,00	0,00	0,00	609,92	0,00
03.003.002	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	5,69	0,00	5,69	5,69	187,91	1.069,21	0,00	1.069,21	1.069,21	0,00	100,00
03.003.003	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	4,00	0,00	0,00	0,00	965,64	3.862,56	0,00	0,00	0,00	3.862,56	0,00
04	CANTEIRO 02							5.547,55	0,00	4.044,98	4.976,33	571,22	89,70
04.001	PAVIMENTAÇÃO							4.044,98	0,00	4.044,98	4.044,98	0,00	100,00
04.001.001	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm, af_10/2022	m2	46,98	0,00	46,98	46,98	86,10	4.044,98	0,00	4.044,98	4.044,98	0,00	100,00

CAL CONSTRUÇÕES LTDA
 MARIA GARDENIA ARAUJO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA Nº 270439694-9

Jose Arnaldo do N. Pereira Junior
 Eng. Civil CREA - 4721031899
 Coordenador do Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Thon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 4721894692
 Coordenador do Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 321/2025					
			B.M.Nº. 04					ORDEM DE SERVIÇO: 10/10/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			PERÍODO: 01/02/2026 a 28/02/2026					DATA: 02/03/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
04.002	PAISAGISMO							790,70	0,00	0,00	285,26	505,44	36,08
04.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af. 08/2023	m3	3,28	3,28	0,00	3,28	86,97	285,26	285,26	0,00	285,26	0,00	100,00
04.002.002	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	21,89	0,00	0,00	0,00	23,09	505,44	0,00	0,00	0,00	505,44	0,00
04.003	MEIO FIO							711,87	646,09	0,00	646,09	65,78	90,76
04.003.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af. 01/2024	m	17,22	17,22	0,00	17,22	37,52	646,09	646,09	0,00	646,09	0,00	100,00
04.003.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	17,22	0,00	0,00	0,00	3,82	65,78	0,00	0,00	0,00	65,78	0,00
05	CANTEIRO 03							1.186,27	238,32	689,63	927,95	258,32	78,22
05.001	MEIO FIO							231,92	210,49	0,00	210,49	21,43	90,76
05.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af. 01/2024	m	5,61	5,61	0,00	5,61	37,52	210,49	210,49	0,00	210,49	0,00	100,00
05.001.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	5,61	0,00	0,00	0,00	3,82	21,43	0,00	0,00	0,00	21,43	0,00
05.002	PAISAGISMO							264,72	27,83	0,00	27,83	236,89	10,51
05.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af. 08/2023	m3	0,32	0,32	0,00	0,32	86,97	27,83	27,83	0,00	27,83	0,00	100,00
05.002.002	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	3,00	0,00	0,00	0,00	62,80	188,40	0,00	0,00	0,00	188,40	0,00
05.002.003	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	2,10	0,00	0,00	0,00	23,09	48,49	0,00	0,00	0,00	48,49	0,00
05.003	MOBILIÁRIO URBANO							689,63	0,00	689,63	689,63	0,00	100,00
05.003.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	3,67	0,00	3,67	3,67	187,91	689,63	0,00	689,63	689,63	0,00	100,00
06	CANTEIRO 04							3.712,89	930,69	909,48	1.840,17	1.872,72	49,56
06.001	MEIO FIO							704,43	639,34	0,00	639,34	65,09	90,76
06.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af. 01/2024	m	17,04	17,04	0,00	17,04	37,52	639,34	639,34	0,00	639,34	0,00	100,00
06.001.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	17,04	0,00	0,00	0,00	3,82	65,09	0,00	0,00	0,00	65,09	0,00
06.002	PAISAGISMO							1.794,01	291,35	0,00	291,35	1.502,67	16,24
06.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af. 08/2023	m3	3,35	3,35	0,00	3,35	86,97	291,35	291,35	0,00	291,35	0,00	100,00
06.002.002	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	22,39	0,00	0,00	0,00	23,09	516,99	0,00	0,00	0,00	516,99	0,00
06.002.003	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	7,00	0,00	0,00	0,00	62,80	439,60	0,00	0,00	0,00	439,60	0,00
06.002.004	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	3,00	0,00	0,00	0,00	34,32	102,96	0,00	0,00	0,00	102,96	0,00
06.002.005	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	1,00	0,00	0,00	0,00	182,78	182,78	0,00	0,00	0,00	182,78	0,00
06.002.006	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	130,17	260,34	0,00	0,00	0,00	260,34	0,00
06.003	MOBILIÁRIO URBANO							1.214,44	0,00	909,48	909,48	304,96	74,89
06.003.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	304,96	304,96	0,00	0,00	0,00	304,96	0,00
06.003.002	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	4,84	0,00	4,84	4,84	187,91	909,48	0,00	909,48	909,48	0,00	100,00
07	CANTEIRO 05 e 06							4.596,67	650,42	2.580,42	3.230,84	1.365,84	70,29
07.001	PAVIMENTAÇÃO							2.580,42	0,00	2.580,42	2.580,42	0,00	100,00
07.001.001	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af. 10/2022	m2	29,97	0,00	29,97	29,97	86,10	2.580,42	0,00	2.580,42	2.580,42	0,00	100,00
07.002	MEIO FIO							645,73	586,06	0,00	586,06	59,67	90,76
07.002.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af. 01/2024	m	15,62	15,62	0,00	15,62	37,52	586,06	586,06	0,00	586,06	0,00	100,00
07.002.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	15,62	0,00	0,00	0,00	3,82	59,67	0,00	0,00	0,00	59,67	0,00
07.003	PAISAGISMO							1.065,57	64,36	0,00	64,36	1.001,21	6,04
07.003.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af. 08/2023	m3	0,74	0,74	0,00	0,74	86,97	64,36	64,36	0,00	64,36	0,00	100,00
07.003.002	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	4,98	0,00	0,00	0,00	23,09	114,99	0,00	0,00	0,00	114,99	0,00
07.003.003	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	4,00	0,00	0,00	0,00	130,17	520,68	0,00	0,00	0,00	520,68	0,00
07.003.004	Planta - Canafistula (Cassia grandis) h=3,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	182,77	365,54	0,00	0,00	0,00	365,54	0,00
07.004	MOBILIÁRIO URBANO							304,96	0,00	0,00	0,00	304,96	0,00

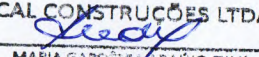
CAL CONSTRUÇÕES LTDA

 MARIA GAUDÊNCIA ARAÚJO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA Nº 270439694-9

Jose Arnaldo de N. Berreira Junior
 Eng. Civil CREA - 272103189-4
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

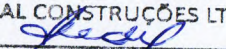
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 321/2025						
			B.M.Nº. 04				ORDEM DE SERVIÇO: 10/10/2025						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			PERÍODO: 01/02/2026 a 28/02/2026				DATA: 02/03/2026						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
07.004.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	304,96	304,96	0,00	0,00	0,00	304,96	0,00
08	CANTEIRO 07							3.212,81	920,93	1.409,33	2.330,26	882,55	72,53
08.001	MEIO FIO							880,55	799,18	0,00	799,18	81,37	90,76
08.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	21,30	21,30	0,00	21,30	37,52	799,18	799,18	0,00	799,18	0,00	100,00
08.001.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	21,30	0,00	0,00	0,00	3,82	81,37	0,00	0,00	0,00	81,37	0,00
08.002	PAISAGISMO							922,94	121,76	0,00	121,76	801,18	13,19
08.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af. 08/2023	m3	1,40	1,40	0,00	1,40	86,97	121,76	121,76	0,00	121,76	0,00	100,00
08.002.002	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	9,34	0,00	0,00	0,00	23,09	215,66	0,00	0,00	0,00	215,66	0,00
08.002.003	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	130,17	260,34	0,00	0,00	0,00	260,34	0,00
08.002.004	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	3,00	0,00	0,00	0,00	62,80	188,40	0,00	0,00	0,00	188,40	0,00
08.002.005	Planta - Pau Ferro (Libidibia ferrea), porte da muda = 1,50m, fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	68,39	136,78	0,00	0,00	0,00	136,78	0,00
08.003	MOBILIÁRIO URBANO							1.409,33	0,00	1.409,33	1.409,33	0,00	100,00
08.003.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	7,50	0,00	7,50	7,50	187,91	1.409,33	0,00	1.409,33	1.409,33	0,00	100,00
09	CANTEIRO 08							3.306,64	484,76	74,79	559,55	2.747,09	16,92
09.001	MEIO FIO							534,11	484,76	0,00	484,76	49,35	100,00
09.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	12,92	12,92	0,00	12,92	37,52	484,76	484,76	0,00	484,76	0,00	100,00
09.001.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	12,92	0,00	0,00	0,00	3,82	49,35	0,00	0,00	0,00	49,35	0,00
09.002	PAISAGISMO							536,29	0,00	74,79	74,79	461,50	100,00
09.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af. 08/2023	m3	0,86	0,00	0,86	0,86	86,97	74,79	0,00	74,79	74,79	0,00	100,00
09.002.002	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	130,17	260,34	0,00	0,00	0,00	260,34	0,00
09.002.003	Planta - Pau Ferro (Libidibia ferrea), porte da muda = 1,50m, fornecimento e plantio	un	1,00	0,00	0,00	0,00	68,39	68,39	0,00	0,00	0,00	68,39	0,00
09.002.004	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	5,75	0,00	0,00	0,00	23,09	132,77	0,00	0,00	0,00	132,77	0,00
09.003	MOBILIÁRIO URBANO							2.236,24	0,00	0,00	0,00	2.236,24	0,00
09.003.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	304,96	304,96	0,00	0,00	0,00	304,96	0,00
09.003.002	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	2,00	0,00	0,00	0,00	965,64	1.931,28	0,00	0,00	0,00	1.931,28	0,00
10	CANTEIRO 09							4.303,73	559,55	0,00	559,55	3.744,18	13,00
10.001	MEIO FIO							534,11	484,76	0,00	484,76	49,35	100,00
10.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	12,92	12,92	0,00	12,92	37,52	484,76	484,76	0,00	484,76	0,00	100,00
10.001.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	12,92	0,00	0,00	0,00	3,82	49,35	0,00	0,00	0,00	49,35	0,00
10.002	PAISAGISMO							1.838,34	74,79	0,00	74,79	1.763,55	100,00
10.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af. 08/2023	m3	0,86	0,86	0,00	0,86	86,97	74,79	74,79	0,00	74,79	0,00	100,00
10.002.002	Gramma esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	5,75	0,00	0,00	0,00	23,09	132,77	0,00	0,00	0,00	132,77	0,00
10.002.003	Planta - Palmeira Imperial h=1,00m (fornecimento e plantio)	un	2,00	0,00	0,00	0,00	729,59	1.459,18	0,00	0,00	0,00	1.459,18	0,00
10.002.004	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	5,00	0,00	0,00	0,00	34,32	171,60	0,00	0,00	0,00	171,60	0,00
10.003	MOBILIÁRIO URBANO							1.931,28	0,00	0,00	0,00	1.931,28	0,00
10.003.001	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	2,00	0,00	0,00	0,00	965,64	1.931,28	0,00	0,00	0,00	1.931,28	0,00
11	CANTEIRO 10							3.529,10	637,88	0,00	637,88	2.891,22	18,07
11.001	MEIO FIO							606,04	550,04	0,00	550,04	56,00	100,00
11.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), af. 01/2024	m	14,66	14,66	0,00	14,66	37,52	550,04	550,04	0,00	550,04	0,00	100,00
11.001.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	14,66	0,00	0,00	0,00	3,82	56,00	0,00	0,00	0,00	56,00	0,00
11.002	PAISAGISMO							686,82	87,84	0,00	87,84	598,98	100,00

CAL CONSTRUÇÕES LTDA

 MARIA GARDENIA ARAUJO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA Nº 270435694-9

Jose Arnaldo do N. Pereira Jr.
 Eng. Civil CREA - 272103189
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana.

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 321/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			B.M.Nº. 04					ORDEM DE SERVIÇO: 10/10/2025					
			PERÍODO: 01/02/2026 a 28/02/2026					DATA: 02/03/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
11.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af 08/2023	m3	1,01	1,01	0,00	1,01	86,97	87,84	87,84	0,00	87,84	0,00	100,00
11.002.002	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	6,75	0,00	0,00	0,00	23,09	155,86	0,00	0,00	0,00	155,86	0,00
11.002.003	Planta - Ipê roxo (Tabebuia impetiginosa), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	un	1,00	0,00	0,00	0,00	182,78	182,78	0,00	0,00	0,00	182,78	0,00
11.002.004	Planta - Agave azul (agave americana), fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	130,17	260,34	0,00	0,00	0,00	260,34	0,00
11.003	MOBILIÁRIO URBANO							2.236,24	0,00	0,00	0,00	2.236,24	0,00
11.003.001	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb)	un	2,00	0,00	0,00	0,00	965,64	1.931,28	0,00	0,00	0,00	1.931,28	0,00
11.003.002	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	304,96	304,96	0,00	0,00	0,00	304,96	0,00
12	CANTEIRO 11							2.847,73	270,14	1.511,08	1.781,22	1.066,51	62,55
12.001	MEIO FIO							297,64	270,14	0,00	270,14	27,50	100,00
12.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af 01/2024	m	7,20	7,20	0,00	7,20	37,52	270,14	270,14	0,00	270,14	0,00	100,00
12.001.002	Pintura de meio fio (calçamento)	m	7,20	0,00	0,00	0,00	3,82	27,50	0,00	0,00	0,00	27,50	0,00
12.002	PAISAGISMO							835,80	0,00	101,75	101,75	734,04	100,00
12.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af 08/2023	m3	1,17	0,00	1,17	1,17	86,97	101,75	0,00	101,75	101,75	0,00	100,00
12.002.002	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	7,80	0,00	0,00	0,00	23,09	180,10	0,00	0,00	0,00	180,10	0,00
12.002.003	Planta - Canafístula (Cassia grandis) h=3,00m, fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	182,77	365,54	0,00	0,00	0,00	365,54	0,00
12.002.004	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	3,00	0,00	0,00	0,00	62,80	188,40	0,00	0,00	0,00	188,40	0,00
12.003	MOBILIÁRIO URBANO							1.714,29	0,00	1.409,33	1.409,33	304,96	82,21
12.003.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	304,96	304,96	0,00	0,00	0,00	304,96	0,00
12.003.002	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	7,50	0,00	7,50	7,50	187,91	1.409,33	0,00	1.409,33	1.409,33	0,00	100,00
13	CANTEIRO 12							2.314,01	371,90	1.409,33	1.781,22	532,79	76,98
13.001	MEIO FIO							297,64	270,14	0,00	270,14	27,50	100,00
13.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af 01/2024	m	7,20	7,20	0,00	7,20	37,52	270,14	270,14	0,00	270,14	0,00	100,00
13.001.002	Pintura de meio fio (calçamento)	m	7,20	0,00	0,00	0,00	3,82	27,50	0,00	0,00	0,00	27,50	0,00
13.002	PAISAGISMO							607,04	101,75	0,00	101,75	505,28	100,00
13.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af 08/2023	m3	1,17	1,17	0,00	1,17	86,97	101,75	101,75	0,00	101,75	0,00	100,00
13.002.002	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	7,80	0,00	0,00	0,00	23,09	180,10	0,00	0,00	0,00	180,10	0,00
13.002.003	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	3,00	0,00	0,00	0,00	62,80	188,40	0,00	0,00	0,00	188,40	0,00
13.002.004	Planta - Pau Ferro (Libidibia ferrea), porte da muda = 1,50m, fornecimento e plantio	un	2,00	0,00	0,00	0,00	68,39	136,78	0,00	0,00	0,00	136,78	0,00
13.003	MOBILIÁRIO URBANO							1.409,33	0,00	1.409,33	1.409,33	0,00	100,00
13.003.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	7,50	0,00	7,50	7,50	187,91	1.409,33	0,00	1.409,33	1.409,33	0,00	100,00
14	QUADRA SOCIETY							227.867,72	0,00	0,00	0,00	227.867,72	0,00
14.001	PISO DA QUADRA							156.461,09	0,00	0,00	0,00	156.461,09	0,00
14.001.001	Lona plástica preta	m2	1.269,00	0,00	0,00	0,00	5,57	7.068,33	0,00	0,00	0,00	7.068,33	0,00
14.001.002	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af 08/2022	m2	1.269,00	0,00	0,00	0,00	80,24	101.824,56	0,00	0,00	0,00	101.824,56	0,00
14.001.003	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 2cm. af 07/2021	m2	1.269,00	0,00	0,00	0,00	28,85	36.610,65	0,00	0,00	0,00	36.610,65	0,00
14.001.004	Junta serrada seca, seção transversal dim. 5 x 10 a 40mm.	m	1.256,60	0,00	0,00	0,00	8,72	10.957,55	0,00	0,00	0,00	10.957,55	0,00
14.002	PISO QUADRA							71.406,63	0,00	0,00	0,00	71.406,63	0,00
14.002.001	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m2	1.269,00	0,00	0,00	0,00	56,27	71.406,63	0,00	0,00	0,00	71.406,63	0,00
15	ALAMBRADO E MURETA							308.383,26	7.491,83	48.372,72	55.864,54	252.518,71	18,12

CAL CONSTRUÇÕES LTDA

 MARIA GARDÊNIA ARAÚJO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA Nº 270439694-9

Jose Arnaldo do N. Pereira Junior
 Eng. Civil CREA - 272103189-9
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721694692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 321/2025					
			B.M.Nº. 04					ORDEM DE SERVIÇO: 10/10/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			PERÍODO: 01/02/2026 a 28/02/2026					DATA: 02/03/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
15.001	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							1.670,98	0,00	1.670,98	1.670,98	0,00	300,00
15.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	17,90	0,00	17,90	17,90	50,69	907,35	0,00	907,35	907,35	0,00	100,00
15.001.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	21,48	0,00	21,48	21,48	10,12	217,38	0,00	217,38	217,38	0,00	100,00
15.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	483,41	0,00	483,41	483,41	1,13	546,25	0,00	546,25	546,25	0,00	100,00
15.002	INFRA ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)							42.770,53	7.491,83	35.278,70	42.770,53	0,00	200,00
15.002.001	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af 01/2024	m3	2,24	0,00	2,24	2,24	727,69	1.630,03	0,00	1.630,03	1.630,03	0,00	100,00
15.002.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	86,05	15,67	70,38	86,05	478,10	41.140,51	7.491,83	33.648,68	41.140,51	0,00	100,00
15.003	ALVENARIA							19.201,84	0,00	0,00	0,00	19.201,84	0,00
15.003.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 14x9x19 cm (espessura 14 cm, bloco deitado) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af 12/2021	m2	89,52	0,00	0,00	0,00	115,52	10.341,35	0,00	0,00	0,00	10.341,35	0,00
15.004	REVESTIMENTO DE PAREDE							24.972,08	0,00	11.423,03	11.423,03	13.549,05	200,00
15.004.001	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af 10/2022	m2	312,19	0,00	312,19	312,19	4,57	1.426,71	0,00	1.426,71	1.426,71	0,00	100,00
15.004.002	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m2	312,19	0,00	312,19	312,19	32,02	9.996,32	0,00	9.996,32	9.996,32	0,00	100,00
15.004.003	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	312,19	0,00	0,00	0,00	43,40	13.549,05	0,00	0,00	0,00	13.549,05	0,00
15.005	ALAMBRADO							217.055,86	0,00	0,00	0,00	217.055,86	0,00
15.005.001	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 b/wg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2,00 x 2,00 m, exceto mureta	m2	749,20	0,00	0,00	0,00	286,02	214.286,18	0,00	0,00	0,00	214.286,18	0,00
15.005.002	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m2	3,96	0,00	0,00	0,00	692,43	2.742,02	0,00	0,00	0,00	2.742,02	0,00
15.005.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	1,43	0,00	0,00	0,00	19,38	27,66	0,00	0,00	0,00	27,66	0,00
15.006	DIVERSOS							2.711,96	0,00	0,00	0,00	2.711,96	0,00
15.006.001	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	17,60	0,00	0,00	0,00	18,30	322,08	0,00	0,00	0,00	322,08	0,00
15.006.002	Trave para campo de futebol soquete, desmontável	par	1,00	0,00	0,00	0,00	2.389,88	2.389,88	0,00	0,00	0,00	2.389,88	0,00
16	ÁREA EXTERNA							94.072,15	25.478,47	10.890,44	36.368,92	57.703,24	38,66
16.001	MEIO FIO							8.185,32	6.887,17	541,79	7.428,96	756,36	100,00
16.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af 01/2024	m	198,00	183,56	14,44	198,00	37,52	7.428,96	6.887,17	541,79	7.428,96	0,00	100,00
16.001.002	Pintura de meio fio (caliação)	m	198,00	0,00	0,00	0,00	3,82	756,36	0,00	0,00	0,00	756,36	0,00
16.002	PAVIMENTAÇÃO							26.557,87	18.591,30	7.966,57	26.557,87	0,00	200,00
16.002.001	Lona plástica preta	m2	467,98	327,60	140,38	467,98	5,57	2.606,65	1.824,73	781,92	2.606,65	0,00	100,00
16.002.002	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	467,98	327,60	140,38	467,98	51,18	23.951,22	16.766,57	7.184,65	23.951,22	0,00	100,00
16.003	ACESSIBILIDADE							1.142,25	0,00	1.142,25	1.142,25	0,00	100,00
16.003.001	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	3,00	0,00	3,00	3,00	380,75	1.142,25	0,00	1.142,25	1.142,25	0,00	100,00
16.004	ÁREA DE PERGOLADO							4.144,72	0,00	1.239,84	1.239,84	2.904,88	29,91
16.004.001	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af 10/2022	m2	14,40	0,00	14,40	14,40	86,10	1.239,84	0,00	1.239,84	1.239,84	0,00	100,00
16.004.002	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	4,00	0,00	0,00	0,00	726,22	2.904,88	0,00	0,00	0,00	2.904,88	0,00
16.005	PERGOLADO							25.135,37	0,00	0,00	0,00	25.135,37	0,00

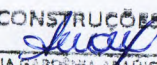
CAL CONSTRUÇÕES LTDA

 MARIA GARDÊNIA ARAÚJO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA Nº 270439694-9

Jose Arnaldo de N. Pereira Junior
 Eng. Civil CREA - 272103189-5
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721694692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 321/2025					
			B.M.Nº. 04					ORDEM DE SERVIÇO: 10/10/2025					
			PERÍODO: 01/02/2026 a 28/02/2026					DATA: 02/03/2026					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE													
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
16.005.001	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado (ref.obra Sergipepec)	m	86,00	0,00	0,00	0,00	31,82	2.736,52	0,00	0,00	0,00	2.736,52	0,00
16.005.002	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 01 demão de verniz Osmocolor ou similar - R1	m2	54,01	0,00	0,00	0,00	8,89	480,15	0,00	0,00	0,00	480,15	0,00
16.005.003	Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato, e=8mm em toldo/cobertura/fechamento/etc - Rev 01	m²	27,84	0,00	0,00	0,00	437,15	12.170,26	0,00	0,00	0,00	12.170,26	0,00
16.005.004	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,00	0,00	0,00	0,00	50,69	50,69	0,00	0,00	0,00	50,69	0,00
16.005.005	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m3	0,13	0,00	0,00	0,00	410,57	53,37	0,00	0,00	0,00	53,37	0,00
16.005.006	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 5,00m - Fornecimento	un	4,00	0,00	0,00	0,00	563,59	2.254,36	0,00	0,00	0,00	2.254,36	0,00
16.005.007	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 3,00m - Fornecimento	un	22,00	0,00	0,00	0,00	335,91	7.390,02	0,00	0,00	0,00	7.390,02	0,00
16.006	EQUIPAMENTOS FITNESS							28.906,64	0,00	0,00	0,00	28.906,64	0,00
16.006.001	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev 01	un	2,00	0,00	0,00	0,00	2.449,25	4.898,50	0,00	0,00	0,00	4.898,50	0,00
16.006.002	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	un	2,00	0,00	0,00	0,00	2.181,82	4.363,64	0,00	0,00	0,00	4.363,64	0,00
16.006.003	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	4,00	0,00	0,00	0,00	2.416,32	9.665,28	0,00	0,00	0,00	9.665,28	0,00
16.006.004	Equipamento de ginástica - simulador de Remo Individual - galvanizado	un	2,00	0,00	0,00	0,00	2.573,29	5.146,58	0,00	0,00	0,00	5.146,58	0,00
16.006.005	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	un	2,00	0,00	0,00	0,00	2.416,32	4.832,64	0,00	0,00	0,00	4.832,64	0,00
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							97.263,49	17.438,49	273,12	17.711,61	79.551,88	18,21
17.001	PADRÃO DE ENTRADA, CIRCUITOS E QUADRO DE COMANDO							5.738,94	853,86	273,12	1.126,78	4.612,16	300,00
17.001.001	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	0,00	0,00	0,00	452,76	452,76	0,00	0,00	0,00	452,76	0,00
17.001.002	Armação secundária, com 4 estribos e 4 isoladores - fornecimento e instalação. af_07/2020	un	1,00	0,00	0,00	0,00	137,61	137,61	0,00	0,00	0,00	137,61	0,00
17.001.003	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	2,00	0,00	0,00	0,00	92,30	184,60	0,00	0,00	0,00	184,60	0,00
17.001.004	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm	un	3,00	0,00	3,00	3,00	91,04	273,12	0,00	273,12	273,12	0,00	100,00
17.001.005	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	3,00	0,00	0,00	0,00	118,00	354,00	0,00	0,00	0,00	354,00	0,00
17.001.006	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00	0,00	0,00	0,00	389,27	389,27	0,00	0,00	0,00	389,27	0,00
17.001.007	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	3,00	0,00	0,00	0,00	52,70	158,10	0,00	0,00	0,00	158,10	0,00
17.001.008	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	2,00	0,00	0,00	0,00	16,81	33,62	0,00	0,00	0,00	33,62	0,00
17.001.009	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af_02/2025	un	1,00	0,00	0,00	0,00	33,18	33,18	0,00	0,00	0,00	33,18	0,00
17.001.010	Contator tripolar I nominal 38a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00	0,00	0,00	296,07	296,07	0,00	0,00	0,00	296,07	0,00
17.001.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	40,00	40,00	0,00	40,00	19,77	790,80	790,80	0,00	790,80	0,00	100,00
17.001.012	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	14,00	14,00	0,00	14,00	4,49	62,86	62,86	0,00	62,86	0,00	100,00
17.001.013	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90º C	m	150,00	0,00	0,00	0,00	15,63	2.344,50	0,00	0,00	0,00	2.344,50	0,00
17.001.014	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 10mm² - 0,6Kv/1Kv/90º	m	15,00	0,00	0,00	0,00	15,23	228,45	0,00	0,00	0,00	228,45	0,00
17.002	ELETRODUTOS, LUVAS, CABOS, LUMINÁRIAS IP, REFLETORES, CAIXAS DE PASSAGEM DA PRAÇA E QUADRA							91.524,55	16.584,83	0,00	16.584,83	74.939,72	18,12
17.002.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	175,00	175,00	0,00	175,00	19,77	3.459,75	3.459,75	0,00	3.459,75	0,00	100,00
17.002.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	59,00	59,00	0,00	59,00	4,49	264,91	264,91	0,00	264,91	0,00	100,00
17.002.003	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	324,00	324,00	0,00	324,00	15,67	5.077,08	5.077,08	0,00	5.077,08	0,00	100,00
17.002.004	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	108,00	108,00	0,00	108,00	3,07	331,56	331,56	0,00	331,56	0,00	100,00
17.002.005	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/ 750v / 70ºc	m	2.586,00	0,00	0,00	0,00	10,70	27.670,20	0,00	0,00	0,00	27.670,20	0,00

CAL CONSTRUÇÕES LTDA

 MARIA CAROLINA ARAÚJO SILVA
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA Nº 270439694-9

Jose Arnaldo do N. Pereira Junior
 Eng. Civil CREA - 2721031899
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 321/2025				 Construindo qualidade		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			B.M.Nº. 04				ORDEM DE SERVIÇO: 10/10/2025						
			PERÍODO: 01/02/2026 a 28/02/2026				DATA: 02/03/2026						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
17.002.006	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	un	1,00	0,00	0,00	0,00	273,01	273,01	0,00	0,00	0,00	273,01	0,00
17.002.007	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 200W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w,24.0000 lm e 32.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	un	4,00	0,00	0,00	0,00	1.587,07	6.348,28	0,00	0,00	0,00	6.348,28	0,00
17.002.008	Poste de concreto duplo T (DT) 6/150 - fornecimento e assentamento	un	6,00	0,00	0,00	0,00	772,57	4.635,42	0,00	0,00	0,00	4.635,42	0,00
17.002.009	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "H" 1900mm	un	6,00	0,00	0,00	0,00	259,86	1.559,16	0,00	0,00	0,00	1.559,16	0,00
17.002.010	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	18,00	0,00	0,00	0,00	123,24	2.218,32	0,00	0,00	0,00	2.218,32	0,00
17.002.011	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	6,00	6,00	0,00	6,00	412,86	2.477,16	2.477,16	0,00	2.477,16	0,00	100,00
17.002.012	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	17,00	17,00	0,00	17,00	292,61	4.974,37	4.974,37	0,00	4.974,37	0,00	100,00
17.002.013	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	17,00	0,00	0,00	0,00	118,00	2.006,00	0,00	0,00	0,00	2.006,00	0,00
17.002.014	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	20,00	0,00	0,00	0,00	10,97	219,40	0,00	0,00	0,00	219,40	0,00
17.002.015	Fornecimento de Luminária Decorativa à Led ref. EGEU II 60w da Ilumatic ou similar, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=6,0m - Rev 01	un	8,00	0,00	0,00	0,00	3.496,17	27.969,36	0,00	0,00	0,00	27.969,36	0,00
17.002.016	Poste circular de concreto 10/200 - fornecimento e assentamento	un	1,00	0,00	0,00	0,00	2.040,57	2.040,57	0,00	0,00	0,00	2.040,57	0,00
18	SERVIÇOS FINAIS							8.682,04	0,00	0,00	0,00	8.682,04	0,00
18.001	LIMPEZA FINAL							4.541,88	0,00	0,00	0,00	4.541,88	0,00
18.001.001	Limpeza geral	m2	2.009,68	0,00	0,00	0,00	2,26	4.541,88	0,00	0,00	0,00	4.541,88	0,00
18.002	MARCO INAUGURAL							4.140,16	0,00	0,00	0,00	4.140,16	0,00
18.002.001	Marco Inaugural H=1,81m, base 1,20 x 0,75 cm - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA - EXECUÇÃO NA OBRA, inclusive placas.		1,00	0,00	0,00	0,00	4.140,16	4.140,16	0,00	0,00	0,00	4.140,16	0,00
19	DRENAGEM							2.443,44	0,00	2.443,44	676,83	0,00	100,00
19.001	caixa de passagem em alvenaria de tijolo maciços esp. =0,12m, dim. Int. = 0,60x0,60x0,60m	und	2,00	0,00	2,00	2,00	338,42	676,83	0,00	676,83	676,83	0,00	100,00
19.002	tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial d= 150mm	m	36,00	0,00	36,00		49,07	1.766,61	0,00	1.766,61	1.766,61	0,00	100,00
								980.642,94	132.050,70	168.225,93	300.276,63	680.366,31	30,62
 CAL CONSTRUÇÕES LTDA MARIA GABRIELA ARAÚJO SILVA ENFERMEIRA CIVIL CREA Nº 270439/94-9 Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: ____/____/____			Aprovado para pagamento Data: ____/____/____										

José Arnaldo da N. Pereira Junior
 Eng. Civil CREA - 2721031899
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 04

BM 04 02/03/2026



CONTRATO Nº:	DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:
321/2025	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
01.001	EQUIPE DIRIGENTE
01.001.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares - 22,20 H
01.001.002	Mestre de obras com encargos complementares - 44,25 H
02	SERVIÇOS PRELIMINARES
02.001	PLACA DE OBRA
02.002.003	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022 - 1,00 MÊS
02.002.006	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023 - 628,44 M3
02.002.007	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura - 14,44 M
02.002.008	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³ - 18.414,00 TKM
02.003	DEMOLIÇÃO
02.003.001	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado - 14,44 M
02.003.002	Coleta e carga manuais de entulho - 1,45 M3
02.003.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³ - 32,62 TKM
03	CANTEIRO 01
03.001	MEIO FIO
03.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024 - 33,09 m
03.002	PAISAGISMO
03.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023 - 5,26 m3
03.003	MOBILIÁRIO URBANO
03.003.002	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos - 5,69 m
04	CANTEIRO 02
04.001	PAVIMENTAÇÃO
04.001.001	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022 - 46,98 M2
05	CANTEIRO 03
05.003	MOBILIÁRIO URBANO
05.003.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos - 3,67 M
06	CANTEIRO 04
06.003	MOBILIÁRIO URBANO
06.003.002	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos - 4,84 M
07	CANTEIRO 05 e 06
07.001	PAVIMENTAÇÃO
07.001.001	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022 - 29,97 M2
08	CANTEIRO 07
08.003	MOBILIÁRIO URBANO
08.003.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos - 7,50 M
09	CANTEIRO 08
09.002	PAISAGISMO
09.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023 - 0,86 M3
12	CANTEIRO 11
12.002	PAISAGISMO
12.002.001	Aterro manual de valas com areia para aterro. af_08/2023 - 1,17 M3

Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Página 1 de 2

Jose Arnaldo do N. Pereira JUNIOR
Eng. Civil CREA - 2721031899
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 04

BM 04 02/03/2026



CONTRATO Nº:	DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:
321/2025	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
12.003	MOBILIÁRIO URBANO
12.003.002	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos - 7,50 M
13	CANTEIRO 12
13.003	MOBILIÁRIO URBANO
13.003.001	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos - 7,50 M
15	ALAMBRADO E MURETA
15.001	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
15.001.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m - 17,90 M3
15.001.002	Carga manual de material de 1ª categoria - 21,48 M3
15.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³ - 483,41 TKM
15.002	INFRA ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)
15.002.001	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_01/2024 - 2,24 M3
15.002.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte - 70,38 M3
15.004	REVESTIMENTO DE PAREDE
15.004.001	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022 - 312,19 M2
15.004.002	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - 312,19 M2
16	ÁREA EXTERNA
16.001	MEIO FIO
16.001.001	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x20 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). af_01/2024 - 14,44 M
16.002	PAVIMENTAÇÃO
16.002.001	Lona plástica preta - 140,38 M2
16.002.002	Piso em concreto simples despolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - 140,38 M2
16.003	ACESSIBILIDADE
16.003.001	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos - 3,00 UND
16.004	ÁREA DE PERGOLADO
16.004.001	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022 - 14,40 M2
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
17.001	PADRÃO DE ENTRADA, CIRCUITOS E QUADRO DE COMANDO
17.001.004	Caixa de concreto pre moldado para aterramento, com tampa, 40 x 40 x 40, e = 5cm - 3,00 UND
19	DRENAGEM
19.001	caixa de passagem em alvenaria de tijolo maciços esp. =0,12m, dim. Int. = 0,60x0,60x0,60m - 2,00 UND
19.002	tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial d= 150mm - 36,00 M

Documento assinado digitalmente
gov.br MARIA GARDENIA ARAUJO SILVA
Data: 10/03/2026 14:55:52-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Thon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jose Arnaldo do N. Pereira Junior
Eng. Civil CREA - 2721031899
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04	 CAL CONSTRUÇÕES <i>Construindo qualidade</i>
--	-----------------------------	--

CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA	CONTRATO Nº: 321/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA-SE	DATA: 02/03/2026



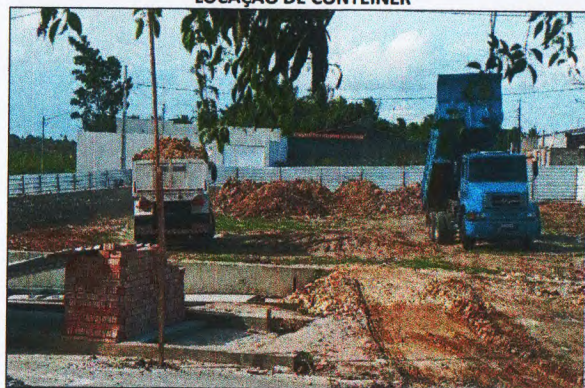
LOCAÇÃO DE CONTEINER



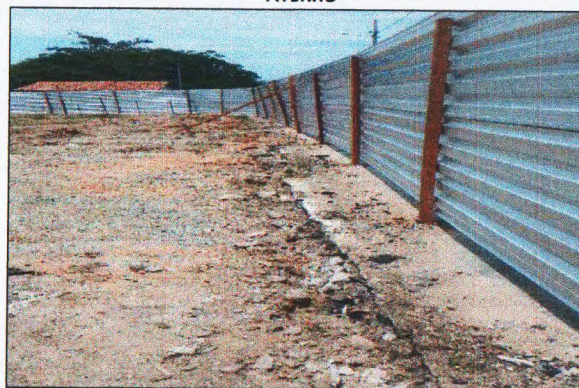
ATERRO



TAPUME



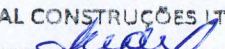
TRANSPORTE ATERRO



DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO



COLETA

ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA  MARIA CAROLINA DE FÁTIMA SILVA ENGENHEIRA CIVIL CREA Nº 270439694-9	FISCALIZAÇÃO: Jose Arnaldo do N. Pereira Junior Eng. Civil CREA 2721031899 Coordenador de Núcleo Prefeitura Municipal de Itabaiana	Observações:
--	--	--------------

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04	
--	-----------------------------	---

CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA	CONTRATO Nº: 321/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 02/03/2026



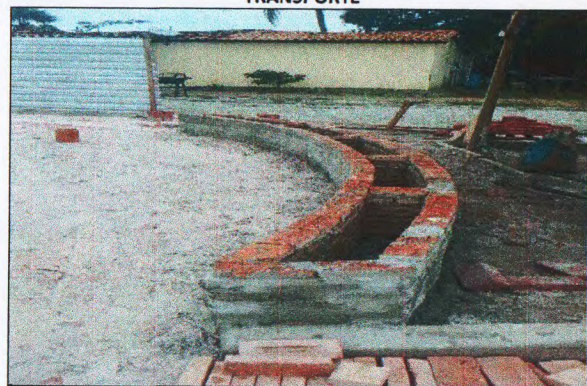
TRANSPORTE



EXECUÇÃO DE PASSEIO INTERTRAVADO CANTEIRO 02



BANCO CONCRETO CANTEIRO 03



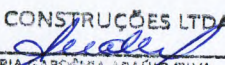
BANCO EM CONCRETO CANTEIRO 04



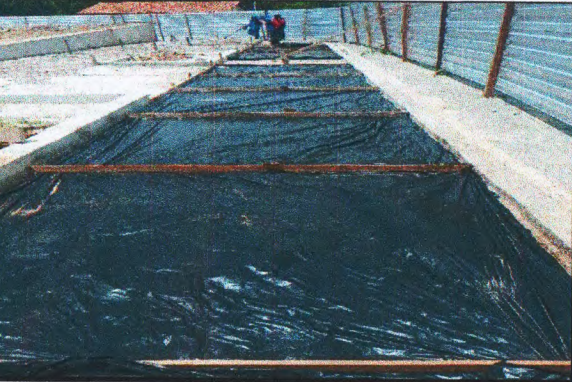
PASSEIO INTERTRAVADO CANTEIRO 05 E 06



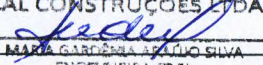
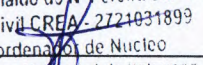
BANCO EM CONCRETO CANTEIRO 07

ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA  MARIA GABRIELA ARAÚJO SILVA ENGENHEIRA CIVIL CREA Nº 270439694-9	FISCALIZAÇÃO: Jose Arnaldo do N. Pereira Junior Eng. Civil CREA - 2721031899 Coordenador de Núcleo Prefeitura Municipal de Itabaiana	Observações:
---	--	--------------

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04	
CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA	CONTRATO Nº: 321/2025	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 02/03/2026	
		
ATERRO CANTEIRO 08	ATERRO CANTEIRO 11	BANCO EM CONCRETO CANTEIRO 11
		
BANCO EM CONCRETO CANTEIRO 12	LONA PLÁSTICA	ESCAVAÇÃO QUADRA
ELABORADO POR:  CAL CONSTRUÇÕES LTDA MARIA GABRIELA ARRUDA SILVA ENGENHEIRA CIVIL CREA Nº 270439694-9	FISCALIZAÇÃO: Jose Arnaldo do N. Pereira Junior Eng. Civil CREA - 2721031899 Coordenador de Núcleo Prefeitura Municipal de Itabaiana	Observações:

non Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador do Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04	
CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA	CONTRATO Nº: 321/2025	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 02/03/2026	
 CARGA  ALVENARIA DE PEDRA	 TRANSPORTE  CHAPISCO	 LASTRO DE CONCRETO  REBOCO
ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA  MARIA GARDÊIA APARECIDA SILVA ENGENHEIRA CIVIL CREA Nº 270439/94-9	FISCALIZAÇÃO: Jose Arnaldo do N. Pereira Junior Eng. Civil CREA - 2721031899  Coordenador de Núcleo Prefeitura Municipal de Itabaiana	Observações:

John Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA:
CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA

CONTRATO Nº: 321/2025

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 02/03/2026



ASSENTAMENTO DE GUIA ÁREA EXTERNA



PISO EM CONCRETO SIMPLES



RAMPA



EXECUÇÃO DE PASSEIO INTERTRAVADO PERGOLADO



CAIXA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO



CAIXA DE PASSAGEM

ELABORADO POR:

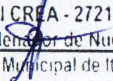
CAL CONSTRUÇÕES LTDA
Maria Gabriela
MARIA GABRIELA OLIVEIRA SILVA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA Nº 270439694-9

FISCALIZAÇÃO:

Jose Arnaldo do N. Pereira Junior
Eng. Civil CREA - 2721031899
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Observações:

Leon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO POVOADO SÃO JOSÉ	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM 04	
CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA		CONTRATO Nº: 321/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE		DATA: 02/03/2026
TUBO PVC		
ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA  MARIA G. MENDES ARAUJO SILVA Engenheira Civil CREA Nº 270439694-9	FISCALIZAÇÃO: Jose Arnaldo do N. Pereira Junior Eng. Civil CREA - 2721031899  Coordenador de Nucleo Prefeitura Municipal de Itabaiana	Observações:

Hon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 2721894692
 Coordenador de Nucleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana