

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 0194/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B. M. Nº. 01/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 - 942897/2023/MESP					
								ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 13/10/2025 A 31/12/2025					DATA MEDIÇÃO: 14/01/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES							41.809,40	-	35.727,08	35.727,08	6.082,32	85,45
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00		8,00	8,00	353,13	4.237,56	-	2.825,04	2.825,04	1.412,52	66,67
01.002	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	8,00		2,00	2,00	778,30	6.226,40	-	1.556,60	1.556,60	4.669,80	25,00
01.003	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		1,00	1,00	685,44	685,44	-	685,44	685,44	-	100,00
01.004	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00		1,00	1,00	1.963,09	1.963,09	-	1.963,09	1.963,09	-	100,00
01.005	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	120,46		120,46	120,46	178,05	21.447,90	-	21.447,90	21.447,90	-	100,00
01.006	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000	m2	655,69		655,69	655,69	7,07	4.635,73	-	4.635,73	4.635,73	-	100,00
01.007	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	1.232,68		1.232,68	1.232,68	2,12	2.613,28	-	2.613,28	2.613,28	-	100,00
02	QUADRA POLIESPORTIVA					-		408.998,86	-	72.966,93	72.966,93	336.031,93	17,84
02.001	QUADRA					-		158.165,68	-	59.442,85	59.442,85	98.722,83	37,58
02.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	15,78		15,78	15,78	11,22	177,05	-	177,05	177,05	-	100,00
02.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	18,94		18,94	18,94	1,09	20,64	-	20,64	20,64	-	100,00
02.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	56,80		56,80	56,80	1,47	83,50	-	83,50	83,50	-	100,00
02.001.004	Alvenaria pedra calcárea 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	m3	37,73		37,73	37,73	522,17	19.701,47	-	19.701,47	19.701,47	-	100,00
02.001.005	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	93,91		93,91	93,91	5,70	535,29	-	535,29	535,29	-	100,00
02.001.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	93,91		93,91	93,91	45,54	4.276,66	-	4.276,66	4.276,66	-	100,00
02.001.007	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	93,91		-	-	55,01	5.165,99	-	-	-	5.165,99	0,00
02.001.008	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	583,50		583,50	583,50	14,36	8.379,06	-	8.379,06	8.379,06	-	100,00
02.001.009	Execução de aterro compactado,sem controle do grau de compactação e sem forn. de material	m3	583,50		583,50	583,50	22,97	13.403,00	-	13.403,00	13.403,00	-	100,00
02.001.010	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção)	tkm	8.752,50		8.752,50	8.752,50	1,47	12.866,18	-	12.866,18	12.866,18	-	100,00
02.001.011	Lona plástica preta	m2	655,69		-	-	6,82	4.471,81	-	-	-	4.471,81	0,00
02.001.012	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-61, malha 15x15cm, ferro 3,4mm (0,97 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	655,69		-	-	21,42	14.044,88	-	-	-	14.044,88	0,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 0194/2025					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B. M. Nº. 01/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 - 942897/2023/MESP					
								ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 13/10/2025 A 31/12/2025					DATA MEDIÇÃO: 14/01/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
02.001.013	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	655,69			-	36,37	23.847,45	-	-	-	23.847,45	0,00
02.001.014	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, ecclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	655,69			-	39,24	25.729,28	-	-	-	25.729,28	0,00
02.001.015	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m2	655,69			-	33,73	22.116,42	-	-	-	22.116,42	0,00
02.001.016	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e = 5 cm, aplicação manual. af_05/2021	m	295,41			-	11,33	3.347,00	-	-	-	3.347,00	0,00
02.002	MURETA E ALAMBRADO					-		161.132,01	-	-	-	161.132,01	0,00
02.002.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	18,24			-	59,65	1.088,02	-	-	-	1.088,02	0,00
02.002.002	Aço CA - 25 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	304,48			-	12,26	3.732,92	-	-	-	3.732,92	0,00
02.002.003	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 04 usos	m2	48,60			-	91,00	4.422,60	-	-	-	4.422,60	0,00
02.002.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	8,36			-	605,77	5.064,24	-	-	-	5.064,24	0,00
02.002.005	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	96,78			-	5,70	551,65	-	-	-	551,65	0,00
02.002.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com	m2	96,78			-	45,54	4.407,36	-	-	-	4.407,36	0,00
02.002.007	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	m2	96,78			-	55,01	5.323,87	-	-	-	5.323,87	0,00
02.002.008	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, 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	420,76			-	281,97	118.641,70	-	-	-	118.641,70	0,00
02.002.009	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	655,69			-	18,65	12.228,62	-	-	-	12.228,62	0,00
02.002.010	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m2	4,80			-	801,47	3.847,06	-	-	-	3.847,06	0,00
02.002.011	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	1,00			-	25,61	25,61	-	-	-	25,61	0,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 0194/2025					
			B. M. Nº. 01/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 - 942897/2023/MESP					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 13/10/2025 A 31/12/2025					DATA MEDIÇÃO: 14/01/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir ^a	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
02.002.012	Fornecimento de cabo de aço 9,5mm, média resistência	kg	132,33			-	13,59	1.798,36	-	-	-	1.798,36	0,00
02.003	ARQUIBANCADAS					-		35.587,11	-	7.414,08	7.414,08	28.173,03	20,83
02.003.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	13,73		13,73	13,73	11,22	154,05	-	154,05	154,05	-	100,00
02.003.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	16,48		16,48	16,48	1,09	17,96	-	17,96	17,96	-	100,00
02.003.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	49,44		49,44	49,44	1,47	72,68	-	72,68	72,68	-	100,00
02.003.004	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 - Confecção mecânica e transporte	m3	13,73		13,73	13,73	522,17	7.169,39	-	7.169,39	7.169,39	-	100,00
02.003.005	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	4,45			-	2.581,10	11.485,90	-	-	-	11.485,90	0,00
02.003.006	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39cm, e=0,09m, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta de 1,0cm - Rev.06	m2	60,16			-	71,05	4.274,37	-	-	-	4.274,37	0,00
02.003.007	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3	1,71			-	595,15	1.017,71	-	-	-	1.017,71	0,00
02.003.008	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af. 10/2022	m2	66,61			-	5,70	379,68	-	-	-	379,68	0,00
02.003.009	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	66,61			-	45,54	3.033,42	-	-	-	3.033,42	0,00
02.003.010	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	66,61			-	55,01	3.664,22	-	-	-	3.664,22	0,00
02.003.011	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	20,66			-	186,94	3.862,18	-	-	-	3.862,18	0,00
02.003.012	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	309,90			-	1,47	455,55	-	-	-	455,55	0,00
02.004	DRENAGEM					-		2.635,35	-	-	-	2.635,35	0,00
02.004.001	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramais de encaminhamento de água pluvial. af. 06/2022	un	2,00			-	18,48	36,96	-	-	-	36,96	0,00
02.004.002	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af. 06/2022	m	45,77			-	42,18	1.930,58	-	-	-	1.930,58	0,00
02.004.003	Curva 90° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	3,00			-	79,51	238,53	-	-	-	238,53	0,00
02.004.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m	un	1,00			-	429,28	429,28	-	-	-	429,28	0,00
02.005	DIVERSOS					-		3.949,04	-	-	-	3.949,04	0,00
02.005.001	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv. 3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00			-	3.949,04	3.949,04	-	-	-	3.949,04	0,00

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 0194/2025					
			B. M. Nº. 01/2026					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 - 942897/2023/MESP					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025					
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 13/10/2025 A 31/12/2025					DATA MEDIÇÃO: 14/01/2026					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir ^a	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
02.006	ÁREA EXTERNA					-		35.879,18	-	-	-	35.879,18	0,00
02.006.001	Piso de blocos (lajota) hexagonais (sextavado) de concreto fck=15mpa e = 8cm concreto sobre colchão de areia	m2	104,68			-	111,91	11.714,74	-	-	-	11.714,74	0,00
02.006.002	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	391,71			-	53,83	21.085,75	-	-	-	21.085,75	0,00
02.006.003	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador. af_05/2021	m2	133,74			-	23,02	3.078,69	-	-	-	3.078,69	0,00
02.007	ACESSIBILIDADE					-		11.650,49	-	6.110,00	6.110,00	5.540,49	52,44
02.007.001	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	25,00		25,00	25,00	244,40	6.110,00	-	6.110,00	6.110,00	-	100,00
02.007.002	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio publico, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00			-	464,77	929,54	-	-	-	929,54	0,00
02.007.003	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	29,62			-	155,67	4.610,95	-	-	-	4.610,95	0,00
03	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-		47.990,64	-	-	-	47.990,64	0,00
03.001	PADRÃO DE ENTRADA					-		2.959,90	-	-	-	2.959,90	0,00
03.001.001	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	un	1,00			-	571,48	571,48	-	-	-	571,48	0,00
03.001.002	Disjuntor termomagnetico bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00			-	69,38	69,38	-	-	-	69,38	0,00
03.001.003	Cabeçote de aluminio de 1 1/4"	un	1,00			-	19,93	19,93	-	-	-	19,93	0,00
03.001.004	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	2,00			-	151,35	302,70	-	-	-	302,70	0,00
03.001.005	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	2,00			-	21,36	42,72	-	-	-	42,72	0,00
03.001.006	Fornecimento de cabo multiplexado para rede 2x1x16+16mm2	m	20,00			-	8,97	179,40	-	-	-	179,40	0,00
03.001.007	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	9,00			-	20,53	184,77	-	-	-	184,77	0,00
03.001.008	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	3,00			-	5,00	15,00	-	-	-	15,00	0,00
03.001.009	Cabo de cobre isolado em EPR flexivel unipolar 10mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	30,00			-	17,65	529,50	-	-	-	529,50	0,00
03.001.010	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00			-	513,28	513,28	-	-	-	513,28	0,00
03.001.011	Disjuntor termomagnetico bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00			-	69,38	69,38	-	-	-	69,38	0,00
03.001.012	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	2,00			-	58,08	116,16	-	-	-	116,16	0,00

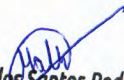
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 0194/2025				 ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B. M. Nº. 01/2026				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 - 942897/2023/MESP						
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA			PERÍODO: 13/10/2025 A 31/12/2025				ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025						
							DATA MEDIÇÃO: 14/01/2026						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
03.001.013	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00			-	12,79	25,58	-	-	-	25,58	0,00
03.001.014	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af_08/2020	un	1,00			-	44,62	44,62	-	-	-	44,62	0,00
03.001.015	Fornecimento de base fixa para relé fotoelétrico	un	1,00			-	9,20	9,20	-	-	-	9,20	0,00
03.001.016	Contator 32 A, bobina de 24 a 220VAC, com contato NA-NF , para fixação em trilho.	un	1,00			-	266,80	266,80	-	-	-	266,80	0,00
03.002	LUMINÁRIAS, REFLETORES, POSTES E CAIXAS DE PASSAGEM					-		45.030,74	-	-	-	45.030,74	0,00
03.002.001	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 150 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 170lm/w, 24.000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	un	8,00			-	1.348,04	10.784,32	-	-	-	10.784,32	0,00
03.002.002	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	12,00			-	91,53	1.098,36	-	-	-	1.098,36	0,00
03.002.003	Poste de concreto duplo T (DT) 11/300 - fornecimento e assentamento	un	4,00			-	2.104,11	8.416,44	-	-	-	8.416,44	0,00
03.002.004	Cruzeta em concreto armado, tipo "t", 1900mm - Fornecimento	Un	4,00			-	345,91	1.383,64	-	-	-	1.383,64	0,00
03.002.005	Caixa de passagem para eletricidade em alumínio, dim: 50 x 50 x 15 cm	un	1,00			-	142,48	142,48	-	-	-	142,48	0,00
03.002.006	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos macicos esp 12cm, dim. int. 0,40x0,40x0,60m, sem tampa	un	8,00			-	231,95	1.855,60	-	-	-	1.855,60	0,00
03.002.007	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	8,00			-	151,35	1.210,80	-	-	-	1.210,80	0,00
03.002.008	Poste circular de concreto 12/400 - Fornecimento e assentamento	un	4,00			-	2.528,04	10.112,16	-	-	-	10.112,16	0,00
03.002.009	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90° C	m	600,00			-	11,00	6.600,00	-	-	-	6.600,00	0,00
03.002.010	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	72,00			-	20,53	1.478,16	-	-	-	1.478,16	0,00
03.002.011	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	24,00			-	5,00	120,00	-	-	-	120,00	0,00
03.002.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	95,00			-	17,94	1.704,30	-	-	-	1.704,30	0,00
03.002.013	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	32,00			-	3,89	124,48	-	-	-	124,48	0,00
04	SERVIÇOS FINAIS					-		5.876,00	-	-	-	5.876,00	0,00
04.001	Marco Inaugural - Rev. 01 - Padrão PMI	un	1,00			-	820,99	820,99	-	-	-	820,99	0,00
04.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00			-	2.009,40	2.009,40	-	-	-	2.009,40	0,00
04.003	Limpeza geral	m2	1.233,04			-	2,47	3.045,61	-	-	-	3.045,61	0,00
05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-		25.325,10	-	-	-	25.325,10	0,00
05.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	90,00		19,38	19,38	147,07	13.236,30	-	2.850,22	2.850,22	10.386,08	21,53
05.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	180,00		38,77	38,77	67,16	12.088,80	-	2.603,79	2.603,79	9.485,01	21,54
Total geral								530.000,00	0,00	114.148,02	114.148,02	415.851,98	21,54
JOSE ALMEIDA Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA ANDRADE-008 ANDRADE-00892714590 92714590			Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: ____/____/____				Aprovado para pagamento Data: ____/____/____						

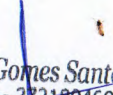
OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER				MEMÓRIA DE CÁLCULO				CONTRATO Nº 0194/2025		
				B. M. Nº. 01/2026				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 - 942897/2023/MESP		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEM DE SERVIÇOS: 13/10/2025		
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA				PERÍODO: 13/10/2025 A 31/12/2025				DATA MEDIÇÃO: 14/01/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO						
01	SERVIÇOS PRELIMINARES									
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	8,00	> 4,00 x 2,00 = 8,00 m²						
01.002	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	2,00	> 2,00 un						
01.003	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	> 1,00 un						
01.004	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	> 1,00 un						
01.005	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	120,46	> 120,46m						
01.006	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	655,69	> ÁREA NO PROJETO = 655,69m²						
01.007	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	1.232,68	> ÁREA NO PROJETO = 1.232,68m²						
02.001	QUADRA									
02.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	15,78	C(M)	L(M)	H(M)	TOTAL(M3)			
				17,2	1,1	0,5	9,46			
				15,1	0,7	0,5	5,29			
				2,95	0,7	0,5	1,03			
				TOTAL(M3)			15,78			
02.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	18,94	> Carga= 15,78m³ x 1,2= 18,94m³						
02.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	56,80	> Transporte= 18,94m³ x 1,5t/m3 x 2,0km= 56,80tkm						
02.001.004	Alvenaria pedra calcárea 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	m3	37,73	C(M)	L(M)	H(M)	TOTAL(M3)			
				17,2	0,8	0,5	6,88			
				15,1	0,4	0,5	3,02			
				32,3	0,4	0,5	6,46			
				9,4	1,2	0,5	5,64			
				6	0,8	0,5	2,40			
				4,92	0,4	0,5	0,98			
				20,58	1,2	0,5	12,35			
				TOTAL(M3)			37,73			
02.001.005	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	93,91	C(M)	H(M)	QUANT	TOTAL(M2)			
				A	32,30	0,34	1,00	10,91		
				B	20,32	0,33	1,00	6,71		
				C	20,32	1,45	1,00	29,46		
				D	32,30	1,45	1,00	46,84		
				TOTAL			93,91			
02.001.006	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	93,91	C(M)	H(M)	QUANT	TOTAL(M2)			
				A	32,30	0,34	1,00	10,91		
				B	20,32	0,33	1,00	6,71		
				C	20,32	1,45	1,00	29,46		
				D	32,30	1,45	1,00	46,84		
				TOTAL			93,91			

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

Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAU/SE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER				MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 0194/2025		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				B. M. Nº. 01/2026		CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 - 942897/2023/MESP		
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA				PERÍODO: 13/10/2025 A 31/12/2025		ORDEN DE SERVIÇOS: 13/10/2025 DATA MEDIÇÃO: 14/01/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO				
02.001.008	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	583,50	ÁREA	H(M)	TOTAL(M3)		
				614,25	0,95	583,50		
02.001.009	Execução de aterro compactado, sem controle do grau de compactação e sem forn. de material	m3	583,50	ÁREA	H(M)	TOTAL(M3)		
				614,25	0,95	583,50		
02.001.010	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	8.752,50	VOLUME	DENS	KM	TKM	
				583,5	1,5	10	8752,5	
02.003	ARQUIBANCADAS							
02.003.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	13,73	C(M)	L(M)	H(M)	TOTAL(M3)	
				11,6	1,8	0,45	9,40	
				5,35	1,8	0,45	4,33	
				TOTAL			13,73	
02.003.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	16,48	> CARGA= 13,73M³ X 1,2= 16,48M³				
02.003.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	49,44	> TRANSPORTE= 16,48M³ X 1,5T/M³ X 2KM= 49,44TKM				
02.003.004	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	m3	13,73	C(M)	L(M)	H(M)	TOTAL(M3)	
				11,6	1,5	0,45	7,83	
				8,74	1,5	0,45	5,90	
				TOTAL			13,73	
02.007	ACESSIBILIDADE							
02.007.001	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	25,00	C(M)	H(M)	TOTAL(M2)		
				15,62	1,6	25,00		
05	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
05.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	19,38	> (108.694,01 - 0,00) / (530.000,00 - 25.325,10) X 90h = 19,38h				
05.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	38,77	> (108.694,01 - 0,00) / (530.000,00 - 25.325,10) X 180h = 38,77h				
Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA ANDRADE-008 ALMEIDA CREA RN 2714.13338 ANDRADE:00892714590 92714590 Dados: 2026.01.15 09:37:39 -03'00'				Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: ____/____/____		Aprovado para pagamento Data: ____/____/____		


Matheus dos Santos Rodrigues
 Arq e Urb. CAU/SE A284219-0
 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 LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
B. M. Nº. 01/2025

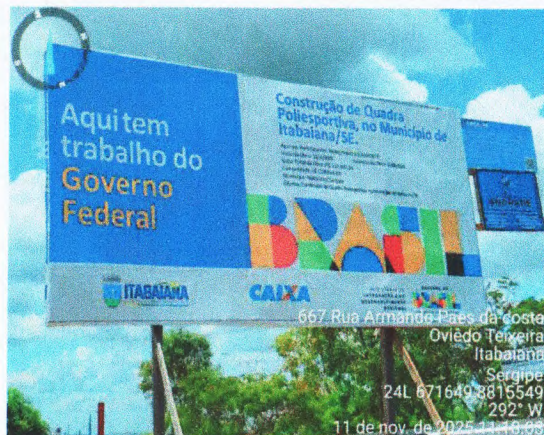
CONTRATO Nº 194/2025

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 -
942897/2023/MESP

ORDEM DE SERVIÇO
INICIO - 13/10/2025



PLACA DE OBRA



LIMPEZA MECANIZADA;



TAPUME EM CHAPA METÁLICA; LOCAÇÃO DA OBRA;
LIMPEZA MECANIZADA;



TAPUME EM CHAPA METÁLICA; LOCAÇÃO DA OBRA;
LIMPEZA MECANIZADA;



LOCAÇÃO DE CONTAINER;



INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA;

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATORIO FOTOGRÁFICO
B. M. Nº. 01/2025

CONTRATO Nº 194/2025

ORDEM DE SERVIÇO
INICIO - 13/10/2025

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 -
942897/2023/MESP



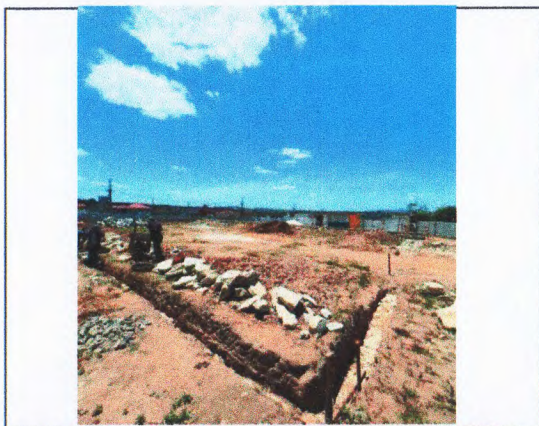
EXECUÇÃO DE MURO.



EXECUÇÃO DE MURO.



EXECUÇÃO DE MURO.



ESCAVAÇÃO E CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE
PEDRA.



ESCAVAÇÃO E CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA.



CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATORIO FOTOGRÁFICO
B. M. Nº. 01/2025

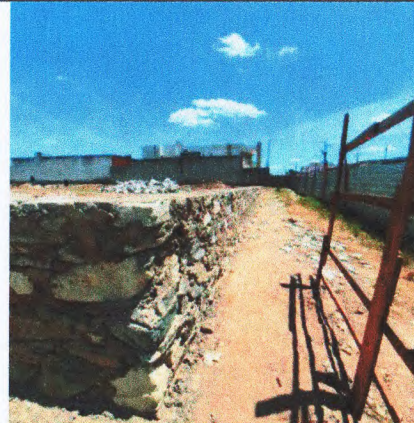
CONTRATO Nº 194/2025

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 -
942897/2023/MESP

ORDEM DE SERVIÇO
INICIO - 13/10/2025



CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA.



CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA.



CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA.



CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA.



CONTENÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA.



ATERRO.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO LOTEAMENTO LÊ CORBUSIER

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
B. M. Nº. 01/2025

CONTRATO Nº 194/2025

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.087.323 -
942897/2023/MESP

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 13/10/2025



ATERRO.



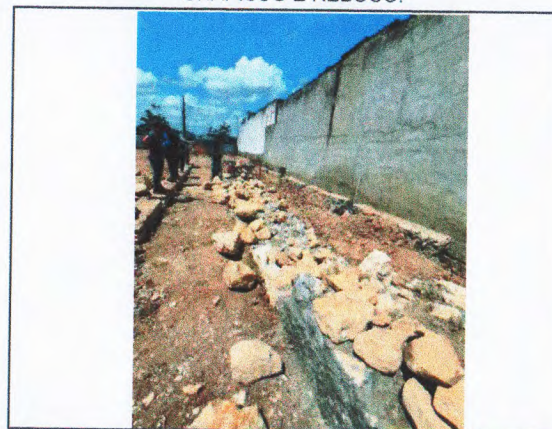
ATERRO; REVESTIMENTO DA CONTENÇÃO EM
CHAPISCO E REBOCO.



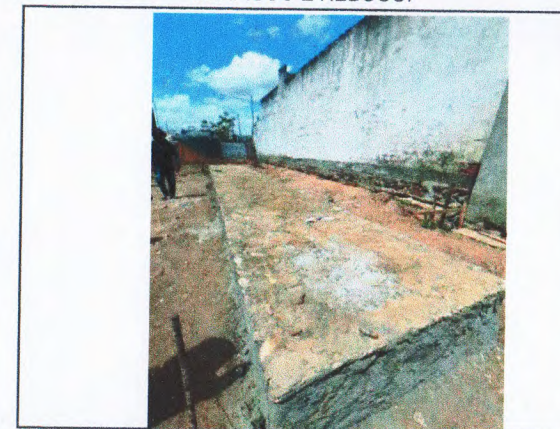
ATERRO; REVESTIMENTO DA CONTENÇÃO EM
CHAPISCO E REBOCO.



REVESTIMENTO DA CONTENÇÃO EM CHAPISCO E
REBOCO.



EXECUÇÃO DE ARQUIBANCADA.



EXECUÇÃO DE ARQUIBANCADA.

JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:008
92714590

Assinado de forma
digital por JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2026.01.15
09:34:23 -03'00'

gov.br

Documento assinado digitalmente

JHON LENNON GOMES SANTOS

Data: 16/01/2026 09:21:54-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br

Documento assinado digitalmente

MATHEUS DOS SANTOS RODRIGUES

Data: 16/01/2026 09:36:44-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ELABORADO POR:

FOLHA 4 de 4