

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B.M.N.º. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID						
			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI														DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	a	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período			
01	SERVIÇOS PRELIMINARES							68.679,25	68.679,25	-	68.679,25	-		100,00
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	12,00	12,00		12,00	457,72	5.492,64	5.492,64	-	5.492,64	-		100,00
01.002	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	un	1,00	1,00		1,00	666,28	666,28	666,28	-	666,28	-		100,00
01.003	Instalação provisória de energia elétrica, aérea, trifásica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1,00		1,00	2.950,56	2.950,56	2.950,56	-	2.950,56	-		100,00
01.004	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	1.085,20	1.085,20		1.085,20	7,08	7.683,22	7.683,22	-	7.683,22	-		100,00
01.005	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,20m	mês	10,00	10,00		10,00	802,86	8.028,60	8.028,60	-	8.028,60	-		100,00
01.006	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento	m2	24,00	24,00		24,00	297,10	7.130,40	7.130,40	-	7.130,40	-		100,00
01.007	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	145,00	145,00		145,00	260,19	37.727,55	37.727,55	-	37.727,55	-		100,00
02	TERRAPLANAGEM							502.937,17	385.324,31	-	385.324,31	117.612,86	76,81	
02.001	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1001 a 1200m	m3	1.549,52	1.549,52		1.549,52	10,56	16.362,93	16.362,93	-	16.362,93	-		100,00
02.002	Colchão de areia	m3	1.709,40	1.045,94		1.045,94	174,50	298.290,30	182.516,53	-	182.516,53	115.773,77	61,19	
02.003	Reforço do sub-leito	m3	2.889,60	2.889,60		2.889,60	31,02	89.635,39	89.635,39	-	89.635,39	-		100,00
02.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção)	tkm	68.985,00	67.698,92		67.698,92	1,43	98.648,55	96.809,46	-	96.809,46	1.839,09	98,14	
03	FUNDAÇÃO							107.319,36	107.319,36	-	107.319,36	-		100,00
03.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	572,31	572,31		572,31	11,63	6.655,97	6.655,97	-	6.655,97	-		100,00
03.002	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 05 usos	m2	108,32	108,32		108,32	92,74	10.045,60	10.045,60	-	10.045,60	-		100,00
03.003	Concreto magro para lastro, traço 1:4:5:4:5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af. 05/2021	m3	19,08	19,08		19,08	446,37	8.516,74	8.516,74	-	8.516,74	-		100,00
03.004	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	2.339,90	2.339,90		2.339,90	17,27	40.410,07	40.410,07	-	40.410,07	-		100,00
03.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	60,30	60,30		60,30	505,81	30.500,34	30.500,34	-	30.500,34	-		100,00
03.006	Reaterro manual de valas ou áreas, compactado manualmente a 95% do pn, com compactador à percussão sapinho	m3	469,80	469,80		469,80	23,82	11.190,64	11.190,64	-	11.190,64	-		100,00
04	SUPERESTRUTURA							2.441.710,32	2.395.102,78	24.501,43	2.419.604,22	22.106,10	99,09	
04.001	VIGAS (NÍVEL 0,00 A 11,57)							639.785,16	639.785,19	-	639.785,19	-		100,00
04.001.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	2.449,45	2.449,45		2.449,45	103,06	252.440,32	252.440,32	-	252.440,32	-		100,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:0089
2714590

Assinado de forma digital
por JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09
09:03:29 -03'00'

Página 1 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B.M.N.º. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID					
			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023					
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI								DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço	VALORES R\$				Saldo	%
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Unitário R\$	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Medir	Medido
04.001.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	11.692,00	11.692,00		11.692,00	17,27	201.920,84	201.920,84	-	201.920,84	-	100,00
04.001.003	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	2.912,00	2.912,00		2.912,00	16,64	48.455,68	48.455,68	-	48.455,68	-	100,00
04.001.004	Aço CA - 50 Ø 20,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	109,60	109,60		109,60	18,44	2.021,02	2.021,02	-	2.021,02	-	100,00
04.001.005	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	2.435,90	2.435,90		2.435,90	16,18	39.412,86	39.412,86	-	39.412,86	-	100,00
04.001.006	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	181,96	181,96		181,96	525,03	95.534,46	95.534,46	-	95.534,46	-	100,00
04.002	PILARES (NÍVEL 0,00 A 11,57)							420.170,00	396.063,69	-	396.063,69	22.106,11	94,74
04.002.001	Forma plana para pilares, em compensado resinado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	1.310,82	1.178,82		1.178,82	105,70	138.553,67	124.601,27	-	124.601,27	13.952,40	89,93
04.002.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	5.001,55	5.001,55		5.001,55	17,27	86.376,77	86.376,77	-	86.376,77	-	100,00
04.002.003	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	5.096,20	5.096,20		5.096,20	16,64	84.800,77	84.800,77	-	84.800,77	-	100,00
04.002.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	2.254,50	2.254,50		2.254,50	16,18	36.477,81	36.477,81	-	36.477,81	-	100,00
04.002.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	140,87	125,34		125,34	525,03	73.960,98	65.807,27	-	65.807,27	8.153,71	88,98
04.003	LAJES (NÍVEL 0,00 A 11,57)							901.359,96	901.359,96	-	901.359,96	-	100,00
04.003.001	Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 14mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	3.000,40	3.000,40		3.000,40	105,44	316.362,18	316.362,18	-	316.362,18	-	100,00
04.003.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - Rev 02	kg	20.294,00	20.294,00		20.294,00	17,27	350.477,38	350.477,38	-	350.477,38	-	100,00
04.003.003	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	446,68	446,68		446,68	525,03	234.520,40	234.520,40	-	234.520,40	-	100,00
04.004	ESCADAS E RAMPAS							72.890,78	46.349,34	24.501,43	72.890,78	-	100,00
04.004.001	Fabricação de forma para escadas, com 1 lance e laje plana, em chapa de madeira compensada plastificada, e=18 mm. af. 11/2020	m2	47,54	47,54		47,54	289,58	13.766,63	13.766,63	-	13.766,63	-	100,00
04.004.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	375,80	375,80		375,80	17,27	6.490,07	6.490,07	-	6.490,07	-	100,00
04.004.003	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	6,84	6,84		6,84	525,03	3.591,21	3.591,21	-	3.591,21	-	100,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:0089
92714590

Assinado de forma digital
por JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09
09:08:42 -03'00'

Página 2 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B.M.N.º. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID						
								ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
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			
04.004.004	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	16,96	8,48	8,48	16,96	2.889,32	49.002,87	24.501,43	24.501,43	49.002,87	-	-	100,00
04.005	ARQUIBANCADAS (NÍVEL 6,89 A 9,07)							407.544,40	407.544,40	-	407.544,40	-	-	100,00
04.005.001	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, exclusive escoramento - Revisada 07.2015	m2	132,50	132,50		132,50	101,87	13.497,78	13.497,78		13.497,78	-	-	100,00
04.005.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.101,64	1.101,64		1.101,64	17,27	19.025,32	19.025,32		19.025,32	-	-	100,00
04.005.003	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-283, malha 10x10cm, ferro 6.02mm (4,48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	1.514,10	1.514,10		1.514,10	89,49	135.496,81	135.496,81		135.496,81	-	-	100,00
04.005.004	Concreto leve fabricado na obra, 700 kg/m3, lançado e adensado	m3	175,40	175,40		175,40	1.365,59	239.524,49	239.524,49		239.524,49	-	-	100,00
05	PAREDES E PAINÉIS							283.723,00	160.976,83	98.490,20	259.467,02	24.255,98	-	91,45
05.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 15 - 1:2,8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	2.475,93	2.228,34	247,59	2.475,93	51,22	126.817,13	114.135,58	12.681,56	126.817,13	-	-	100,00
05.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	457,00	411,30	45,70	457,00	53,93	24.646,01	22.181,41	2.464,60	24.646,01	-	-	100,00
05.003	Parede com placas de gesso acartonado (drywall), para uso interno, com duas faces duplas e estrutura metálica com guias duplas, com vãos, af. 06/2017_p	m2	73,23	-	-	-	296,37	21.703,18	-	-	-	21.703,18	-	0,00
05.004	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 25mm (isoover-santa marina ref psi - 30/25mm ou similar)	m2	73,23	-	-	-	34,86	2.552,80	-	-	-	2.552,80	-	0,00
05.005	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev.02	m2	137,88	34,47	103,41	137,88	715,40	98.639,35	24.659,84	73.979,51	98.639,35	-	-	100,00
05.006	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev.02	m2	15,36	-	15,36	15,36	609,67	9.364,53	-	9.364,53	9.364,53	-	-	100,00
05.007	EXTERNO							285.649,93	257.911,82	-	257.911,82	27.738,11	-	90,29
05.007.001	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	1.133,23	1.133,23		1.133,23	227,59	257.911,82	257.911,82		257.911,82	-	-	100,00
05.007.002	Portão em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, incluso ferragens	m2	33,75	-	-	-	821,87	27.738,11	-	-	-	27.738,11	-	0,00
06	REVESTIMENTO							257.439,10	203.855,10	53.584,02	257.439,10	-	-	100,00
06.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	4.951,86	4.209,08	742,78	4.951,86	7,05	34.910,61	29.674,02	5.236,60	34.910,61	-	-	100,00
06.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 1:1 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	3.784,81	3.217,09	567,72	3.784,81	32,43	122.741,39	104.330,23	18.411,16	122.741,39	-	-	100,00

JOSE ALMEIDA

ANDRADE:00892714

590

Assinado de forma digital por JOSE
ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:09:07 -03'00'

Página 3 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
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			
06.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia),	m2	1.167,05	816,93	350,12	1.167,05	36,49	42.585,65	29.809,78	12.775,88	42.585,65	-		100,00
06.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	717,87	502,51	215,36	717,87	52,20	37.472,81	26.231,02	11.241,79	37.472,81	-		100,00
06.005	Pelotril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	137,30	96,11	41,19	137,30	143,69	19.728,64	13.810,05	5.918,59	19.728,64	-		100,00
07	FORRO							42.725,21	-	-	-	42.725,21		0,00
07.001	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	884,58	-	-	-	48,30	42.725,21	-	-	-	42.725,21		0,00
08	PAVIMENTAÇÃO							170.829,33	50.410,61	110.259,04	160.669,64	10.159,69		94,05
08.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	m2	1.929,70	771,88	1.157,82	1.929,70	28,11	54.243,87	21.697,56	32.546,32	54.243,87	-		100,00
08.002	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmerli 400 e enceramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	1.603,96	561,35	1.042,51	1.603,96	51,15	82.037,44	28.713,05	53.324,39	82.037,44	-		100,00
08.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Anielle, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	325,84	-	162,92	162,92	62,36	20.319,38	-	10.159,69	10.159,69	10.159,69		50,00
08.004	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	27,98	-	27,98	27,98	81,56	2.282,05	-	2.282,05	2.282,05	-		100,00
08.005	Rodapé alta resistência, h = 7 cm	m	630,76	-	630,76	630,76	18,94	11.946,59	-	11.946,59	11.946,59	-		100,00
09	ESQUADRIAS							295.662,07	18.236,39	94.676,98	112.913,37	182.748,70		38,19
09.001	Porta em madeira de lei, de abrir, tipo veneziana, exclusive batente e ferragens	m2	22,00	-	-	-	884,19	19.452,18	-	-	-	19.452,18		0,00
09.002	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), incluindo 02 jogos de alizar	m	19,00	19,00	-	19,00	80,51	1.529,69	1.529,69	-	1.529,69	-		100,00
09.003	Conjunto de ferragens para porta externa em madeira, de abrir, duas folhas, acabamento aço inox, padrão superior - Rev 02	cj	2,00	-	-	-	686,64	1.373,28	-	-	-	1.373,28		0,00
09.004	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	44,16	-	-	-	388,18	17.142,03	-	-	-	17.142,03		0,00
09.005	Porta em madeira compensada (canaleta), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens	un	46,00	-	-	-	869,70	40.006,20	-	-	-	40.006,20		0,00
09.006	Porta em madeira compensada (canaleta), lisa, semi-ôca, 0,70 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	4,00	-	-	-	847,03	3.388,12	-	-	-	3.388,12		0,00
09.007	Porta em madeira compensada (canaleta), lisa, semi-ôca, 1,00 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	-	-	-	1.024,39	1.024,39	-	-	-	1.024,39		0,00
09.008	Porta em madeira compensada (canaleta), lisa, semi-ôca, 1,50 x 2,10 m, com duas folhas, inclusive batentes e ferragens	un	4,00	-	-	-	1.147,01	4.588,04	-	-	-	4.588,04		0,00

JOSE ALMEIDA

ANDRADE:00892714590

2714590

Assinado de forma digital
por JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:09:21
-03'00'

Página 4 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023					
			B.M.Nº. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023					
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024					
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		
09.009	Fornecimento e montagem de porta para parede drywall (gesso acartonado), semi-oca, inclusive caixão em madeira e ferragens - 80 x 210 cm	Un	4,00	-	-	-	578,17	2.312,68	-	-	-	2.312,68	0,00
09.010	Janela de alumínio de correr com 4 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens, exclusive alizar e contramarco, fornecimento e instalação, af. 12/2019	m2	108,97	-	-	-	314,69	34.291,77	-	-	-	34.291,77	0,00
09.011	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 1 1/2", formando quadros de 2,00 x 1,00 m, exceto mureta	m2	79,64	-	-	-	477,24	38.007,39	-	-	-	38.007,39	0,00
09.012	Portão em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, incluso ferragens	m2	22,44	-	-	-	821,87	18.442,76	-	-	-	18.442,76	0,00
09.013	Guarda-corpo em tubos de aço galvanizado (altura = 1,00), com barras verticais a cada 2,00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	m	325,55	48,83	276,72	325,55	342,14	111.383,68	16.706,70	94.676,98	111.383,68	-	100,00
09.014	Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barras inferiores h=0,23m e 0,10m, curvas de aço carbono, inclusive as verticais de apoio com diâmetro= 1 1/2"	m	15,85	-	-	-	171,60	2.719,86	-	-	-	2.719,86	0,00
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							76.173,66	75.284,18	-	75.284,18	899,48	98,83
10.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	273,85	273,85	-	273,85	46,82	12.821,66	12.821,66	-	12.821,66	-	100,00
10.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	m	13,86	13,86	-	13,86	85,17	1.180,46	1.180,46	-	1.180,46	-	100,00
10.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	104,49	104,49	-	104,49	17,91	1.871,42	1.871,42	-	1.871,42	-	100,00
10.004	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	34,57	34,57	-	34,57	26,31	909,54	909,54	-	909,54	-	100,00
10.005	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	278,97	278,97	-	278,97	41,09	11.462,88	11.462,88	-	11.462,88	-	100,00
10.006	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâmetro = 40mm	un	93,00	93,00	-	93,00	13,29	1.235,97	1.235,97	-	1.235,97	-	100,00
10.007	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâmetro = 50mm	un	1,00	1,00	-	1,00	22,18	22,18	22,18	-	22,18	-	100,00
10.008	Curva 90° curta em pvc rígido soldável, diâmetro = 75mm	un	5,00	5,00	-	5,00	39,87	199,35	199,35	-	199,35	-	100,00
10.009	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 100mm	un	43,00	43,00	-	43,00	30,81	1.324,83	1.324,83	-	1.324,83	-	100,00
10.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm	un	14,00	14,00	-	14,00	12,79	179,06	179,06	-	179,06	-	100,00
10.011	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâmetro = 40mm	un	35,00	35,00	-	35,00	9,19	321,65	321,65	-	321,65	-	100,00
10.012	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 75mm	un	44,00	44,00	-	44,00	27,62	1.215,28	1.215,28	-	1.215,28	-	100,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
714590

Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:09:36 -03'00'

Página 5 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023					
			B.M.Nº. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023					
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratada	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
10.013	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 100mm	un	65,00	65,00		65,00	30,84	2.004,60	2.004,60	-	2.004,60	-	100,00
10.014	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 75mm	un	89,00	89,00		89,00	23,00	2.047,00	2.047,00	-	2.047,00	-	100,00
10.015	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm	un	3,00	3,00		3,00	12,00	36,00	36,00	-	36,00	-	100,00
10.016	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâmetro = 40mm	un	63,00	63,00		63,00	16,63	1.047,69	1.047,69	-	1.047,69	-	100,00
10.017	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 50mm	un	14,00	14,00		14,00	52,17	730,38	730,38	-	730,38	-	100,00
10.018	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 75mm	un	18,00	18,00		18,00	64,67	1.164,06	1.164,06	-	1.164,06	-	100,00
10.019	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 100mm	un	57,00	57,00		57,00	63,73	3.632,61	3.632,61	-	3.632,61	-	100,00
10.020	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 150 x 150mm	un	2,00	2,00		2,00	304,24	608,48	608,48	-	608,48	-	100,00
10.021	Junção simples pvc rígido soldável para esgoto secundário ø 150x100mm	un	8,00	8,00		8,00	116,24	929,92	929,92	-	929,92	-	100,00
10.022	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 50 x 50mm	un	36,00	36,00		36,00	30,38	1.093,68	1.093,68	-	1.093,68	-	100,00
10.023	Reposição de luminária interna	un	22,00	-		-	40,43	889,46	-	-	-	889,46	0,00
10.024	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 75 x 75mm	un	15,00	15,00		15,00	47,25	708,75	708,75	-	708,75	-	100,00
10.025	Luva de correr em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100mm	un	5,00	5,00		5,00	42,82	214,10	214,10	-	214,10	-	100,00
10.026	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 75mm	un	2,00	2,00		2,00	21,35	42,70	42,70	-	42,70	-	100,00
10.027	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 50mm	un	2,00	2,00		2,00	25,13	50,26	50,26	-	50,26	-	100,00
10.028	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 75mm	un	11,00	11,00		11,00	25,00	275,00	275,00	-	275,00	-	100,00
10.029	Fornecimento de Redução Excentrica em PVC para Esgotos Sanitários, DN 150 x 100mm	un	3,00	3,00		3,00	156,90	470,70	470,70	-	470,70	-	100,00
10.030	Redução excentrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 75 x 50mm	un	39,00	39,00		39,00	21,64	843,96	843,96	-	843,96	-	100,00
10.031	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 40 x 40mm	un	2,00	2,00		2,00	20,56	41,12	41,12	-	41,12	-	100,00
10.032	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 100mm	un	5,00	5,00		5,00	55,90	279,50	279,50	-	279,50	-	100,00
10.033	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 75 x 75mm	un	7,00	7,00		7,00	43,39	303,73	303,73	-	303,73	-	100,00
10.034	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 75mm	un	6,00	6,00		6,00	55,95	335,70	335,70	-	335,70	-	100,00
10.035	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 50 x 50mm	un	2,00	2,00		2,00	25,29	50,58	50,58	-	50,58	-	100,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
2714590

Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:09:49 -03'00'

Página 6 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 - 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	a	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período			
10.036	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 75mm	un	6,00	6,00		6,00	43,39	260,34	260,34	-	260,34	-		100,00
10.037	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 185 x 75mm, ref. nº40, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	4,00	4,00		4,00	88,54	354,16	354,16	-	354,16	-		100,00
10.038	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 150 x 50mm, ref. nº25, acabamento branco, marca Akros ou similar	un	20,00	20,00		20,00	63,83	1.276,60	1.276,60	-	1.276,60	-		100,00
10.039	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	30,00	30,00		30,00	37,89	1.136,70	1.136,70	-	1.136,70	-		100,00
10.040	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim int. = 0,80 x 0,80 x 1,00m	un	14,00	14,00		14,00	1.464,83	20.507,62	20.507,62	-	20.507,62	-		100,00
10.041	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim int. = 1,00 x 1,00 x 1,20m	un	1,00	1,00		1,00	2.093,98	2.093,98	2.093,98	-	2.093,98	-		100,00
11	INSTALAÇÕES HIDRULICAS							34.554,69	11.169,55	23.128,66	34.298,20	258,49		99,26
11.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	61,14	48,68	32,46	81,14	12,81	1.039,40	623,60	415,81	1.039,40	-		100,00
11.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	369,10	221,48	147,64	369,10	15,57	5.746,89	3.448,14	2.298,75	5.746,89	-		100,00
11.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm	m	11,81	6,00	5,81	11,81	22,84	269,74	137,04	132,70	269,74	-		100,00
11.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	203,64	-	203,64	203,64	47,60	9.693,26	-	9.693,26	9.693,26	-		100,00
11.005	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	5,00	4,00	1,00	5,00	8,51	42,55	34,04	8,51	42,55	-		100,00
11.006	Joelho 90º pvc rígido soldável e c/roscas, diâm = 25mm x 3/4"	un	4,00	3,00	1,00	4,00	11,37	45,48	34,11	11,37	45,48	-		100,00
11.007	Joelho de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	59,00	36,00	23,00	59,00	11,46	676,14	412,56	263,58	676,14	-		100,00
11.008	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	1,00	1,00	2,00	14,58	29,16	14,58	14,58	29,16	-		100,00
11.009	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	5,00	-	5,00	5,00	21,45	107,25	-	107,25	107,25	-		100,00
11.010	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	2,00	1,00	1,00	2,00	8,51	17,02	8,51	8,51	17,02	-		100,00
11.011	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	112,00	68,00	44,00	112,00	8,99	1.006,88	611,32	395,56	1.006,88	-		100,00
11.012	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	3,00	1,00	4,00	10,87	43,48	32,61	10,87	43,48	-		100,00
11.013	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	9,00	-	9,00	9,00	20,21	181,89	-	181,89	181,89	-		100,00
11.014	Joelho de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	3,00	2,00	1,00	3,00	14,42	43,26	28,84	14,42	43,26	-		100,00
11.015	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2" instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, af. 12/2014	un	45,00	28,00	17,00	45,00	16,60	747,00	464,80	282,20	747,00	-		100,00
11.016	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	69,00	42,00	27,00	69,00	10,46	721,74	439,32	282,42	721,74	-		100,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Assinado de forma digital por
JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:10:04 -03'00'

Página 7 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023					
			B.M.Nº. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 - 886732/2019/MCID					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023					
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		
11.017	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	3,00	2,00	1,00	3,00	15,20	45,60	30,40	15,20	45,60	-	100,00
11.018	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	13,00	-	13,00	13,00	27,64	359,32	-	359,32	359,32	-	100,00
11.019	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	6,00	4,00	2,00	6,00	18,69	112,14	74,76	37,38	112,14	-	100,00
11.020	Tê com bucha de latão na bolsa central, pvc, soldável, dn 25mm x 1/2", instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af. 12/2014	un	73,00	44,00	29,00	73,00	18,53	1.352,69	815,32	537,37	1.352,69	-	100,00
11.021	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm, p/ água	un	1,00	-	1,00	1,00	18,38	18,38	-	18,38	18,38	-	100,00
11.022	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm, p/ água	un	1,00	-	1,00	1,00	27,50	27,50	-	27,50	27,50	-	100,00
11.023	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm, p/ água	un	2,00	-	2,00	2,00	14,45	28,90	-	28,90	28,90	-	100,00
11.024	Luva de pvc soldável e c/roscas, marrom d = 25mmx3/4"	un	13,00	8,00	5,00	13,00	10,56	137,28	84,48	52,80	137,28	-	100,00
11.025	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	1,00	-	1,00	1,00	13,91	13,91	-	13,91	13,91	-	100,00
11.026	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	3,00	2,00	1,00	3,00	5,70	17,10	11,40	5,70	17,10	-	100,00
11.027	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	1,00	-	1,00	1,00	7,77	7,77	-	7,77	7,77	-	100,00
11.028	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40mm	un	1,00	-	1,00	1,00	13,44	13,44	-	13,44	13,44	-	100,00
11.029	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 20mm x 1/2"	un	1,00	-	1,00	1,00	18,93	18,93	-	18,93	18,93	-	100,00
11.030	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 1 1/4"	un	4,00	-	4,00	4,00	51,43	205,72	-	205,72	205,72	-	100,00
11.031	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	2,00	-	2,00	2,00	8,85	17,70	-	17,70	17,70	-	100,00
11.032	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	103,00	62,00	41,00	103,00	9,18	945,54	569,16	376,38	945,54	-	100,00
11.033	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	10,00	6,00	4,00	10,00	10,87	108,70	65,22	43,48	108,70	-	100,00
11.034	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 40mm x 1 1/4"	un	10,00	-	10,00	10,00	17,54	175,40	-	175,40	175,40	-	100,00
11.035	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	4,00	1,00	3,00	4,00	6,18	24,72	6,18	18,54	24,72	-	100,00
11.036	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	-	2,00	2,00	10,20	20,40	-	20,40	20,40	-	100,00
11.037	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	4,00	-	4,00	4,00	12,98	51,92	-	51,92	51,92	-	100,00
11.038	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	10,00	-	10,00	10,00	17,20	172,00	-	172,00	172,00	-	100,00
11.039	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm	un	1,00	-	1,00	1,00	19,77	19,77	-	19,77	19,77	-	100,00
11.040	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 40mm	un	1,00	-	1,00	1,00	35,09	35,09	-	35,09	35,09	-	100,00
11.041	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	un	1,00	-	1,00	1,00	44,55	44,55	-	44,55	44,55	-	100,00
11.042	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	1,00	-	1,00	1,00	4,23	4,23	-	4,23	4,23	-	100,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Assinado de forma digital por
JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:10:24 -03'00'

Página 8 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024				DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
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		
11.043	Registro gaveta bruto 1 1/4" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	3,00	-	3,00	3,00	76,14	228,42	-	228,42	228,42	-	100,00
11.044	Registro gaveta bruto 1/2" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	-	1,00	1,00	54,46	54,46	-	54,46	54,46	-	100,00
11.045	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref 1509 Deca ou similar	un	5,00	2,00	3,00	5,00	124,22	621,10	248,44	372,66	621,10	-	100,00
11.046	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=32mm (1 1/4") - ref 1509 Deca ou similar	un	2,00	-	2,00	2,00	177,80	355,60	-	355,60	355,60	-	100,00
11.047	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref 1509 Deca ou similar	un	45,00	28,00	17,00	45,00	106,24	4.780,80	2.974,72	1.806,08	4.780,80	-	100,00
11.048	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4"x2"	un	13,00	-	-	-	19,73	256,49	-	-	-	256,49	0,00
11.049	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4"	un	1,00	-	1,00	1,00	27,88	27,88	-	27,88	27,88	-	100,00
11.050	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 3.000 litros	un	2,00	-	2,00	2,00	1.920,05	3.840,10	-	3.840,10	3.840,10	-	100,00
12	DRENAGEM EXTERNA							143.382,86	84.631,58	-	84.631,58	58.731,08	59,03
12.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	114,00	57,00	-	57,00	56,52	6.443,28	3.221,64	-	3.221,64	3.221,64	50,00
12.002	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,60 m	m	97,00	97,00	-	97,00	281,94	27.348,18	27.348,18	-	27.348,18	-	100,00
12.003	Calha de concreto e alvenaria, revestida internamente, com grelha de concreto, seção 0,40 x 0,50 m	m	283,00	141,50	-	141,50	361,60	102.332,80	51.166,40	-	51.166,40	51.166,40	50,00
12.004	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,17m, dim int. = 1,00 x 0,50 x 0,80m	un	5,00	2,00	-	2,00	1.447,68	7.238,40	2.895,36	-	2.895,36	4.343,04	40,00
13	PINTURA							221.281,79	-	31.406,77	31.406,77	199.875,02	14,19
13.001	INTERIORES							119.862,86	-	21.328,13	21.328,13	98.534,73	17,79
13.001.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	3.082,10	-	616,42	616,42	34,60	106.640,66	-	21.328,13	21.328,13	85.312,53	20,00
13.001.002	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	136,56	-	-	-	33,68	4.599,34	-	-	-	4.599,34	0,00
13.001.003	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	276,02	-	-	-	31,24	8.622,86	-	-	-	8.622,86	0,00
13.002	EXTERIORES							50.393,22	-	10.078,64	10.078,64	40.314,58	20,00
13.002.001	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	1.167,05	-	233,41	233,41	43,18	50.393,22	-	10.078,64	10.078,64	40.314,58	20,00
13.003	TETO							37.652,82	-	-	-	37.652,82	0,00
13.003.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para	m2	1.590,74	-	-	-	23,67	37.652,82	-	-	-	37.652,82	0,00
13.004	ARQUIBANCADAS							13.372,89	-	-	-	13.372,89	0,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
14590

Assinado de forma digital por
JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:10:45
-03'00'

Página 9 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 017/2023					
			B.M.Nº. 14/2024					CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023					
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024					DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024					
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		
13.004.001	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2	1.492,51	-	-	-	8,96	13.372,89	-	-	-	13.372,89	0,00
14	METAIS E LOUÇAS							114.058,36	-	-	-	114.058,36	0,00
14.001	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,80x0,60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	2,00	-	-	-	1.450,57	2.901,14	-	-	-	2.901,14	0,00
14.002	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,08	-	-	-	420,64	454,29	-	-	-	454,29	0,00
14.003	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	19,00	-	-	-	476,31	9.049,89	-	-	-	9.049,89	0,00
14.004	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	48,00	-	-	-	146,28	7.021,44	-	-	-	7.021,44	0,00
14.005	Mictório de louça branca com sifão integrado, engate flexível cromado 1/2", registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto de fixação	un	30,00	-	-	-	668,23	20.046,90	-	-	-	20.046,90	0,00
14.006	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	46,00	-	-	-	498,45	22.928,70	-	-	-	22.928,70	0,00
14.007	Vaso sanitário sifonado convencional para pod sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af. 01/2020	un	12,00	-	-	-	770,10	9.241,20	-	-	-	9.241,20	0,00
14.008	Assento plástico, universal, branco, para vaso sanitário, padrão popular	un	58,00	-	-	-	26,55	1.539,90	-	-	-	1.539,90	0,00
14.009	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	24,00	-	-	-	271,97	6.527,28	-	-	-	6.527,28	0,00
14.010	Lavatório louça de canto (Deca-lyz, ref. L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	12,00	-	-	-	584,37	7.012,44	-	-	-	7.012,44	0,00
14.011	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão médio - fornecimento e instalação.	un	60,00	-	-	-	127,36	7.641,60	-	-	-	7.641,60	0,00
14.012	Barra de apoio, para lavatório de canto, tres lados, fixa, em aço inox, l=18+25+18cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	12,00	-	-	-	200,63	2.407,56	-	-	-	2.407,56	0,00
14.013	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	26,00	-	-	-	127,42	3.312,92	-	-	-	3.312,92	0,00
14.014	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	un	47,00	-	-	-	89,44	4.203,68	-	-	-	4.203,68	0,00
14.015	Saboneteira de parede em metal cromado, incluso fixação. af. 01/2020	un	26,00	-	-	-	44,33	1.152,58	-	-	-	1.152,58	0,00
14.016	Porta toalha inox para papel toalha em folha	un	37,00	-	-	-	104,30	3.859,10	-	-	-	3.859,10	0,00
14.017	Porta-papel higiênico, linha Domus, ref. 102 C40, da Meber ou similar	un	58,00	-	-	-	82,03	4.757,74	-	-	-	4.757,74	0,00
15	IRRIGAÇÃO							92.329,80	-	-	-	92.329,80	0,00
15.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	67,59	-	-	-	56,52	3.820,19	-	-	-	3.820,19	0,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
1590

Assinado de forma digital por JOSE
ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:11:01 -03'00'

Página 10 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024				DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
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		
15.002	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=50mm, PN-40, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	492,74	-	-	-	26,46	13.037,90	-	-	-	13.037,90	0,00
15.003	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=35mm, PN-60, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	168,04	-	-	-	20,24	3.401,13	-	-	-	3.401,13	0,00
15.004	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 25mm	un	35,00	-	-	-	29,18	1.021,30	-	-	-	1.021,30	0,00
15.005	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	13,00	-	-	-	18,69	242,97	-	-	-	242,97	0,00
15.006	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 32mm	un	1,00	-	-	-	38,09	38,09	-	-	-	38,09	0,00
15.007	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	-	-	-	15,20	30,40	-	-	-	30,40	0,00
15.008	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	5,00	-	-	-	29,88	149,40	-	-	-	149,40	0,00
15.009	Aspersor rotor, p/irrigação ref 8005-SS, entrada roscada de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	un	48,00	-	-	-	438,02	21.024,96	-	-	-	21.024,96	0,00
15.010	Junta articulada swing joint TSJ 1"x1" BSP	un	48,00	-	-	-	314,62	15.101,76	-	-	-	15.101,76	0,00
15.011	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	28,00	-	-	-	7,77	217,56	-	-	-	217,56	0,00
15.012	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	un	85,00	-	-	-	15,53	1.320,05	-	-	-	1.320,05	0,00
15.013	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60mm	un	15,00	-	-	-	27,83	417,45	-	-	-	417,45	0,00
15.014	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 75 mm (2 1/2")	m	8,00	-	-	-	102,17	817,36	-	-	-	817,36	0,00
15.015	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm	m	89,95	-	-	-	69,28	6.231,74	-	-	-	6.231,74	0,00
15.016	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	65,82	-	-	-	18,84	1.240,05	-	-	-	1.240,05	0,00
15.017	Controlador central p/sist. de irrigação modelo ESP-LX modular, 16 estações, gabinete de parede, Rain Bird ou similar	un	1,00	-	-	-	2.605,42	2.605,42	-	-	-	2.605,42	0,00
15.018	Sensor de chuva p/sist. de irrigação, modelo RSD-Bex, marca Rain Bird ou similar	un	1,00	-	-	-	754,84	754,84	-	-	-	754,84	0,00
15.019	Conjunto moto-bomba Schneider motor 10CV, trifásico (ou similar)	un	1,00	-	-	-	11.661,39	11.661,39	-	-	-	11.661,39	0,00
15.020	Válvula globo com solenóide modelo 210 NC, 24 V AC, rosca BSB, 2", marca Bermad ou similar	un	8,00	-	-	-	1.149,48	9.195,84	-	-	-	9.195,84	0,00
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							149.574,44	123.917,63	1.411,06	125.328,69	24.245,75	83,79
16.001	Ponto de iluminação residencial incluindo interruptor simples (2 módulos), caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento (excluindo luminária e lâmpada), af. 01/2016	un	286,00	230,00	-	230,00	175,90	50.307,40	40.457,00	-	40.457,00	9.850,40	80,42
16.002	Ponto de tomada 2p+L 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	211,00	170,00	-	170,00	231,74	48.897,14	39.395,80	-	39.395,80	9.501,34	80,57
16.003	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	13,00	10,00	-	10,00	277,04	3.601,52	2.770,40	-	2.770,40	831,12	76,92

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:008927145
90

Assinado de forma digital por
JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:11:17 -03'00'

Página 11 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 - 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024				DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
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		
16.004	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	26,00	21,00		21,00	269,87	7.016,62	5.667,27	-	5.667,27	1.349,35	80,77
16.005	Caixa pré moldada em concreto c/ampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	10,00	-	5,00	5,00	29,06	290,60	-	145,30	145,30	145,30	50,00
16.006	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	10,00	-		-	146,07	1.460,70	-	-	-	1.460,70	0,00
16.007	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	15,00	-	8,00	8,00	158,22	2.373,30	-	1.265,76	1.265,76	1.107,54	53,33
16.008	Poste de concreto duplo T (DT) 24/1000 - fornecimento e assentamento, Cilel ou similar	un	4,00	4,00		4,00	8.906,79	35.627,16	35.627,16	-	35.627,16	-	100,00
16.009	PADRÃO DE ENTRADA							41.770,90	2.777,00	2.737,69	5.514,69	36.256,01	13,20
16.009.001	Transformador de 225 kva, 15 kv, 60 Hz, at 13,8kv, bt 220/127v	un	1,00	-		-	36.256,01	36.256,01	-	-	-	36.256,01	0,00
16.009.002	Poste de concreto duplo T (DT) 11/1000 - fornecimento e assentamento	un	1,00	1,00		1,00	2.462,14	2.462,14	2.462,14	-	2.462,14	-	100,00
16.009.003	Fornecimento de suporte p/ transformador em poste dt	un	1,00	-	1,00	1,00	227,31	227,31	-	227,31	227,31	-	100,00
16.009.004	Fornecimento de grampo de linha viva 6 a 250 mcm, ramal 8 a 2/0 awg	un	18,00	-	18,00	18,00	16,06	289,08	-	289,08	289,08	-	100,00
16.009.005	Fornecimento de fita auto fusão 19 mm x 10 m	un	1,00	-	1,00	1,00	14,82	14,82	-	14,82	14,82	-	100,00
16.009.006	Terminal de compressão para cabo de 150 mm2 - Fornecimento	Un	20,00	-	20,00	20,00	28,41	568,20	-	568,20	568,20	-	100,00
16.009.007	Fornecimento de estribo normal alça 2 awg	un	12,00	-	12,00	12,00	49,42	593,04	-	593,04	593,04	-	100,00
16.009.008	Fornecimento de conector cunha p/c 5 c/ 2 awg al	un	1,00	-	1,00	1,00	24,71	24,71	-	24,71	24,71	-	100,00
16.009.009	Cabeçote de alumínio de 4" - Fornecimento	Un	2,00	-	2,00	2,00	48,01	96,02	-	96,02	96,02	-	100,00
16.009.010	Fornecimento e instalação de chave fusível 25kv 100a	un	1,00	-	1,00	1,00	486,50	486,50	-	486,50	486,50	-	100,00
16.009.011	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	3,00	-	3,00	3,00	146,07	438,21	-	438,21	438,21	-	100,00
16.009.012	Caixa pré moldada em concreto c/ampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	3,00	3,00		3,00	29,06	87,18	87,18	-	87,18	-	100,00
16.009.013	Mureta de alvenaria 1,70 x 0,60m para poste auxiliar de energia	un	1,00	1,00		1,00	227,68	227,68	227,68	-	227,68	-	100,00
16.010	QUADROS							34.077,53	16.070,83	-	16.070,83	18.006,70	47,16
16.010.001	Quadro de medição indireta para transformadores de até 225 kva	un	1,00	1,00		1,00	2.670,96	2.670,96	2.670,96	-	2.670,96	-	100,00
16.010.002	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	3,00	3,00		3,00	637,32	1.911,96	1.911,96	-	1.911,96	-	100,00
16.010.003	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	4,00	4,00		4,00	1.014,30	4.057,20	4.057,20	-	4.057,20	-	100,00
16.010.004	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	2,00			-	584,25	1.168,50	-	-	-	1.168,50	0,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892
714590

Assinado de forma digital por
JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:11:32
-03'00'

Página 12 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 - 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024				DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
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		
16.010.005	Quadro geral de distribuição de emQuadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo:1400x800x250cm, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00	-	1,00	7.430,71	7.430,71	7.430,71	-	7.430,71	-	100,00
16.010.006	Disjuntor termomagnético tripolar 400 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	2,00	-	-	-	2.040,30	4.080,60	-	-	-	4.080,60	0,00
16.010.007	Disjuntor termomagnético tripolar 200 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un	1,00	-	-	-	1.962,11	1.962,11	-	-	-	1.962,11	0,00
16.010.008	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1,00	-	-	-	638,12	638,12	-	-	-	638,12	0,00
16.010.009	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	3,00	-	-	-	179,43	538,29	-	-	-	538,29	0,00
16.010.010	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	-	-	-	124,12	124,12	-	-	-	124,12	0,00
16.010.011	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	2,00	-	-	-	138,66	277,32	-	-	-	277,32	0,00
16.010.012	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar	un	30,00	-	-	-	20,98	629,40	-	-	-	629,40	0,00
16.010.013	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar	un	13,00	-	-	-	18,51	240,63	-	-	-	240,63	0,00
16.010.014	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10KA	un	24,00	-	-	-	92,52	2.220,48	-	-	-	2.220,48	0,00
16.010.015	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	19,00	-	-	-	95,06	1.806,14	-	-	-	1.806,14	0,00
16.010.016	Disjuntor bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca), curva C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	un	2,00	-	-	-	95,06	190,12	-	-	-	190,12	0,00
16.010.017	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A com caixa moldada 10 kA	un	4,00	-	-	-	668,29	2.673,16	-	-	-	2.673,16	0,00
16.010.018	Disjuntor termomagnético tripolar 250 A com caixa moldada 10 kA	un	1,00	-	-	-	1.457,71	1.457,71	-	-	-	1.457,71	0,00
16.011	CABOS, ELETRODUTOS E CONEXÕES							387.520,72	35.552,69	291.969,00	327.351,69	80.169,03	64,47
16.011.001	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 150mm² - 0,6kV/1kV/90°	m	473,55	-	378,84	378,84	214,64	101.642,77	-	81.314,22	81.314,22	20.328,55	80,00
16.011.002	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 50mm², 1kv / 90° C	m	45,00	-	36,00	36,00	80,45	3.620,25	-	2.896,20	2.896,20	724,05	80,00
16.011.003	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	973,00	-	778,40	778,40	20,19	19.644,87	-	15.715,90	15.715,90	3.928,97	80,00
16.011.004	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 0,6/ 1kv/ 70°	m	1.422,00	-	1.137,60	1.137,60	19,46	27.672,12	-	22.137,70	22.137,70	5.534,42	80,00
16.011.005	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 10,0 mm2, 450/750v - Fornecimento e instalação	M	345,80	-	276,64	276,64	58,83	20.343,41	-	16.274,73	16.274,73	4.068,68	80,00
16.011.006	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	1.614,00	-	1.291,20	1.291,20	28,12	45.385,68	-	36.308,54	36.308,54	9.077,14	80,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
0

Assinado de forma digital por
JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:11:49 -03'00'

Página 13 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 - 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024				DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratada	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
16.011.007	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 90° C	m	1.197,00	-	957,60	957,60	53,30	63.800,10	-	51.040,08	51.040,08	12.760,02	80,00
16.011.008	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 4"	m	62,00	10,00	52,00	62,00	263,98	16.366,76	2.639,80	13.726,96	16.366,76	-	100,00
16.011.009	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	604,00	150,00	454,00	604,00	24,15	14.586,60	3.622,50	10.964,10	14.586,60	-	100,00
16.011.010	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	889,00	99,00	790,00	889,00	27,17	24.154,13	2.689,83	21.464,30	24.154,13	-	100,00
16.011.011	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	151,00	151,00	-	151,00	38,30	5.783,30	5.783,30	-	5.783,30	-	100,00
16.011.012	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	m	59,00	59,00	-	59,00	46,50	2.743,50	2.743,50	-	2.743,50	-	100,00
16.011.013	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	447,00	216,94	230,06	447,00	63,10	28.205,70	13.688,91	14.516,79	28.205,70	-	100,00
16.011.014	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4"	un	20,00	-	-	-	187,36	3.747,20	-	-	-	3.747,20	0,00
16.011.015	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	202,00	50,00	152,00	202,00	5,70	1.151,40	285,00	866,40	1.151,40	-	100,00
16.011.016	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	51,00	51,00	-	51,00	9,76	497,76	497,76	-	497,76	-	100,00
16.011.017	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 75mm (2 1/2")	un	20,00	20,00	-	20,00	20,79	415,80	415,80	-	415,80	-	100,00
16.011.018	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	297,00	33,00	264,00	297,00	7,55	2.242,35	249,15	1.993,20	2.242,35	-	100,00
16.011.019	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	un	150,00	72,00	78,00	150,00	32,45	4.867,50	2.336,40	2.531,10	4.867,50	-	100,00
16.011.020	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	un	8,00	6,00	2,00	8,00	66,79	534,32	400,74	133,58	534,32	-	100,00
16.011.021	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	8,00	-	8,00	8,00	14,40	115,20	-	115,20	115,20	-	100,00
16.012	LUMINÁRIAS							28.843,10	-	-	-	28.843,10	0,00
16.012.001	Luminária com lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	286,00	-	-	-	100,85	28.843,10	-	-	-	28.843,10	0,00
17	DRENAGEM DO CAMPO							116.392,69	115.524,07	-	115.524,07	868,52	99,25
17.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria até 1,50m de profundidade	m3	230,40	230,40	-	230,40	11,63	2.679,55	2.679,55	-	2.679,55	-	100,00
17.002	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 4" (Kananet ou similar)	m	720,00	720,00	-	720,00	32,80	23.616,00	23.616,00	-	23.616,00	-	100,00
17.003	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 6" (Kananet ou similar)	m	99,50	99,50	-	99,50	48,19	4.595,91	4.595,91	-	4.595,91	-	100,00
17.004	Fornecimento e assentamento de tubo pead flexível corrugado perfurado d = 8" (Kananet ou similar)	m	97,10	97,10	-	97,10	63,13	6.129,92	6.129,92	-	6.129,92	-	100,00
17.005	Lastro de brita 1	m3	184,30	184,30	-	184,30	177,63	32.737,21	32.737,21	-	32.737,21	-	100,00
17.006	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistência a tração=10kN/m (antigo Bidm OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m2	2.109,00	2.109,00	-	2.109,00	17,56	37.034,04	37.034,04	-	37.034,04	-	100,00
17.007	Junção simples, pvc, serie r, água pluvial, dn 150 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af. 12/2014	un	16,00	16,00	-	16,00	252,57	4.041,12	4.041,12	-	4.041,12	-	100,00

JOSE ALMEIDA
ANDRADE:00892714590

Assinado de forma digital por JOSE ALMEIDA ANDRADE:00892714590
Dados: 2024.12.09 09:12:06 -03'00'

Página 14 de 15

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 017/2023						
			B.M.Nº. 14/2024				CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024				DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024						
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		
17.008	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dm. int. = 1,00 x 1,00 x 0,80m	un	4,00	4,00		4,00	1.172,58	4.690,32	4.690,32	-	4.690,32	-	100,00
17.009	Reatero manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	46,10	-		-	18,84	868,52	-	-	-	868,52	0,00
18	GRAMADO							333.921,39	-	62.232,00	62.232,00	271.689,39	18,64
18.001	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal	m3	1.282,05	-	600,00	600,00	103,72	132.974,23	-	62.232,00	62.232,00	70.742,23	46,80
18.002	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	8.132,22	-		-	24,71	200.947,16	-	-	-	200.947,16	0,00
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							12.248,22	-	-	-	12.248,22	0,00
19.001	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	-		-	861,04	861,04	-	-	-	861,04	0,00
19.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	-		-	2.150,30	2.150,30	-	-	-	2.150,30	0,00
19.003	Trave para futebol de campo	par	1,00	-		-	4.200,36	4.200,36	-	-	-	4.200,36	0,00
19.004	Limpeza geral	m2	1.929,70	-		-	2,61	5.036,52	-	-	-	5.036,52	0,00
20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							234.700,00	154.620,44	29.877,21	184.497,65	50.202,35	78,61
20.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	1.000,00	658,80	127,30	786,10	129,72	129.720,00	85.459,58	16.513,34	101.972,92	27.747,08	78,61
20.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	2.000,00	1.317,60	254,60	1.572,20	45,60	91.200,00	60.082,58	11.609,73	71.692,31	19.507,69	78,61
20.003	Topógrafo com encargos complementares	h	500,00	329,40	63,65	393,05	18,78	9.390,00	6.186,14	1.195,32	7.381,46	2.008,54	78,61
20.004	Auxiliar de topógrafo com encargos complementares	h	500,00	329,40	63,65	393,05	8,78	4.390,00	2.892,14	558,82	3.450,96	939,04	78,61
Total geral								6.476.484,59	4.268.164,40	624.304,26	5.092.468,66	1.386.015,93	78,61
JOSE ALMEIDA ANDRADE-00892714590 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: ____/____/____						

Documento assinado digitalmente
YAN HENRIQUE TAVARES SANTANA
 Data: 09/12/2024 09:42:20-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
JOSE ROBSON SANTOS DA PAIXAO
 Data: 09/12/2024 09:43:53-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 017/2023	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B.M.Nº. 14/2024		CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID	
					ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023	
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024		DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO		
04	SUPERESTRUTURA					
04.004	ESCADAS E RAMPAS					
04.004.004	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	8,48	> 8,48 m³ (Projeto prancha 01/04)		
05	PAREDES E PAINÉIS					
05.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa f5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	247,59	> 2.475,93 m² x 100,00 % = 2.475,93 m² - 2.352,14 m² (Medição Anterior) = 247,59 m²		
05.002	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	45,70	> 457,00 m x 100,00 % = 457,00 m - 434,15 m (Medição Anterior) = 45,70 m		
05.005	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	103,41	> 137,88 m² x 100,00 % = 137,88 m² - 34,47 m² (Medição Anterior) = 103,41 m²		
05.006	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido, e=2cm, inclusive fixação - Rev 02	m2	15,36	> 15,36 m² x 100,00 % = 15,36 m²		
06	REVESTIMENTO					
06.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	742,78	> 4.951,86 m² x 100,00 % = 4.951,86 m² - 4.209,08 m² (Medição Anterior) = 742,78 m²		
06.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço f6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	567,72	> 3.784,81 m² x 100,00 % = 3.217,09 m² - 3.217,09 m² (Medição Anterior) = 567,72 m²		
06.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço f5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	350,12	1.167,05 m² x 100,00 % = 1.167,05 m² - 816,93 m² (Medição Anterior) = 350,12 m²		
06.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço	m2	215,36	> 717,87 m² x 100,00 % = 717,87 m² - 502,51 m² (Medição Anterior) = 215,36 m²		
06.005	Pelotril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	41,19	> 137,30 m x 100,00 % = 137,30 m - 96,11 m (Medição Anterior) = 41,19 m		
08	PAVIMENTAÇÃO					
08.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	1.157,82	> 1.929,70 m² x 100,00 % = 1.929,70 m² - 771,88 m² (Medição Anterior) = 1.157,82 m²		
08.002	Piso alta resistência 12 mm, cor cinza, com juntas plásticas, polimento até o esmeril 400 e encerramento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	1.042,51	> 1.603,86 m² x 100,00 % = 1.603,86 m² - 561,35 m² (Medição Anterior) = 1.042,51 m²		
08.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 53 x 53 cm, Arielle, linha rivera, cor branca ou bege, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	162,92	> 325,84 m² x 50,00 % = 162,92 m²		
08.004	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	27,98	> 27,98 m x 100,00 % = 27,98 m		
08.005	Rodapé alta resistência, h = 7 cm	m	630,76	> 630,76 m x 100,00 % = 630,76 m		
09	ESQUADRIAS					
09.013	Guarda-corpo em tubos de aço galvanizado (altura = 1,00), com barras verticais a cada 2,00m (1 1/2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (2")	m	276,72	> 325,55 m x 100,00 % = 325,55 m - 48,83 m (Medição Anterior) = 276,72 m		
11	INSTALAÇÕES HIDRULICAS					
11.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	32,46	> 32,46 m		
11.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	147,64	> 147,64 m		
11.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	5,81	> 5,81 m		
11.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	203,64	> 203,64 un		
11.005	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom, diam = 20mm	un	1,00	> 1,00 un		
11.006	Joelho 90° pvc rígido soldável e c/roscas, diam = 25mm x 3/4"	un	1,00	> 1,00 un		

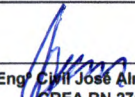
OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE		MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 017/2023	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA		B.M.Nº. 14/2024		CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID	
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI		PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024		ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023	
Discriminação dos Serviços		DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024		MEMÓRIA DE CÁLCULO	
Item		Und	MEDIDO		
11.007	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	23,00	> 23,00 un	
11.008	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.009	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	5,00	> 5,00 un	
11.010	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.011	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	44,00	> 44,00 un	
11.012	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.013	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	9,00	> 9,00 un	
11.014	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.015	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2? instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação, af_12/2014	un	17,00	> 17,00 un	
11.016	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	27,00	> 27,00 un	
11.017	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.018	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	13,00	> 13,00 un	
11.019	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	2,00	> 2,00 un	
11.020	Tê com bucha de latão na bolsa central, pvc, soldável, dn 25mm x 1/2?, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação, af_12/2014	un	29,00	> 29,00 un	
11.021	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm, p/ água	un	1,00	> 1,00 un	
11.022	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm, p/ água	un	1,00	> 1,00 un	
11.023	União de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm, p/ água	un	2,00	> 2,00 un	
11.024	Luva de pvc soldável e c/roscas, marrom d = 25mmx3/4"	un	5,00	> 5,00 un	
11.025	Luva de redução de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.026	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.027	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.028	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40mm	un	1,00	> 1,00 un	
11.029	Adaptador de pvc rígido soldável c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 20mm x 1/2"	un	1,00	> 1,00 un	
11.030	Adaptador de pvc rígido soldável longo c/ flanges livres p/ caixa de água diâm = 40mm x 1 1/4"	un	4,00	> 4,00 un	
11.031	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	2,00	> 2,00 un	
11.032	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	41,00	> 41,00 un	
11.033	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	4,00	> 4,00 un	
11.034	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 40mm x 1 1/4"	un	10,00	> 10,00 un	
11.035	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	3,00	> 3,00 un	
11.036	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	> 2,00 un	
11.037	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	4,00	> 4,00 un	
11.038	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 25mm	un	10,00	> 10,00 un	

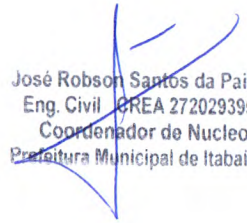
AMORIM CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS LTDA

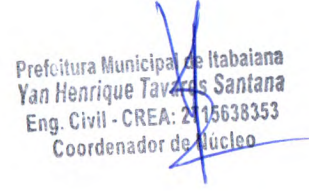
José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil CREA 27203954

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Yan Henrique Tavares Santana

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE				MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 017/2023	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				B.M.Nº. 14/2024		CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID	
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTUÇÕES EIRELI				PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024		ORDEN DE SERVIÇOS: 17/04/2023	
				DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024			
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO			
11.039	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm	un	1,00	> 1,00 un			
11.040	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 40mm	un	1,00	> 1,00 un			
11.041	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	un	1,00	> 1,00 un			
11.042	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	1,00	> 1,00 un			
11.043	Registro gaveta bruto 1 1/4" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	3,00	> 3,00 un			
11.044	Registro gaveta bruto 1/2" (ref 1510 hd) Deca ou similar	un	1,00	> 1,00 un			
11.045	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar	un	3,00	> 3,00 un			
11.046	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=32mm (1 1/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	2,00	> 2,00 un			
11.047	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	17,00	> 17,00 un			
11.049	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3/4"	un	1,00	> 1,00 un			
11.050	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 3.000 litros	un	2,00	> 2,00 un			
13	PINTURA						
13.001	INTERIORES						
13.001.001	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m2	616,42	> 3.082,10 m² x 20,00 % = 616,42 m²			
13.002	EXTERIORES						
13.002.001	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	233,41	> 1.167,05 m² x 20,00 % = 233,41 m²			
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
16.005	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	5,00	> 5,00 un			
16.007	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	8,00	> 8,00 un			
16.009	PADRÃO DE ENTRADA						
16.009.003	Fornecimento de suporte p/ transformador em poste dt	un	1,00	> 1,00 un			
16.009.004	Fornecimento de grampo de linha viva 6 a 250 mcm, ramal 8 a 2/0 awg	un	18,00	> 18,00 un			
16.009.005	Fornecimento de fita auto fusão 19 mm x 10 m	un	1,00	> 1,00 un			
16.009.006	Terminal de compressão para cabo de 150 mm2 - Fornecimento	Un	20,00	> 20,00 un			
16.009.007	Fornecimento de estribo normal alça 2 awg	un	12,00	> 12,00 un			
16.009.008	Fornecimento de conector cunha p/c 6 c/ 2 awg al	un	1,00	> 1,00 un			
16.009.009	Cabeçote de alumínio de 4" - Fornecimento	Un	2,00	> 2,00 un			
16.009.010	Fornecimento e instalação de chave fusível 25kv 100a	un	1,00	> 1,00 un			
16.009.011	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	3,00	> 3,00 un			
16.011	CABOS, ELETRODUTOS E CONEXÕES						
16.011.001	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 150mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	378,84	> 378,84 m			
16.011.002	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 50mm², 1kv / 90° C	m	36,00	> 36,00 m			
16.011.003	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 70mm², 1kv / 90° C	m	778,40	> 778,40 m			

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE				MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 017/2023		
				B.M.Nº. 14/2024		CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 – 886732/2019/MCID		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA						ORDEM DE SERVIÇOS: 17/04/2023		
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI				PERÍODO: 01/10/2024 A 30/11/2024		DATA MEDIÇÃO: 02/12/2024		
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO				
16.011.004	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 10mm², 0,6/ 1kv/ 70°	m	1.137,60	> 1.137,60 m				
16.011.005	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 10,0 mm², 450/750v - Fornecimento e instalação	M	276,64	> 276,64 m				
16.011.006	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	1.291,20	> 1.291,20 m				
16.011.007	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 90° C	m	957,60	> 957,60 m				
16.011.008	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 4"	m	52,00	> 52,00 m				
16.011.009	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	454,00	> 454,00 m				
16.011.010	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	790,00	> 790,00 m				
16.011.013	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	m	230,06	> 230,06 m				
16.011.015	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	152,00	> 152,00 un				
16.011.018	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	264,00	> 264,00 un				
16.011.019	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	un	78,00	> 78,00 un				
16.011.020	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 85mm (3")	un	2,00	> 2,00 un				
16.011.021	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	8,00	> 8,00 un				
18	GRAMADO							
18.001	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	600,00	> 50,00 x 12,00 m³ = 600,00 m³				
20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							
20.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	127,30	> (5.062.591,41 - 154.620,44) / (6.478.484,59 - 234.700,00) = 0,7861 x 1.000,00 h = 786,10 h - 658,80 h (Medição Anterior) = 127,30 h				
20.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	254,60	> (5.062.591,41 - 154.620,44) / (6.478.484,59 - 234.700,00) = 0,7861 x 2.000,00 h = 1.572,20 h - 1.317,60h (Medição Anterior) = 254,60 h				
20.003	Topografo com encargos complementares	h	63,65	> (5.062.591,41 - 154.620,44) / (6.478.484,59 - 234.700,00) = 0,7861 x 500,00 h = 393,05 h - 329,40 h (Medição Anterior) = 63,65 h				
20.004	Auxiliar de topógrafo com encargos complementares	h	63,65	> (5.062.591,41 - 154.620,44) / (6.478.484,59 - 234.700,00) = 0,7861 x 500,00 h = 393,05 h - 329,40 h (Medição Anterior) = 63,65 h				
 Eng. 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: __/__/____				


José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil - CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana


Prefeitura Municipal de Itabaiana
Yan Henrique Tavares Santana
Eng. Civil - CREA: 2115638353
Coordenador de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 14

CONTRATO 017/2023

CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 –
886732/2019/MCID

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 17/04/2023



PLACA DA OBRA



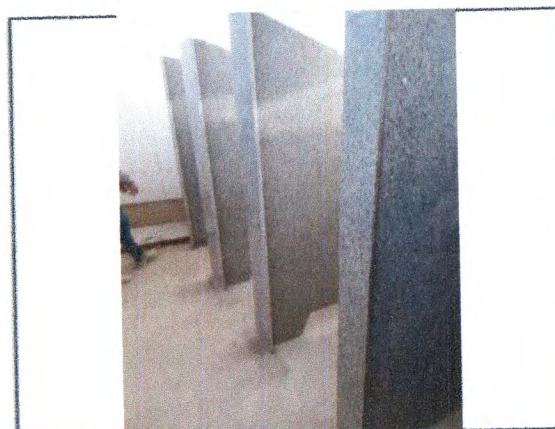
CONCRETAGEM DA RAMPA



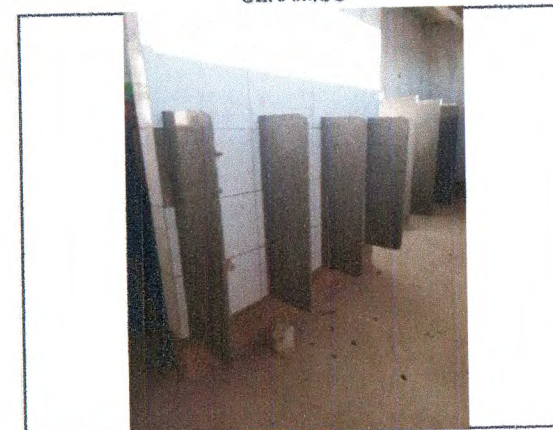
INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS; REVESTIMENTO
CERÂMICO



INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS; REVESTIMENTO
CERÂMICO



INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS; REVESTIMENTO
CERÂMICO



INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS; REVESTIMENTO
CERÂMICO

JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:0
0892714590

Assinado de
forma digital por
JOSE ALMEIDA
ANDRADE:008927
14590
Dados: 2024.12.11
13:10:00 -03'00'

ELABORADO POR:

FOLHA 1 de 4

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 14

CONTRATO 017/2023

CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI

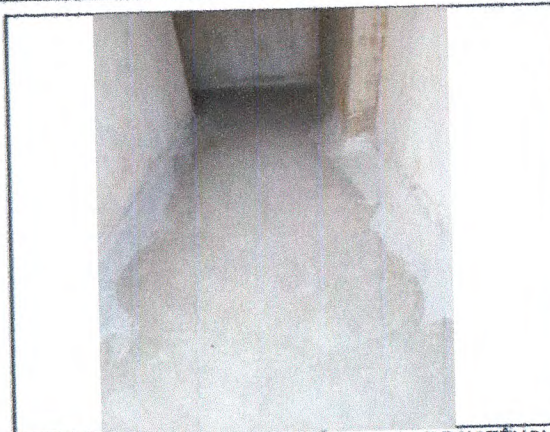
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 -
886732/2019/MCID

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 17/04/2023



INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS; REVESTIMENTO
CERÂMICO



EXECUÇÃO DE PISO E RODAPÉ EM ALTA RESISTÊNCIA



EXECUÇÃO DE PISO E RODAPÉ EM ALTA RESISTÊNCIA



ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL



ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL



ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL

JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:0
0892714590

Assinado de forma
digital por JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:00892714
590
Dados: 2024.12.11
13:10:50 -03'00'

ELABORADO POR:

FOLHA 2 de 4

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 14

CONTRATO 017/2023

CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 -
886732/2019/MCID

ORDEN DE SERVIÇO
INICIO - 17/04/2023



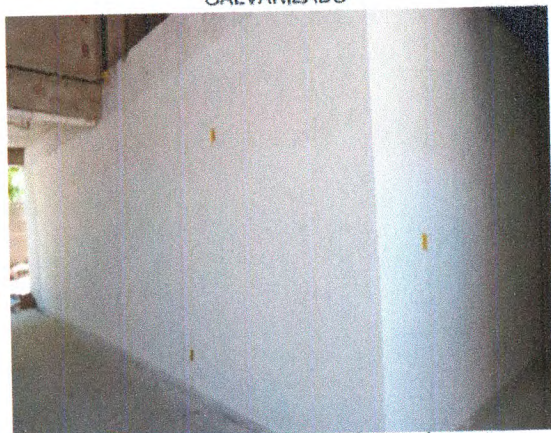
PINTURA DO MURO; GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO



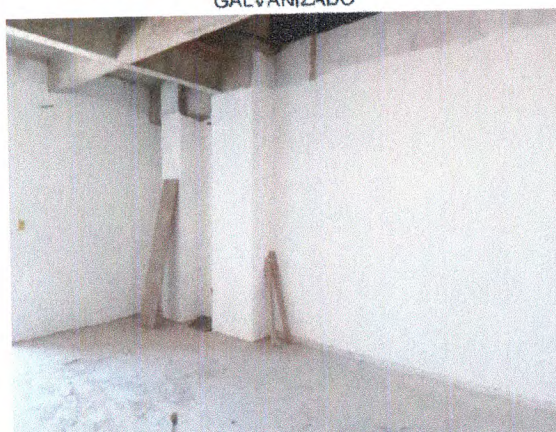
PINTURA DO MURO; GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO



PINTURA INTERNA; CAIXÃO DE PORTA EM MADEIRA



PINTURA INTERNA; INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



PINTURA INTERNA; INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



PINTURA INTERNA; INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:00
892714590

Assinado de forma
digital por JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:008927145
90
Dados: 2024.12.11
13:11:36 -03'00'

ELABORADO POR:

FOLHA 3 de 4

OBRA: CONSTRUÇÃO DE ESTÁDIO DE FUTEBOL - 1ª ETAPA, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE

CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI

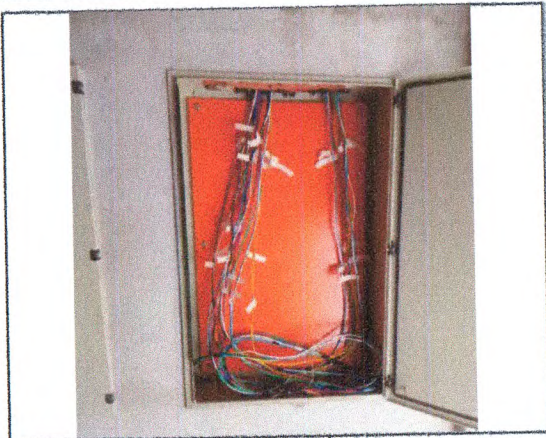
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 14

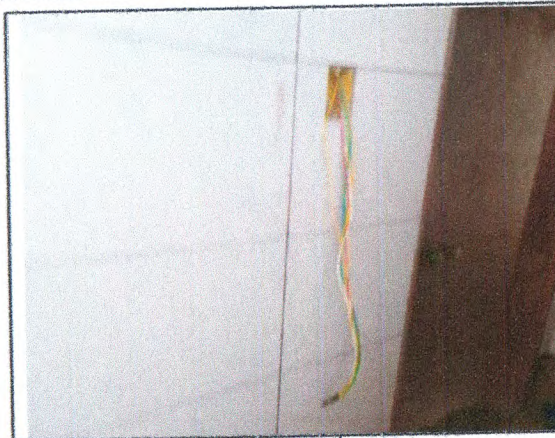
CONTRATO 017/2023

CONTRATO DE REPASSE Nº 1.063.277-88 -
886732/2019/MCID

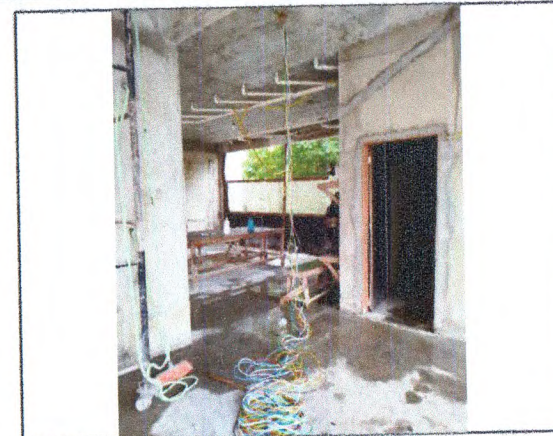
ORDEN DE SERVIÇO
INÍCIO - 17/04/2023



INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



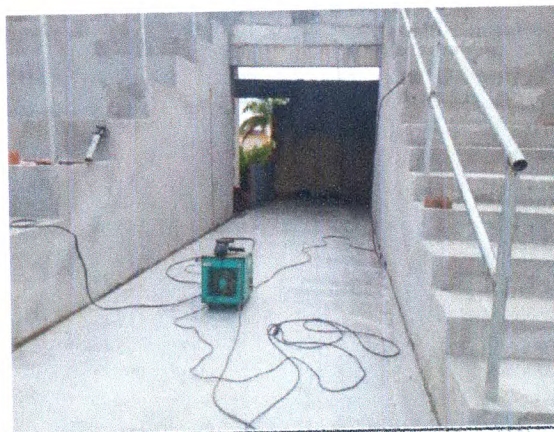
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



INSTALAÇÕES ELÉTRICAS



RAMPAS DE ACESSO EM CONCRETO ARMADO;
GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO



EXECUÇÃO DE PISO EM ALTA RESISTÊNCIA; GUARDA-
CORPO EM TUBO GALVANIZADO



EXECUÇÃO DE PISO EM ALTA RESISTÊNCIA; GUARDA-
CORPO EM TUBO GALVANIZADO; ALVENARIA DE
BLOCO CERÂMICO

JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:0
0892714590

Assinado de forma
digital por JOSE
ALMEIDA
ANDRADE:0089271
4590
Dados: 2024.12.11
13:12:31 -03'00'

gov.br

Documento assinado digitalmente
YAN HENRIQUE TAVARES SANTANA
Data: 11/12/2024 15:50:07 -0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

gov.br

Documento assinado digitalmente
JOSE ROBSON SANTOS DA PAIXAO
Data: 12/12/2024 09:32:08 -0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ELABORADO POR:

FOLHA 4 de 4