OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA-SE - POVOADO CAJAÍBA					DATA DE	ΓÉRMINO:		E	BOLETIM DI	E MEDIÇÃO	01	CONTRATO Nº 031/2024			
CONTRATAL	DA: ANDRADE CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTE	PΑ			IGÊNCIA	07/10/202		Perío	odo: 05/07/ 2	2024 a 31/07	CONTRATO DE REPASSE: 1.078.337-31- 914263/2021/				
CONTRATAN	NTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			EXECUÇÃO 05/01/2024					ata de medi	ção: 06/09/2 0	MINISTÉRIO DO ESPORTE				
			QUANTIDADE					VALORES R\$							
Item	Discriminação dos Serviços		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	Preço Unitário R\$	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	% Medido	
01	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO POVOADO CAJAÍBA, ITABAIANA-SE														
01.01	SERVIÇOS PRELIMINARES								32.590,06	0,00	32.590,06	32.590,06	0,00	100,00	
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	424,50	5.094,00	0,00	5.094,00	5.094,00	0,00	100,00	
01.01.002	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	1,00	1,00	0,00	676,53	676,53	0,00	676,53	676,53	0,00	100,00	
01.01.003	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	1.981,21	1.981,21	0,00	1.981,21	1.981,21	0,00	100,00	
01.01.004	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	300,16	6.003,20	0,00	6.003,20	6.003,20	0,00	100,00	
01.01.005	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	1.750,00	0,00	1.750,00	1.750,00	0,00	2,34	4.095,00	0,00	4.095,00	4.095,00	0,00	100,00	
01.01.006	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	37,50	0,00	37,50	37,50	0,00	245,47	9.205,13	0,00	9.205,13	9.205,13	0,00	100,00	
01.01.007	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	718,83	0,00	718,83	718,83	0,00	7,70	5.534,99	0,00	5.534,99	5.534,99	0,00	100,00	
01.02	QUADRA POLIESPORTIVA								680.543,36	0,00	149.909,73	149.909,73	530.633,63	22,03	
01.02.001	GALPÃO PRÉ MOLDADO								393.793,46	0,00	141.791,60	141.791,60	252.001,86	36,01	
01.02.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	12,78	153,36	0,00	153,36	153,36	0,00	100,00	
01.02.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	18,00	0,00	18,00	18,00	0,00	1,24	22,32	0,00	22,32	22,32	0,00	100,00	
01.02.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	54,00	0,00	54,00	54,00	0,00	1,48	79,92	0,00	79,92	79,92	0,00	100,00	
01.02.001.004	Estrutura para galpão pré-moldado de concreto armado, Padrão Quadra de Esporte SEDUC sem lanternim, c/montagem, vãos de 15 a 25m, atirantados, vãos entre pilares de 5,00/6,00m, altura 6,50/7,50m(lateral/meio), excluso telhas, inclusive fundação - Rv1	m2	718,83	0,00	359,42	359,42	359,41	393,79	283.068,07	0,00	141.536,00	141.536,00	141.532,07	50,00	
01.02.001.005	Telhamento com telha em aço galvalume, simples, trapezoidal, não pintada, TP40 - 0,50mm, Kingspan- Isoeste ou similar - Rev 02_10/2022	m2	718,83	0,00		0,00	718,83	153,68	110.469,79	0,00	0,00	0,00	110.469,79	0,00	
01.02.002	QUADRA								121.237,03	0,00	8.118,13	8.118,13	113.118,90	6,70	
01.02.002.001	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 - Confecção mecânica e transporte	m3	13,12	0,00	13,12	13,12	0,00	618,76	8.118,13	0,00	8.118,13	8.118,13	0,00	100,00	
01.02.002.002	Material para sub-base com cbr>20, inclusive aquisição, escavação e carga na jazida (medido pelo corte), exclusive limpeza da área e transporte	m3	215,64	0,00		0,00	215,64	17,25	3.719,79	0,00	0,00	0,00	3.719,79	0,00	

ITABAIANA-	STRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUI SE - POVOADO CAJAÍBA		PIO DE		DATA DE	TÉRMINO:		E	BOLETIM D	E MEDIÇÃO	01	CONTRATO Nº 031/2024		
CONTRATAL	DA: ANDRADE CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTD	Α			IGÊNCIA	07/10/202		Perí	odo: 05/07/2	CONTRATO DE REPASSE: - 1.078.337-31- 914263/2021/				
CONTRATA	NTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			EXECUÇÃO 05/01/2024				ata de medi	MINISTÉRIO DO ESPORTE					
				QUANTIDADE					VALORES R\$					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	Preço Unitário R\$	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	% Medido
01.02.002.003	Execução de aterro compactado,sem controle do grau de compactação e sem forn. de material	m3	215,64	0,00		0,00	215,64	22,53	4.858,37	0,00	0,00	0,00	4.858,37	0,00
01.02.002.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.940,84	0,00		0,00	1.940,84	1,48	2.872,44	0,00	0,00	0,00	2.872,44	0,00
01.02.002.005	Lona plástica preta	m2	514,96	0,00		0,00	514,96	4,82	2.482,11	0,00	0,00	0,00	2.482,11	0,00
01.02.002.006	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	514,96	0,00		0,00	514,96	22,44	11.555,70	0,00	0,00	0,00	11.555,70	0,00
01.02.002.007	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 15mpa	m2	514,96	0,00		0,00	514,96	44,81	23.075,36	0,00	0,00	0,00	23.075,36	0,00
01.02.002.008	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, ecclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	514,96	0,00		0,00	514,96	52,00	26.777,92	0,00	0,00	0,00	26.777,92	0,00
01.02.002.009	Polimento de piso de alta resistência, novo- R1	m2	514,96	0,00		0,00	514,96	44,53	22.931,17	0,00	0,00	0,00	22.931,17	0,00
01.02.002.010	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	203,87	0,00		0,00	203,87	64,89	13.229,12	0,00	0,00	0,00	13.229,12	0,00
01.02.002.011	Pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta acrílica, e = 5 cm, aplicação manual. af_05/2021	m	137,26	0,00		0,00	137,26	11,78	1.616,92	0,00	0,00	0,00	1.616,92	0,00
01.02.003	ALAMBRADO								138.022,90	0,00	0,00	0,00	138.022,90	0,00
01.02.003.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	8,43	0,00		0,00	8,43	59,69	503,19	0,00	0,00	0,00	503,19	0,00
01.02.003.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	10,11	0,00		0,00	10,11	11,69	118,19	0,00	0,00	0,00	118,19	0,00
01.02.003.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	30,35	0,00		0,00	30,35	1,48	44,92	0,00	0,00	0,00	44,92	0,00
01.02.003.004	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	3,93	0,00		0,00	3,93	618,76	2.431,73	0,00	0,00	0,00	2.431,73	0,00
01.02.003.005	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09		32,80	0,00		0,00	32,80	54,39	1.783,99	0,00	0,00	0,00	1.783,99	0,00
01.02.003.006	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	65,60	0,00		0,00	65,60	6,18	405,41	0,00	0,00	0,00	405,41	0,00
01.02.003.007	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	65,60	0,00		0,00	65,60	43,23	2.835,89	0,00	0,00	0,00	2.835,89	0,00
01.02.003.008	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex	m2	65,60	0,00		0,00	65,60	46,87	3.074,67	0,00	0,00	0,00	3.074,67	0,00

0,00

1,62

694,58

1.125,22

0,00

0,00

0,00

1.125,22

0,00

0,00

1,62

convencional para interiores. Rev 03_04/2022

Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado

m3

01.02.003.009

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA-SE - POVOADO CAJAÍBA					DATA DE	TÉRMINO:		E	BOLETIM DI	E MEDIÇÃO	CONTRATO Nº 031/2024				
CONTRATAD	A: ANDRADE CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTE)A		VIGÊNCIA 07/10/2024			Perío	odo: 05/07/2	2024 a 31/07	CONTRATO DE REPASSE: 1.078.337-31- 914263/2021/					
CONTRATAN	ITE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			E	XECUÇÃO	05/01/202	24	D	ata de medi	ção: 06/09/2 0	MINISTÉRIO DO ESPORTE				
				QUANTIDADE				_	VALORES R\$						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	Preço Unitário R\$	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	% Medido	
01.02.003.010	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	347,20	0,00		0,00	347,20	347,59	120.683,25	0,00	0,00	0,00	120.683,25	0,00	
01.02.003.011	Portão em ferro, em tubo de aço galv. 2" e tela ondulada malha 3/8"	m2	5,76	0,00		0,00	5,76	870,91	5.016,44	0,00	0,00	0,00	5.016,44	0,00	
01.02.004	ARQUIBANCADA								27.489,97	0,00	0,00	0,00	27.489,97	0,00	
01.02.004.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	4,67	0,00		0,00	4,67	59,69	278,75	0,00	0,00	0,00	278,75	0,00	
01.02.004.002	Carga manual de material de 1ª categoria	m3	5,60	0.00		0,00	5,60	11,69	65,46	0.00	0,00	0.00	65,46	0.00	
01.02.004.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	16,81	0,00		0,00	16,81	1,48	24,88	0,00	0,00	0,00	24,88	0,00	
01.02.004.004	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	4,13	0,00		0,00	4,13	2.914,96	12.038,78	0,00	0,00	0,00	12.038,78	0,00	
01.02.004.005	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	23,54	0,00		0,00	23,54	79,26	1.865,78	0,00	0,00	0,00	1.865,78	0,00	
01.02.004.006	Chapisco aplicado em alvenaria e estruturas de concreto internas, com equipamento de projeção. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	47,08	0,00		0,00	47,08	6,18	290,95	0,00	0,00	0,00	290,95	0,00	
01.02.004.007	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traco t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	47,08	0,00		0,00	47,08	43,23	2.035,27	0,00	0,00	0,00	2.035,27	0,00	
01.02.004.008	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	16,90	0,00		0,00	16,90	223,31	3.773,94	0,00	0,00	0,00	3.773,94	0,00	
01.02.004.009	Execução de aterro compactado,sem controle do grau de compactação e sem forn. de material	m3	16,90	0,00		0,00	16,90	22,53	380,76	0,00	0,00	0,00	380,76	0,00	
01.02.004.010	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	36,01	0,00		0,00	36,01	58,96	2.123,15	0,00	0,00	0,00	2.123,15	0,00	
01.02.004.011	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	23,54	0,00		0,00	23,54	47,64	1.121,45	0,00	0,00	0,00	1.121,45	0,00	
01.02.004.012	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	15,00	0,00		0,00	15,00	232,72	3.490,80	0,00	0,00	0,00	3.490,80	0,00	
01.03	DRENAGEM PLUVIAL								20.567,77	0,00	0,00	0,00	20.567,77	0,00	
01.03.001	Tubo pvc rigido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	130,74	0,00		0,00	130,74	61,66	8.061,43	0,00	0,00	0,00	8.061,43	0,00	
01.03.002	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa	un	6,00	0,00		0,00	6,00	320,17	1.921,02	0,00	0,00	0,00	1.921,02	0,00	

0,00

65,20

160,98 10.495,90

10.495,90 0,00

65,20

m

01.03.003

Calha em chapa de aluminio, desenvolvimento 80 cm

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA-SE - POVOADO CAJAÍBA					DATA DE	TÉRMINO:		E	BOLETIM DI	CONTRATO Nº 031/2024					
CONTRATA	DA: ANDRADE CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTE	Α			IGÊNCIA	07/10/202		Perío	odo: 05/07/ 2	2024 a 31/0	CONTRATO DE REPASSE: 1.078.337-31- 914263/2021/				
CONTRATA	NTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			EXECUÇÃO 05/01/2024				D	ata de medi	ção: 06/09/2 0	MINISTÉRIO DO ESPORTE				
				QUAN	ITIDADE					VALO	RES R\$				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	Preço Unitário R\$	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	% Medido	
01.03.004	Suporte metalico para calha pluvial, zincado, dobrado, diametro entre 119 e 170 mm, para drenagem pluvial predial	un	2,00	0,00		0,00	2,00	44,71	89,42	0,00	0,00	0,00	89,42	0,00	
01.04	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								17.846,01	0,00	0,00	0,00	17.846,01	0,00	
01.04.001	PADRÃO DE ENTRADA								2.619,97	0,00	0,00	0,00	2.619,97	0,00	
01.04.001.001	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em noril. Rev 03	un	1,00	0,00		0,00	1,00	557,13	557,13	0,00	0,00	0,00	557,13	0,00	
01.04.001.002	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	94,87	94,87	0,00	0,00	0,00	94,87	0,00	
01.04.001.003	Poste auxiliar p/entrada energia, trifasico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	0,00		0,00	1,00	594,69	594,69	0,00	0,00	0,00	594,69	0,00	
01.04.001.004	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	2,00	0,00		0,00	2,00	19,02	38,04	0,00	0,00	0,00	38,04	0,00	
01.04.001.005	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	162,78	162,78	0,00	0,00	0,00	162,78	0,00	
01.04.001.006	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,94	21,94	0,00	0,00	0,00	21,94	0,00	
01.04.001.007	Cabo de aluminio 0,6/1kv multiplexados 2x1x16 +16mm²	m	50,00	0,00		0,00	50,00	8,35	417,50	0,00	0,00	0,00	417,50	0,00	
01.04.001.008	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 6mm², 450/750v / 70°c	m	57,00	0,00		0,00	57,00	12,86	733,02	0,00	0,00	0,00	733,02	0,00	
01.04.002	QUADRO DISTRIBUIÇÃO								732,34	0,00	0,00	0,00	732,34	0,00	
01.04.002.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00		0,00	1,00	304,98	304,98	0,00	0,00	0,00	304,98	0,00	
01.04.002.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	162,78	162,78	0,00	0,00	0,00	162,78	0,00	
01.04.002.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,94	21,94	0,00	0,00	0,00	21,94	0,00	
01.04.002.004	Disjuntor termomagnetico bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	94,87	94,87	0,00	0,00	0,00	94,87	0,00	
01.04.002.005	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	13,93	13,93	0,00	0,00	0,00	13,93	0,00	
01.04.002.006	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	14,70	14,70	0,00	0,00	0,00	14,70	0,00	
01.04.002.007	Disjuntor termomagnetico bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	2,00	0,00		0,00	2,00	59,57	119,14	0,00	0,00	0,00	119,14	0,00	
01.04.003	PONTOS DE ILUMINAÇÃO								14.493,70	0,00	0,00	0,00	14.493,70	0,00	
01.04.003.001	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	90,00	0,00		0,00	90,00	18,94	1.704,60	0,00	0,00	0,00	1.704,60	0,00	
01.04.003.002	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	30,00	0,00		0,00	30,00	4,09	122,70	0,00	0,00	0,00	122,70	0,00	
01.04.003.003	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c	m	420,00	0,00		0,00	420,00	10,25	4.305,00	0,00	0,00	0,00	4.305,00	0,00	
01.04.003.004	Luminária industrial de embutir, em alumínio, p/ lâmpada mista ou vapor mercúrio, ref.:tb-105/2, Tecnolux ou similar	un	26,00	0,00		0,00	26,00	235,88	6.132,88	0,00	0,00	0,00	6.132,88	0,00	

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA-SE - POVOADO CAJAÍBA					DATA DE	TÉRMINO:		E	BOLETIM DI	E MEDIÇÃO	01	CONTRATO Nº 031/2024 CONTRATO DE REPASSE: 1.078.337-31- 914263/2021/				
CONTRATAL	DA: ANDRADE CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTD	Α		VIGÊNCIA 07/10/2024			Perío	odo: 05/07/ 2	2024 a 31/07							
CONTRATA	NTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			E.	XECUÇÃO	05/01/202	4	D	ata de medi	ção: 06/09/2 0	MINISTÉRIO DO ESPORTE					
				QUANTIDADE					VALORES R\$			_				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	Preço Unitário R\$	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	% Medido		
01.04.003.005	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	14,00	0,00		0,00	14,00	159,18	2.228,52	0,00	0,00	0,00	2.228,52	0,00		
01.05	ÁREA EXTERNA								51.551,33	0,00	0,00	0,00	51.551,33	0,00		
01.05.001	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), para urbanização interna de empreendimentos. af _06/2016	m	59,12	0,00		0,00	59,12	54,37	3.214,35	0,00	0,00	0,00	3.214,35	0,00		
01.05.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	59,12	0,00		0,00	59,12	4,06	240,03	0,00	0,00	0,00	240,03	0,00		
01.05.003	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	m2	132,00	0,00		0,00	132,00	94,75	12.507,00	0,00	0,00	0,00	12.507,00	0,00		
01.05.004	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	29,97	0,00		0,00	29,97	189,49	5.679,02	0,00	0,00	0,00	5.679,02	0,00		
01.05.005	Lastro de brita 1	m3	28,41	0,00		0,00	28,41	240,37	6.828,91	0,00	0,00	0,00	6.828,91	0,00		
01.05.006	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	355,71	0,00		0,00	355,71	64,89	23.082,02	0,00	0,00	0,00	23.082,02	0,00		
01.06	DIVERSOS								14.427,14	0,00	0,00	0,00	14.427,14	0,00		
01.06.001	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	0,00		0,00	1,00	5.287,94	5.287,94	0,00	0,00	0,00	5.287,94	0,00		
01.06.002	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00		0,00	2,00	499,84	999,68	0,00	0,00	0,00	999,68	0,00		
01.06.003	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em fibra de vidro, com aro e cesta para basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	un	2,00	0,00		0,00	2,00	4.069,76	8.139,52	0,00	0,00	0,00	8.139,52	0,00		
01.07	MURO DE FECHAMENTO								83.525,94	0,00	0,00	0,00	83.525,94	0,00		
01.07.001	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,19m, 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	243,00	0,00		0,00	243,00	295,50	71.806,50	0,00	0,00	0,00	71.806,50	0,00		
01.07.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m2	246,00	0,00		0,00	246,00	47,64	11.719,44	0,00	0,00	0,00	11.719,44	0,00		
01.08	SERVIÇOS FINAIS								8.703,93	0,00	0,00	0,00	8.703,93	0,00		
01.08.001	Limpeza geral	m2	1.750,00	0,00		0,00	1.750,00	2,69	4.707,50	0,00	0,00	0,00	4.707,50	0,00		
01.08.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	0,00		0,00	1,00	2.511,58	2.511,58	0,00	0,00	0,00	2.511,58	0,00		

1,00

1.484,85 1.484,85

1.484,85

0,00

1,00

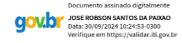
0,00

01.08.003

Marco Inaugural - Padrão Município

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA-SE - POVOADO CAJAÍBA				DATA DE TÉRMINO:				E	BOLETIM DE	MEDIÇÃO (CONTRATO Nº 031/2024				
CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA					VIGÊNCIA 07/10/2024			4 Período: 05/07/2024 a 31/0				//2024		CONTRATO DE REPASS 1.078.337-31- 914263/202	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				EXECUÇÃO 05/01/2024				D	ata de medi	ção: 06/09/20	MINISTÉRIO DO ESPORTE				
					QUAN	ITIDADE				VALORES R\$					
Item	Discriminação dos S	Discriminação dos Serviços Und Contratad			Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	Preço Unitário R\$	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a Medir	% Medido
01.09	ADMINISTRAÇÃO L	OCAL								40.215,00	0,00	8.067,28	8.067,28	32.147,72	20,06
01.09.001	Engenheiro civil de ol complementares	ora junior com encargos	h	150,00	0,000	30,095	30,095	119,91	136,68	20.502,00	0,00	4.113,38	4.113,38	16.388,62	20,06
01.09.002	Mestre de obras com	encargos complementares	h	300,00	0,000	60,172	60,172	239,83	65,71	19.713,00	0,00	3.953,90	3.953,90	15.759,10	20,06
	Total geral									949.970,54	0,00	190.567,04	190.567,04	759.403,50	20,06
ANDRADE:00897/14590 and analysis and an analysis and analysis and an analysis analysis analysis analysis analysis and an analysis analysis ana					s serviços constantes na NF - por nós em perfeita ordem.			Aprovado para pagamento Data: /_/							
Eng ^o Civil José Almeida Andrade Data:// CREA RN 2714133398															





OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA-SE - POVOADO CAJAÍBA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 01

CONTRATO 031/2024

ORDEM DE SERVIÇO INICIO - 05/07/2024

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA



PLACA DA OBRA



ESCAVAÇÃO DAS VALAS PARA A FUNDAÇÃO DO BALCÃO



TAPUME EM TELHA METÁLICA



ESCAVAÇÃO DAS VALAS PARA A FUNDAÇÃO DO BALCÃO



INSTALAÇÃO DOS GABARITOS NA DELIMITAÇÃO DAS OBRAS



ASSENTAMENTO DA SAPATA PRÉ MOLDADA

ELABORADO POR: FOLHA 1 de 2

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA-SE - POVOADO

CAJAÍBA

CONTRATADA: ANDRADE CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 01

CONTRATO 031/2024

ORDEM DE SERVIÇO INICIO - 05/07/2024



ASSENTAMENTO DA SAPATA PRÉ MOLDADA



PILARES PRÉ MOLDADOS



INSTALAÇÃO DOS PILARES PRÉ MOLDADOS



INSTALAÇÃO DOS PILARES PRÉ MOLDADOS



INSTALAÇÃO DOS PILARES PRÉ MOLDADOS



ALVENARIA DE PEDRA - QUADRA

JOSE ALMEIDA ANDRADE:0 14590

ELABORADO POR:

Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA ANDRADE:008927

0892714590 Dados: 2024.09.30 09:44:16 -03'00'

Documento assinado digitalmente

YAN HENRIQUE TAVARES SANTANA Data: 30/09/2024 10:06:09-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

Documento assinado digitalmente JOSE ROBSON SANTOS DA PAIXAO Data: 30/09/2024 10:24:53-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

FOLHA 2 de 2

OBRA: CON POVOADO O	STRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO MUNICÍPIO D CAJAÍBA	E ITAB	AIANA-SE -	MEMORIAL DE CALCULO BM 01	CONTRATO N° 031/2024
CONTRATA	DA: ANDRADE CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA				CONTRATO DE REPASSE:
CONTRATA	NTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			Data de medição: 06/09/2024	1.078.337-31- 914263/2021/ MINISTÉRIO DO ESPORTE
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADE		
01	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO POVOADO CAJAÍBA. ITABAIANA-SE				
01,01	SERVIÇOS PRELIMINARES				
01.01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	> 4,00m x 3,00	m = 12,00m²
01.01.002	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	um	1,00	> 1 UI	ND
01.01.003	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	> 1UI	ND
01.01.004	Barração para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes	m2	20,00	> 5,00m x 4,00r	$m = 20.00 m^2$
01.01.005	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	1.750,00	> ÁREA DO TERRE	
01.01.006	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	37,50	> PERÍMETRO) = 37,50 m
01.01.007	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	718,83	> ÁREA DA EDIFICA	AÇÃO = 718,83m²
01,02	QUADRA POLIESPORTIVA			2.5%	
01.02.001	GALPÃO PRÉ MOLDADO				1945
01.02.001.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	12,00	> 12 x (1,00m x 1,00m	x 1,00m) = 12,00m ³
01.02.001.002	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	18,00	> 12,00m³ x 1,	5 = 18.00m ³
01.02.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5½m³	tkm	54,00	> 18,00m³ x 1,50t x 2	device the contract
01.02.001.004	Estrutura para galpão pré-moldado de concreto armado, Padrão Quadra de Esporte SEDUC sem lanternim, c/montagem, vãos de 15 a 25m, atirantados, vãos entre pilares de 5,00/6,00m, altura 6,50/7,50m(lateral/meio), excluso telhas, inclusive fundação - Rv1	m2	359,42	> 50% DA ESTRUTURA TOTAL =	e an electric
01.02.002	QUADRA				
01.02.002.001	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço l-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	m3	13,12	109,30m x 0,30m x	0,40m = 13,12m³
01.09	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
01.09.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	30,095	20,06% do contrato ex	
01.09.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	60,172	20,06% do contrato ex	ecutado = 60,172h
	Assinado de forma JOSE ALMEIDA digital por JOSE ANDRADE:008 ALMEIDA ANDRADE:00892714590 92714590 Dados: 2024.10.24 Engr Civil: J'osé Altonida Andrade CREA RN 2714133398		ebidos por nós e	s constantes na NF - m perfeita ordem.	

José Robson Santos da Paixão Eng. Civil CREA 2720293954 Coorden ador de Nucleo Prefeitura Municipal de Itabaiana

Diego Otiveira Barros Eng. Civil CREA-2722482487 Coordenador de Núcleo Prefeitura Municipal de Itabaiana