

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 230/2025						
			B. M. Nº. 03/2026				CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025						
CONTRATADA: ANDRADE CONSTUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026				DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026						
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		
2	Vestiário e Diversos							240.492,58	29.317,73	59.009,04	88.326,77	152.165,81	36,73
02.01	VESTIÁRIO							200.447,59	29.317,73	59.009,04	88.326,77	112.120,82	44,06
02.01.001	LOCAÇÃO							800,92	800,92	-	800,92	-	100,00
02.01.001.001	Locação de construção de edificação até 200m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	88,50	88,50		88,50	9,05	800,92	800,92	-	800,92	-	100,00
02.01.002	MOVIMENTO DE TERRA							2.658,24	915,80	1.742,44	2.658,24	-	100,00
02.01.002.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	11,84	11,84		11,84	60,99	722,12	722,12	-	722,12	-	100,00
02.01.002.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	14,21	14,21		14,21	10,15	144,23	144,23	-	144,23	-	100,00
02.01.002.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	42,63	42,63		42,63	1,16	49,45	49,45	-	49,45	-	100,00
02.01.002.004	Aterro de caixaõ de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	8,71		8,71	8,71	200,05	1.742,44	-	1.742,44	1.742,44	-	100,00
02.01.003	INFRA-ESTRUTURA (FUNDAÇÃO)							13.411,85	13.411,85	-	13.411,85	-	100,00
02.01.003.001	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 - Confeção mecânica e transporte	m3	10,49	10,49		10,49	483,98	5.076,95	5.076,95	-	5.076,95	-	100,00
02.01.003.002	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m3	0,15	0,15		0,15	452,92	67,94	67,94	-	67,94	-	100,00
02.01.003.003	Concreto armado fck=21MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em tábua (05 usos)	m3	3,05	3,05		3,05	2.710,48	8.266,96	8.266,96	-	8.266,96	-	100,00
02.01.004	SUPER-ESTRUTURA							9.032,67	1.204,36	7.828,32	9.032,67	-	100,00
02.01.004.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,90	0,52	3,38	3,90	2.316,07	9.032,67	1.204,36	7.828,32	9.032,67	-	100,00
02.01.005	LAJES TRELIÇADAS							20.192,70	-	20.192,70	20.192,70	-	100,00
02.01.005.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	77,94		77,94	77,94	234,03	18.240,30	-	18.240,30	18.240,30	-	100,00
02.01.005.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	77,94		77,94	77,94	25,05	1.952,40	-	1.952,40	1.952,40	-	100,00
02.01.006	IMPERMEABILIZAÇÃO							1.353,12	-	-	-	1.353,12	0,00
02.01.006.001	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	47,18			-	28,68	1.353,12	-	-	-	1.353,12	0,00
02.01.007	PAREDES							16.257,84	12.984,80	1.147,72	14.132,52	2.125,32	86,93
02.01.007.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	263,33	263,33		263,33	49,31	12.984,80	12.984,80	-	12.984,80	-	100,00
02.01.007.002	Cobogó cimento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	m2	8,70			-	244,29	2.125,32	-			2.125,32	0,00

Rizka Milene S. Rodrigues Araújo
Eng.ª Civil CREA - 2715818424
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

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

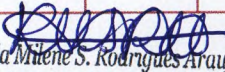
Jhon Lennon Gomes Santos
Eng. Civil CREA - 2721894692
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 230/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B. M. Nº. 03/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP					
								ORDEN DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026					DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026					
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		
02.01.007.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	33,20		33,20	33,20	34,57	1.147,72	-	1.147,72	1.147,72	-	100,00
02.01.008	COBERTURA							10.165,74	-	-	-	10.165,74	0,00
02.01.008.001	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af. 07/2019	m2	69,80			-	22,03	1.537,69	-	-	-	1.537,69	0,00
02.01.008.002	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	69,80			-	55,30	3.859,94	-	-	-	3.859,94	0,00
02.01.008.003	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af. 07/2019	m	40,44			-	52,44	2.120,67	-	-	-	2.120,67	0,00
02.01.008.004	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14 cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	18,64			-	142,03	2.647,44	-	-	-	2.647,44	0,00
02.01.009	REVESTIMENTO DE TETOS							3.460,37	-	-	-	3.460,37	0,00
02.01.009.001	Chapisco aplicado no teto ou em alvenaria e estrutura, com rolo para textura acrílica. argamassa industrializada com preparo manual. af. 10/2022	m2	68,59			-	11,44	784,67	-	-	-	784,67	0,00
02.01.009.002	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	68,59			-	39,01	2.675,70	-	-	-	2.675,70	0,00
02.01.010	REVESTIMENTO DE PAREDES							35.194,93	-	19.448,42	19.448,42	15.746,51	55,26
02.01.010.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	512,91		512,91	512,91	8,18	4.195,60	-	4.195,60	4.195,60	-	100,00
02.01.010.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	262,95		262,95	262,95	30,04	7.899,02	-	7.899,02	7.899,02	-	100,00
02.01.010.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	207,50		207,50	207,50	35,44	7.353,80	-	7.353,80	7.353,80	-	100,00
02.01.010.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	215,93			-	61,17	13.208,44	-	-	-	13.208,44	0,00
02.01.010.005	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m2	27,94			-	90,84	2.538,07	-	-	-	2.538,07	0,00
02.01.011	PISOS INTERNOS							8.651,56	-	-	-	8.651,56	0,00
02.01.011.001	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo manual, aplicado em áreas secas sobre laje, não aderido, acabamento não reforçado, espessura 4cm. af. 07/2021	m2	54,44			-	54,90	2.988,76	-	-	-	2.988,76	0,00

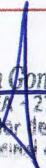

 Rizia Milene S. Rodrigues Araújo
 Eng.ª Civil CREA - 2715818424
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 8721894592
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

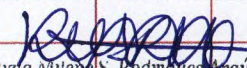
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 230/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B. M. Nº. 03/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP					
								ORDEN DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026					DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026					
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		
02.01.011.002	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	72,08			-	27,31	1.968,50	-	-	-	1.968,50	0,00
02.01.011.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha riviera, cor branco mate, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	55,52			-	66,54	3.694,30	-	-	-	3.694,30	0,00
02.01.012	SOLEIRAS E PEITORIS							2.187,98	-	-	-	2.187,98	0,00
02.01.012.001	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	6,30			-	104,39	657,66	-	-	-	657,66	0,00
02.01.012.002	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	10,60			-	144,37	1.530,32	-	-	-	1.530,32	0,00
02.01.013	ESQUADRIAS DE MADEIRA							10.051,25	-	-	-	10.051,25	0,00
02.01.013.001	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,80 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	3,00			-	1.936,77	5.810,31	-	-	-	5.810,31	0,00
02.01.013.002	Porta em madeira de lei, almofadada, 0,90 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00			-	2.120,47	4.240,94	-	-	-	4.240,94	0,00
02.01.014	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO							9.706,76	-	-	-	9.706,76	0,00
02.01.014.001	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	10,88			-	347,94	3.785,59	-	-	-	3.785,59	0,00
02.01.014.002	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	6,72			-	519,40	3.490,37	-	-	-	3.490,37	0,00
02.01.014.003	Vidro liso incolor 6mm - Rev 01_10/2021	m2	6,72			-	244,94	1.646,00	-	-	-	1.646,00	0,00
02.01.014.004	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, tipo camarão, duas folhas móveis	m2	1,76			-	445,91	784,80	-	-	-	784,80	0,00
02.01.015	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							7.992,21	-	3.893,57	3.893,57	4.098,64	48,72
02.01.015.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	14,00		14,00	14,00	83,65	1.171,10	-	1.171,10	1.171,10	-	100,00
02.01.015.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	2,00		2,00	2,00	154,46	308,92	-	308,92	308,92	-	100,00
02.01.015.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	un	7,00		7,00	7,00	101,42	709,94	-	709,94	709,94	-	100,00
02.01.015.004	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	40,83	81,66	-	81,66	81,66	-	100,00
02.01.015.005	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	4,00			-	75,12	300,48	-	-	-	300,48	0,00
02.01.015.006	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	12,00		12,00	12,00	25,24	302,88	-	302,88	302,88	-	100,00
02.01.015.007	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	m	18,70		18,70	18,70	27,97	523,04	-	523,04	523,04	-	100,00
02.01.015.008	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	19,20		19,20	19,20	41,46	796,03	-	796,03	796,03	-	100,00


 Rizia Milene S. Rodrigues Araujo
 Eng.ª Civil CREA - 2715818424
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Página 3 de 7


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

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 230/2025					
			B. M. Nº. 03/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026					DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026					
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		
02.01.015.009	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	3,00			-	311.05	933,15	-	-	-	933,15	0,00
02.01.015.010	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 30 pessoas (v=2710 litros)	un	1,00			-	1.357,10	1.357,10	-	-	-	1.357,10	0,00
02.01.015.011	Filtro pré-moldado, 03 anéis conc d=1,50 x 0,50m, tampa conc d=1,60x0.05m (v=3390 litros)	un	1,00			-	1.507.91	1.507.91	-	-	-	1.507.91	0,00
02.01.016	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							5.569,07	-	4.755,87	4.755,87	813,20	85,40
02.01.016.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	21,00		21,00	21,00	136,33	2.862,93	-	2.862,93	2.862,93	-	100,00
02.01.016.002	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	4,00			-	86,50	346,00	-	-	-	346,00	0,00
02.01.016.003	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=32mm (1 1/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00			-	196,97	393,94	-	-	-	393,94	0,00
02.01.016.004	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 32 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00			-	36,63	73,26	-	-	-	73,26	0,00
02.01.016.005	Tubo, pvc, soldável, de 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	44,00		44,00	44,00	11,21	493,24	-	493,24	493,24	-	100,00
02.01.016.006	Tubo, pvc, soldável, de 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	20,00		20,00	20,00	20,12	402,40	-	402,40	402,40	-	100,00
02.01.016.007	Caixa d'água em polietileno, 1000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	2,00		2,00	2,00	498,65	997,30	-	997,30	997,30	-	100,00
02.01.017	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							13.055,95	-	-	-	13.055,95	0,00
02.01.017.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00			-	298,84	298,84	-	-	-	298,84	0,00
02.01.017.002	Disjuntor tipo DIN/IEC, tripolar 63A	un	1,00			-	120,46	120,46	-	-	-	120,46	0,00
02.01.017.003	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref. Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00			-	20,55	20,55	-	-	-	20,55	0,00
02.01.017.004	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00			-	11,23	11,23	-	-	-	11,23	0,00
02.01.017.005	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	4,00			-	68,02	272,08	-	-	-	272,08	0,00
02.01.017.006	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	9,00			-	311,71	2.805,39	-	-	-	2.805,39	0,00
02.01.017.007	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	7,00			-	236,94	1.658,58	-	-	-	1.658,58	0,00
02.01.017.008	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	4,00			-	348,94	1.395,76	-	-	-	1.395,76	0,00
02.01.017.009	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	un	9,00			-	88,90	800,10	-	-	-	800,10	0,00


 Ruzia Muelene S. Rodrigues Araújo
 Eng.ª Civil CREA - 2715818424
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 230/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B. M. Nº. 03/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP					
								ORDEN DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026					DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026					
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		
02.01.017.010	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	66,00			-	3,82	252,12	-	-	-	252,12	0,00
02.01.017.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	200,00			-	18,14	3.628,00	-	-	-	3.628,00	0,00
02.01.017.012	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	7,00			-	256,12	1.792,84	-	-	-	1.792,84	0,00
02.01.018	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS							18.037,01	-	-	-	18.037,01	0,00
02.01.018.001	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	2,00			-	282,35	564,70	-	-	-	564,70	0,00
02.01.018.002	Cuba de embutir, oval, CELITE 10116 ou similar, inclusive sifão cromado, válvula cromada para lavatório, engate cromado	un	6,00			-	520,11	3.120,66	-	-	-	3.120,66	0,00
02.01.018.003	Mictório de louça com sifão integrado (deca ref m712), engate cromado (deca ref c4606180) e válvula mictório antivandalismo(docol ref. 17015106) ou similares	un	2,00			-	1.608,94	3.217,88	-	-	-	3.217,88	0,00
02.01.018.004	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	5,00			-	460,14	2.300,70	-	-	-	2.300,70	0,00
02.01.018.005	Vaso sanitario sifonado convencional para pcd sem furo frontal com louça branca sem assento - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	2,00			-	855,04	1.710,08	-	-	-	1.710,08	0,00
02.01.018.006	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	2,53			-	668,36	1.690,95	-	-	-	1.690,95	0,00
02.01.018.007	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m2	1,43			-	788,83	1.128,03	-	-	-	1.128,03	0,00
02.01.018.008	Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar	un	6,00			-	36,23	217,38	-	-	-	217,38	0,00
02.01.018.009	Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	4,00			-	116,21	464,84	-	-	-	464,84	0,00
02.01.018.010	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento branco ou similar	un	7,00			-	7,87	55,09	-	-	-	55,09	0,00
02.01.018.011	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, padrão popular	un	7,00			-	26,74	187,18	-	-	-	187,18	0,00
02.01.018.012	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2,00			-	180,36	360,72	-	-	-	360,72	0,00
02.01.018.013	Barra de apoio em "I", em aço inox polido 80 x 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	2,00			-	643,21	1.286,42	-	-	-	1.286,42	0,00
02.01.018.014	Barra de apoio, para vaso sanitário, dupla, articulada, direita ou esquerda, em aço inox, L= 70cm, d=1 1/4"	un	2,00			-	866,19	1.732,38	-	-	-	1.732,38	0,00
02.01.019	PINTURA TETOS E PAREDES							10.928,02	-	-	-	10.928,02	0,00
02.01.019.001	Fundo selador acrílico, aplicação manual em teto, uma demão. af. 04/2023	m2	68,59			-	4,96	340,21	-	-	-	340,21	0,00


 Rizio Mune S. Rodrigues Araújo
 Eng.º Civil CREA - 27156184/24
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 27189469/2
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 230/2025					
			B. M. Nº. 03/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026					DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026					
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		
02.01.019.002	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	m2	195,79			-	3,86	755,75	-	-	-	755,75	0,00
02.01.019.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	90,90			-	17,00	1.545,30	-	-	-	1.545,30	0,00
02.01.019.004	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	173,48			-	21,46	3.722,88	-	-	-	3.722,88	0,00
02.01.019.005	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	90,90			-	17,84	1.621,66	-	-	-	1.621,66	0,00
02.01.019.006	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	173,48			-	16,96	2.942,22	-	-	-	2.942,22	0,00
02.01.020	PINTURA MADEIRA							1.534,96	-	-	-	1.534,96	0,00
02.01.020.001	Pintura sobre superfícies de madeira com aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador, 01 demão de massa a óleo e 02 demãos de tinta esmalte	m2	23,95			-	64,09	1.534,96	-	-	-	1.534,96	0,00
02.01.021	SERVIÇOS FINAIS							204,44	-	-	-	204,44	0,00
02.01.021.001	Limpeza geral	m2	88,50			-	2,31	204,44	-	-	-	204,44	0,00
02.02	DIVERSOS							40.044,99	-	-	-	40.044,99	0,00
02.02.001	EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA							16.890,84	-	-	-	16.890,84	0,00
02.02.001.001	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00			-	2.944,19	2.944,19	-	-	-	2.944,19	0,00
02.02.001.002	Equipamento de ginástica - abdominal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00			-	3.583,79	3.583,79	-	-	-	3.583,79	0,00
02.02.001.003	Equipamento de ginástica - rotação diagonal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00			-	2.542,55	2.542,55	-	-	-	2.542,55	0,00
02.02.001.004	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada simples - galvanizado - Rev 01	un	1,00			-	3.073,30	3.073,30	-	-	-	3.073,30	0,00
02.02.001.005	Equipamento de ginástica - jogo de barras - galvanizado - Rev 01	un	1,00			-	4.747,01	4.747,01	-	-	-	4.747,01	0,00
02.02.002	BRINQUEDOS							13.951,10	-	-	-	13.951,10	0,00
02.02.002.001	Brinquedo - Balanço em estrutura de concreto, 02 lugares, com assento de madeira, corrente revestida c/mangueira plástica transp., fixado em tubo ferro galv. 4"	un	1,00			-	3.886,36	3.886,36	-	-	-	3.886,36	0,00
02.02.002.002	Escorregadeira em aço carbono c/2,00m de pista (Sergipark ou similar)	un	1,00			-	1.837,05	1.837,05	-	-	-	1.837,05	0,00
02.02.002.003	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)	un	1,00			-	4.041,51	4.041,51	-	-	-	4.041,51	0,00
02.02.002.004	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada ø=1/4", sergipark ou similar	un	1,00			-	4.186,18	4.186,18	-	-	-	4.186,18	0,00
02.02.003	PERGOLADO							9.203,05	-	-	-	9.203,05	0,00
02.02.003.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	1,00			-	60,99	60,99	-	-	-	60,99	0,00


 Rízia Milene S. Rodrigues Araújo
 Eng.ª Civil CREA - 27158184/24
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

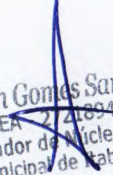
Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 27218946/22
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 230/2025					
			B. M. Nº. 03/2026				CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026				DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026					

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		
02.02.003.002	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m3	0,44			-	550,28	242,12	-	-	-	242,12	0,00
02.02.003.003	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento na infraestrutura	m3	0,44			-	33,24	14,63	-	-	-	14,63	0,00
02.02.003.004	Peça de eucalipto tratado, d= 10 a 13cm, L = 2,50m - Fornecimento	un	28,00			-	45,93	1.286,04	-	-	-	1.286,04	0,00
02.02.003.005	Peça de eucalipto tratado, d= 13 a 16cm, L = 3,50m - Fornecimento	un	4,00			-	150,03	600,12	-	-	-	600,12	0,00
02.02.003.006	Peça de eucalipto tratado, d= 19 a 22cm, L = 3,00m - Fornecimento	un	8,00			-	440,89	3.527,12	-	-	-	3.527,12	0,00
02.02.003.007	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=10 a 13cm para confecção de pergolado (ref.obra Sergipelec)	m	70,00			-	18,43	1.290,10	-	-	-	1.290,10	0,00
02.02.003.008	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm para confecção de pergolado (ref.obra Sergipelec)	m	14,00			-	28,23	395,22	-	-	-	395,22	0,00
02.02.003.009	Assentamento de peças de eucalipto tratado, d=19 a 22cm para confecção de pergolado (ref.obra Sergipelec)	m	24,00			-	40,53	972,72	-	-	-	972,72	0,00
02.02.003.010	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	40,72			-	19,99	813,99	-	-	-	813,99	0,00
Total geral								240.492,58	29.317,74	59.009,04	88.326,78	152.165,80	36,73

Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590 Dados: 2026.03.31 10:15:14 -03'00' Engº Civil José Almeida Andrade CREA RN 2714133398	Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: ____/____/____	Aprovado para pagamento Data: ____/____/____
---	---	---


Rizia Milene S. Rodrigues Araújo
 Eng.ª Civil CREA - 2715818424
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 271894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

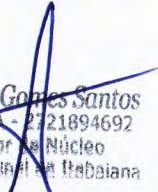
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)				MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 230/2025	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				B. M. Nº. 03/2026		CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP	
						ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025	
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA				PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026		DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO			
2	Vestiário e Diversos						
02.01.002	MOVIMENTO DE TERRA						
02.01.002.004	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	8,71	(3,40x8,22x0,13) + (4,15x4,60x0,13) + (3,40x5,85x0,13) = 8,71m³			
02.01.004	SUPER-ESTRUTURA						
02.01.004.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	3,38	sapatas = [(0,60m x 0,60m x 0,25m)*18] = 1,62m³ pilares = [(4,50m x 0,12m x 0,22m)*18]= 0,12m³ cintamento inferior = (84,54m x 0,12m x 0,22m) = 2,23m³ Total = 3,97m³ ... Medido = 3,38m³			
02.01.005	LAJES TRELIÇADAS						
02.01.005.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	77,94	(3,90m x 8,72m) + (4,60m x 4,15m) + (3,90m x 6,37m) = 77,94m²			
02.01.005.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4,2mm (1,48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	77,94	(3,90m x 8,72m) + (4,60m x 4,15m) + (3,90m x 6,37m) = 77,94m²			
02.01.007	PAREDES						
02.01.007.003	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m	33,20	Cintgamento superior = 84,54m ... Medido = 33,20m			
02.01.010	REVESTIMENTO DE PAREDES						
02.01.010.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	512,91	Reboco interno + reboco externo = (282,00m + 251,00m = 533,00m²... Medido = 512,91m²			
02.01.010.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	262,95	Deposito =[((3,10m + 3,10m + 2,20m + 2,20m)* 3,20m] = 33,92m² Vestário masc. = (3,10m + 1,57m + 4,39m + 0,55m + 0,55m + 0,13m + 1,20m + 1,20m)x 3,20m = 40,61m² Box vest masc. = [(4,39m + 1,53m) x 1,80m] + [(1,21m x 2) + (1,00m x 4) + (1,40m x 8) x 1,80] = 31,72m² Pcd = [(1,85m + 2,00)x2] x 3,20m x 2 = 49,28m² Hall = (1,85m + 2,15m + 1,85m) x 3,20 x 2 = 37,44m² Vestário fem. = (1,57m + 1,57m + 5,72m +0,55m +0,55m + 0,13m)x3,20m = 32,29m² Box vest fem. = (5,72m x 1,80m) + (1,00m x 8 x 1,80m) + (1,20m x 2 x 1,80m) + (1,40m x 11 x 1,80m) = 56,74m² Total = 282,00m² ... Medido = 262,95m²			
02.01.010.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	207,50	Frente = (18,24m x 4,20m) = 76,61m² Fundo = (18,24m x 5,80m) = 105,79m² Lado esquerdo = (3,40m x 4,70m) = 15,98m² Lado direito = (3,40m x 5,80m) = 19,72m² Platibanca caixa d' água = (4,60m + 4,15m)x2x1,88m = 32,90m² Total = 251,00m² ... Medido = 207,50m²			
02.01.015	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
02.01.015.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	14,00	WC Masculino = 7 und , WC Feminio = 5 und e PCD = 2, Total = 14,00 und			
02.01.015.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 75 mm	un	2,00	WC Masculino = 1 und e WC Feminio = 1 und, Total = 2,00 und			
02.01.015.003	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	un	7,00	WC Masculino = 2 und , WC Feminio = 3 und e PCD = 2, Total = 7,00 und			
02.01.015.004	Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	2,00	2,00 und			
02.01.015.006	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	12,00	6,00 X 2 = 12,00 M			
02.01.015.007	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	m	18,70	(6,00 X 2) + 6,70 = 18,70 M			
02.01.015.008	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	19,20	(6,00 X 3) + 1,20 = 19,20 M			
02.01.016	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						
02.01.016.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	21,00	21,00 und			


 RIZID MILENE S. RODRIGUES ARAÚJO
 Eng.ª Civil CREA - 2715818424
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Jhon Lennon Gomes Santos
 Eng. Civil CREA - 271894692
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)				MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 230/2025		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				B. M. Nº. 03/2026		CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP 1.093.754-65/2024/MESP		
						ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025		
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA				PERÍODO: 01/01/2026 A 31/01/2026		DATA MEDIÇÃO: 04/03/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO				
02.01.016.005	Tubo, pvc, soldável, de 20mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação af. 06/2022	m	44,00	5,50 X 8 = 44,00 M				
02.01.016.006	Tubo, pvc, soldável, de 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação af. 06/2022	m	20,00	5,00 X 4 = 20,00 M				
02.01.016.007	Caixa d'água em polietileno, 1000 litros - fornecimento e instalação af. 06/2021	un	2,00	WC Masculino = 1 und, WC Fêmeo = 1 und, Total = 2,00 und				
JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590 Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590 Dados: 2026.03.30 10:54:14 -03'00' Engº Civil José Almeida Andrade CREA RN 2714133398				Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: __/__/____		Aprovado para pagamento Data: __/__/____		


 Eng.ª Civil CREA - 2715818424
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


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

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
B.M. Nº. 03/2026

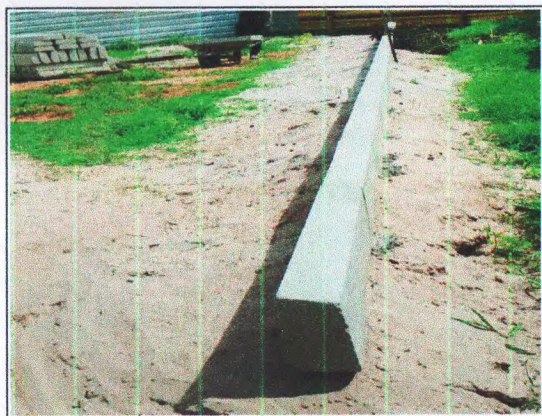
CONTRATO Nº 230/2025

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP
1.093.754-65/2024/MESP

ORDEM DE SERVIÇO
INICIO - 13/10/2025



MEIO-FIO



TELHAMENTO



TELHAMENTO E CUMEEIRA



ARQUIBANCADA



ATERRO



ATERRO

ELABORADO POR:

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:0089271459
0

Assinado de forma digital por JOSE
ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Dados: 2026.03.18 10:11:08 -03'00'

Rizla Muelene S. Rodrigues Araújo
Rizla Muelene S. Rodrigues Araújo
Eng.ª Civil CREA - 2715818424
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

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

FOLHA 1 de 2

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE (POVOADO AGROVILA)

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
B.M. Nº. 03/2026

CONTRATO Nº 230/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 13/10/2025

CONTRATO DE REPASSE Nº 959754-OP
1.093.754-65/2024/MESP



ATERRO



MONTAGEM DA ESTRUTURA DO GALPÃO



ARQUIBANCADA



ESCADARIA



ARQUIBANCADA

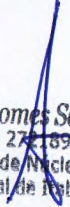


LONA E TELA

ELABORADO POR: JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590

Assinado de forma digital por JOSE
ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Dados: 2026.03.18 10:11:24 -03'00'


Rizia Milene S. Rodrigues Araújo
Eng.^a Civil CREA - 2715818424
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


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

FOLHA 2 de 2