

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO: 117/2022
---	--------------------	--------------------

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	B.M.º 13	ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022
---	----------	-------------------------------

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA	Periodos: 01/08/2023 a 31/10/2023	DATA: 31/10/2023
--	-----------------------------------	------------------

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO								1.330.719,80	1.113.467,31	217.252,49	1.330.719,80	-	100,00
01.01	PROJETOS								18.385,02	18.385,02	-	18.385,02	-	100,00
01.01.001	Projeto de Terraplenagem e Geométricos de Vias, com indicação de jazida, área até 14.000,00 m2. Observação: Considerar a área do terreno.	m2	6.736,18	6.736,18		6.736,18	-	0,86	5.793,11	5.793,11	-	5.793,11	-	100,00
01.01.002	Sondagem a percussão	m	40,00	40,00		40,00	-	169,97	6.798,80	6.798,80	-	6.798,80	-	100,00
01.01.003	Projeto de drenagem pluvial	m2	6.736,18	6.736,18		6.736,18	-	0,86	5.793,11	5.793,11	-	5.793,11	-	100,00
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES								96.435,11	96.435,11	-	96.435,11	-	100,00
01.02.001	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada	un	-	-		-	-	381,57	-	-	-	-	-	-
01.02.002	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira)	m2	6.736,18	6.736,18		6.736,18	-	2,27	15.291,13	15.291,13	-	15.291,13	-	100,00
01.02.003	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	1.156,04	1.156,04		1.156,04	-	6,23	7.202,13	7.202,13	-	7.202,13	-	100,00
01.02.004	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fomecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	-	-		-	-	683,25	-	-	-	-	-	-
01.02.005	Barracão fechado porte pequeno para depósito de cimento e almotarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	un	0,50	0,50		0,50	-	14.983,92	7.491,96	7.491,96	-	7.491,96	-	100,00
01.02.006	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	1,00		1,00	-	1.459,72	1.459,72	1.459,72	-	1.459,72	-	100,00
01.02.007	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto despolado	m2	50,00	50,00		50,00	-	218,64	10.932,00	10.932,00	-	10.932,00	-	100,00
01.02.008	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	un	1,00	1,00		1,00	-	827,94	827,94	827,94	-	827,94	-	100,00
01.02.009	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00	12,00		12,00	-	433,22	5.198,64	5.198,64	-	5.198,64	-	100,00
01.02.010	Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada,OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusive pintura	m	151,00	151,00		151,00	-	318,09	48.031,59	48.031,59	-	48.031,59	-	100,00
01.03	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO								52.851,03	52.851,03	-	52.851,03	-	100,00
01.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso. af_11/2019	m2	6.736,18	6.736,18		6.736,18	-	1,22	8.218,14	8.218,14	-	8.218,14	-	100,00
01.03.002	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	6.736,18	6.736,18		6.736,18	-	1,55	10.441,08	10.441,08	-	10.441,08	-	100,00
01.03.003	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	1.371,77	1.371,77		1.371,77	-	14,37	19.712,33	19.712,33	-	19.712,33	-	100,00
01.03.004	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal	m3	581,32	581,32		581,32	-	4,50	2.615,94	2.615,94	-	2.615,94	-	100,00
01.03.005	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	1.201,98	1.201,98		1.201,98	-	3,30	3.966,53	3.966,53	-	3.966,53	-	100,00
01.03.006	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: txxm). af_07/2020	tkm	5.408,91	5.408,91		5.408,91	-	1,46	7.897,01	7.897,01	-	7.897,01	-	100,00
01.04	FECHAMENTO DAS BAIAS DESCOBERTAS EM MADEIRA								179.188,46	157.402,79	21.785,67	179.188,46	-	100,00
01.04.001	Cerca de madeira para curral em mourões de piqui 13 x 13 cm a cada metro, e 6 réguas de 10 x 2,5cm p/metro	m	234,00	234,00		234,00	-	636,01	148.826,34	148.826,34	-	148.826,34	-	100,00
01.04.002	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	397,61	397,61		397,61	-	21,57	8.576,45	8.576,45	-	8.576,45	-	100,00
01.04.003	Preparo de superfície com lixamento sobre madeira	M2	-	-		-	-	7,72	-	-	-	-	-	-
01.04.004	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	225,76	-		225,76	-	37,38	8.438,91	-	8.438,91	8.438,91	-	100,00
01.04.005	Pintura de meio fio (caiação)	m	225,76	-		225,76	-	3,99	900,78	-	900,78	900,78	-	100,00
01.04.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	10,16	-		10,16	-	54,64	555,14	-	555,14	555,14	-	100,00
01.04.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	5,08	-		5,08	-	36,41	184,96	-	184,96	184,96	-	100,00
01.04.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	6,60	-		6,60	-	18,22	120,25	-	120,25	120,25	-	100,00
01.04.009	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: txxm). af_07/2020	tkm	22,86	-		22,86	-	1,46	33,38	-	33,38	33,38	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Lopes dos Santos
 RT Engº Civil CREA 1699710-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO							CONTRATO: 117/2022				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI			B.M.º 13							ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			Periodos: 01/08/2023 a 31/10/2023							DATA: 31/10/2023				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Valores (R\$)					% Medido	
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		Saldo a medir
01.04.010	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aterro h=30cm)	m3	75,00	-	75,00	75,00	-	134,71	10.103,25	-	10.103,25	10.103,25	-	100,00
01.04.011	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	30,00	-	30,00	30,00	-	48,30	1.449,00	-	1.449,00	1.449,00	-	100,00
01.05	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA - ESTACIONAMENTO/VIA DE CIRCULAÇÃO								108.118,98	107.384,76	734,22	108.118,98	-	100,00
01.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.317,93	1.308,50	9,43	1.317,93	-	1,27	1.673,77	1.661,80	11,98	1.673,78	-	100,00
01.05.002	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	1.317,93	1.308,50	9,43	1.317,93	-	76,59	100.940,26	100.218,02	722,24	100.940,26	-	100,00
01.05.003	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	m2	42,00	42,00		42,00	-	14,03	589,26	589,26	-	589,26	-	100,00
01.05.004	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (50x80cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	8,00	8,00		8,00	-	614,46	4.915,68	4.915,68	-	4.915,68	-	100,00
01.06	PASSEIO INTERNO								54.529,27	54.529,27	-	54.529,27	-	100,00
01.06.001	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	514,00	514,00		514,00	-	37,38	19.213,32	19.213,32	-	19.213,32	-	100,00
01.06.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	514,00	514,00		514,00	-	3,99	2.050,86	2.050,86	-	2.050,86	-	100,00
01.06.003	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	351,00	351,00		351,00	-	87,64	30.761,64	30.761,64	-	30.761,64	-	100,00
01.06.004	Lona plástica preta	m2	-	-		-	-	6,14	-	-	-	-	-	-
01.06.005	Locação de serviços de pavimentação	m2	351,00	351,00		351,00	-	1,27	445,77	445,77	-	445,77	-	100,00
01.06.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	23,13	23,13		23,13	-	54,64	1.263,82	1.263,82	-	1.263,82	-	100,00
01.06.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sépo, sem controle do grau de compactação	m3	11,57	11,57		11,57	-	36,41	421,26	421,26	-	421,26	-	100,00
01.06.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	15,03	15,03		15,03	-	18,22	273,85	273,85	-	273,85	-	100,00
01.06.009	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	67,64	67,64		67,64	-	1,46	98,75	98,75	-	98,75	-	100,00
01.07	PASSEIO PÚBLICO								55.109,68	55.003,51	106,17	55.109,68	-	100,00
01.07.001	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	230,00	230,00		230,00	-	37,38	8.597,40	8.597,40	-	8.597,40	-	100,00
01.07.002	Pintura de meio fio (caiação)	m	230,00	230,00		230,00	-	3,99	917,70	917,70	-	917,70	-	100,00
01.07.003	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 7 cm, c/junta plastica 3x27mm	m2	575,00	575,00		575,00	-	70,11	40.313,25	40.313,25	-	40.313,25	-	100,00
01.07.004	Lona plástica preta	m2	575,00	575,00		575,00	-	6,14	3.530,50	3.530,50	-	3.530,50	-	100,00
01.07.005	Locação de serviços de pavimentação	m2	575,00	575,00		575,00	-	1,27	730,25	730,25	-	730,25	-	100,00
01.07.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	10,23	10,23		10,23	-	54,64	558,97	558,97	-	558,97	-	100,00
01.07.007	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sépo, sem controle do grau de compactação	m3	5,18	5,18		5,18	-	36,41	188,60	188,60	-	188,60	-	100,00
01.07.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	6,73	6,73		6,73	-	18,22	122,62	122,62	-	122,62	-	100,00
01.07.009	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: tkm). af. 07/2020	tkm	30,29	30,29		30,29	-	1,46	44,22	44,22	-	44,22	-	100,00
01.07.010	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	1,00	-	1,00	1,00	-	106,17	106,17	-	106,17	106,17	-	100,00
01.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								240.697,10	179.417,68	61.279,42	240.697,10	-	100,00
01.08.001	Sinalizador duplo p/ entrada veiculos (tecnolux ref. tw75 ou similar)	un	1,00	1,00		1,00	-	283,52	283,52	283,52	-	283,52	-	100,00
01.08.002	Assentamento de poste circular de concreto	un	18,00	18,00		18,00	-	669,36	12.048,48	12.048,48	-	12.048,48	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Dangelson Leite dos Santos
RT Engº Civil CREA 10997/D-SE

Engº Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449

Thais Lima Santos
Engº Civil - CREA 2717391991
Coordenadora de Nucleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.º 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
01.08.003	Poste circular de concreto 12/200 - Fornecimento	Un	18,00	18,00		18,00	-	2.173,55	39.123,90	39.123,90	-	39.123,90	-	100,00
01.08.004	Fornecimento de Luminária 04 pétalas em Led, p/Iluminação pública, 180w, 4000k, 220v, e suporte em tubo aço galv, com Anteparo, da Ilumatic, mod LPL Ares ou similar	un	18,00	18,00		18,00	-	5.838,82	105.098,76	105.098,76	-	105.098,76	-	100,00
01.08.005	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	2,00	2,00		2,00	-	5,87	11,74	11,74	-	11,74	-	100,00
01.08.006	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	1,00		1,00	-	1.459,72	1.459,72	1.459,72	-	1.459,72	-	100,00
01.08.007	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 70mm2	un	1,00	1,00		1,00	-	675,49	675,49	675,49	-	675,49	-	100,00
01.08.008	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	1,00		1,00	-	575,96	575,96	575,96	-	575,96	-	100,00
01.08.009	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	587,00	3,00	584,00	587,00	-	18,78	11.023,86	56,34	10.967,52	11.023,86	-	100,00
01.08.010	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	21,00	3,00	18,00	21,00	-	9,73	204,33	29,19	175,14	204,33	-	100,00
01.08.011	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	196,00	1,00	195,00	196,00	-	3,77	738,92	3,77	735,15	738,92	-	100,00
01.08.012	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	1,00		1,00	-	1.086,84	1.086,84	1.086,84	-	1.086,84	-	100,00
01.08.013	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,60m, inclusive tampa	un	50,00	50,00		50,00	-	275,89	13.794,50	13.794,50	-	13.794,50	-	100,00
01.08.014	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm2	m	11,86	11,86		11,86	-	46,20	547,93	547,93	-	547,93	-	100,00
01.08.015	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	un	1,00	-	1,00	1,00	-	276,94	276,94	-	276,94	276,94	-	100,00
01.08.016	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	-	-	-	-	-	19,76	-	-	-	-	-	-
01.08.017	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	400,00	400,00		400,00	-	9,75	3.900,00	3.900,00	-	3.900,00	-	100,00
01.08.018	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	275,82	275,82	275,82	-	275,82	-	100,00
01.08.019	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	-	-	-	-	-	136,32	-	-	-	-	-	-
01.08.020	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	3,00	3,00		3,00	-	93,19	279,57	279,57	-	279,57	-	100,00
01.08.021	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	8,00	1,00	7,00	8,00	-	71,22	569,76	71,22	498,54	569,76	-	100,00
01.08.022	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	1,00	1,00		1,00	-	19,19	19,19	19,19	-	19,19	-	100,00
01.08.023	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40ka - 175v	un	4,00	1,00	3,00	4,00	-	75,74	302,96	75,74	227,22	302,96	-	100,00
01.08.024	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 25mm², 1kv / 90° C	m	80,00	-	80,00	80,00	-	40,48	3.238,40	-	3.238,40	3.238,40	-	100,00
01.08.025	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	18,00	-	18,00	18,00	-	25,71	462,78	-	462,78	462,78	-	100,00
01.08.026	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	un	1,00	-	1,00	1,00	-	15,93	15,93	-	15,93	15,93	-	100,00
01.08.027	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	2,00	-	2,00	2,00	-	13,65	27,30	-	27,30	27,30	-	100,00
01.08.028	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	12,00	-	12,00	12,00	-	7,17	86,04	-	86,04	86,04	-	100,00
01.08.029	Cabo de cobre flexível isolado, seção 4mm², 450/ 750v / 70°c	m	1.623,77	-	1.623,77	1.623,77	-	9,97	16.188,99	-	16.188,99	16.188,99	-	100,00
01.08.030	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	M	760,00	-	760,00	760,00	-	13,68	10.396,80	-	10.396,80	10.396,80	-	100,00
01.08.031	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 10mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	230,00	-	230,00	230,00	-	18,71	4.303,30	-	4.303,30	4.303,30	-	100,00
01.08.032	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	1,00	-	1,00	1,00	-	100,33	100,33	-	100,33	100,33	-	100,00
01.08.033	Contator LC1-D1210 - Telemecanic	un	6,00	-	6,00	6,00	-	462,91	2.777,46	-	2.777,46	2.777,46	-	100,00
01.08.034	Caixa de ferro para quadro, dim. 50 x 40cm, em aço carbono #16, pintura eletrostática a pó, cinza ral, placa de montagem #14 laranja - fecho padrão com acionamento fenda, borracha de vedação de sobrepor	un	1,00	-	1,00	1,00	-	538,89	538,89	-	538,89	538,89	-	100,00
01.08.035	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação. af 08/2020	un	1,00	-	1,00	1,00	-	57,65	57,65	-	57,65	57,65	-	100,00
01.08.036	Bóia elétrica para reservatório superior, marca aquamatic ou similar, capacidade 30 l, fornecimento e instalação	un	2,00	-	2,00	2,00	-	393,27	786,54	-	786,54	786,54	-	100,00

Danyelson Leite dos Santos
RT ENG. CIVIL CREA 10997/D-SE
RN 270031028-4

Eng.ª Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
Prefeitura de Itabaiana - SE

Thaís Lima Santos
Eng.ª Civil - CREA 2717391991
Coordenadora de Nucleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO						CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI			B.M.Nº 13						ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023						DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
01.08.037	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	18,00	-	18,00	18,00	-	151,07	2.719,26	-	2.719,26	2.719,26	-	100,00
01.08.038	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bwg	kg	12,00	-	12,00	12,00	-	29,23	350,76	-	350,76	350,76	-	100,00
01.08.039	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/750v / 70°C	m	816,00	-	816,00	816,00	-	7,78	6.348,48	-	6.348,48	6.348,48	-	100,00
01.09	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								14.742,66	11.420,09	3.322,57	14.742,66	-	100,00
01.09.001	Filtro anaeróbio circular, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,10 m, altura interna = 1,50 m, volume útil: 1140,4 l (para 5 contribuintes). af 12/2020	un	1,00	1,00		1,00	-	1.968,20	1.968,20	1.968,20	-	1.968,20	-	100,00
01.09.002	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 100 pessoas (v=5290 litros)	un	1,00	1,00		1,00	-	2.415,26	2.415,26	2.415,26	-	2.415,26	-	100,00
01.09.003	Tampa de concreto armado, dimensões: 1,20x1,20mx0,07m com furos	un	2,00	2,00		2,00	-	239,95	479,90	479,90	-	479,90	-	100,00
01.09.004	Sumidouro pre-moldado de concreto - 06 anéis, ø=1,00m e h=0,50m cada anel (1,00 x 3,00m)	un	1,00	1,00		1,00	-	2.184,17	2.184,17	2.184,17	-	2.184,17	-	100,00
01.09.005	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	11,00	6,00	5,00	11,00	-	70,59	776,49	423,54	352,95	776,49	-	100,00
01.09.006	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	un	11,00	6,00	5,00	11,00	-	428,72	4.715,92	2.572,32	2.143,60	4.715,92	-	100,00
01.09.007	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	48,00	30,00	18,00	48,00	-	45,89	2.202,72	1.376,70	826,02	2.202,72	-	100,00
01.09.008	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 75 mm	m	-	-	-	-	-	40,37	-	-	-	-	-	-
01.09.009	Tubo, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af 12/2014	m	-	-	-	-	-	38,80	-	-	-	-	-	-
01.10	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA								17.333,87	14.447,60	2.886,27	17.333,87	-	100,00
01.10.001	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 5.000 litros	un	1,00	1,00		1,00	-	3.635,34	3.635,34	3.635,34	-	3.635,34	-	100,00
01.10.002	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	8,00	8,00		8,00	-	9,05	72,40	72,40	-	72,40	-	100,00
01.10.003	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm	UN	-	-	-	-	-	683,25	-	-	-	-	-	-
01.10.004	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	1,00	1,00		1,00	-	6,13	6,13	6,13	-	6,13	-	100,00
01.10.005	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	2,00		2,00	-	13,78	27,56	27,56	-	27,56	-	100,00
01.10.006	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	2,00	2,00		2,00	-	8,46	16,92	16,92	-	16,92	-	100,00
01.10.007	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	5,00	5,00		5,00	-	11,24	56,20	56,20	-	56,20	-	100,00
01.10.008	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	6,00	6,00		6,00	-	19,97	119,82	119,82	-	119,82	-	100,00
01.10.009	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	5,00	5,00		5,00	-	21,08	105,40	105,40	-	105,40	-	100,00
01.10.010	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 40 mm - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	1,00		1,00	-	54,59	54,59	54,59	-	54,59	-	100,00
01.10.011	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 50 mm - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	2,00	2,00		2,00	-	56,13	112,26	112,26	-	112,26	-	100,00
01.10.012	Tomeira de bóia p/caixa d'água d= 3/4" (deca ou similar)	un	1,00	1,00		1,00	-	94,70	94,70	94,70	-	94,70	-	100,00
01.10.013	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	1,00		1,00	-	14,97	14,97	14,97	-	14,97	-	100,00
01.10.014	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	4,00	1,00	3,00	4,00	-	27,09	108,36	27,09	81,27	108,36	-	100,00
01.10.015	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2,00	2,00		2,00	-	29,36	58,72	58,72	-	58,72	-	100,00
01.10.016	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	6,00	6,00		6,00	-	13,05	78,30	78,30	-	78,30	-	100,00
01.10.017	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	160,00	160,00		160,00	-	22,92	3.667,20	3.667,20	-	3.667,20	-	100,00
01.10.018	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	162,00	102,00	60,00	162,00	-	46,75	7.573,50	4.768,50	2.805,00	7.573,50	-	100,00
01.10.019	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	30,00	30,00		30,00	-	51,05	1.531,50	1.531,50	-	1.531,50	-	100,00
01.11	FECHAMENTO EXTERNO								221.958,09	217.750,85	4.207,24	221.958,09	-	100,00
01.11.001	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	21,00	21,00		21,00	-	923,35	19.390,35	19.390,35	-	19.390,35	-	100,00
01.11.002	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	112,72	111,00	1,72	112,72	-	222,78	25.111,76	24.728,58	383,18	25.111,76	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Davielson Ferreira dos Santos
 RT EIRELI CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.º 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
01.11.003	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	259,26	253,51	5,75	259,26	-	24,05	6.235,21	6.096,92	138,29	6.235,21	-	100,00
01.11.004	Gratil Nylofor 3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x243 cm, pintura branca, verde e preta, Belgo ou similar, inclusive postes (secção 60x40mm e h=3,20m) e acessórios	m²	383,25	375,00	8,25	383,25	-	446,76	171.220,77	167.535,00	3.685,77	171.220,77	-	100,00
01.12	PAISAGISMO								140.239,80	127.390,60	12.849,20	140.239,80	-	100,00
01.12.001	Fornecimento, transporte e plantio de coqueiro jovem, altura do tronco = 1,20 m, inclusive adubação e manutenção por 90 dias	un	20,00	20,00	-	20,00	-	904,28	18.085,60	18.085,60	-	18.085,60	-	100,00
01.12.002	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	20,00	12,00	8,00	20,00	-	1.606,15	32.123,00	19.273,80	12.849,20	32.123,00	-	100,00
01.12.003	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	280,00	280,00	-	280,00	-	100,95	28.266,00	28.266,00	-	28.266,00	-	100,00
01.12.004	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	2.660,00	2.660,00	-	2.660,00	-	23,22	61.765,20	61.765,20	-	61.765,20	-	100,00
01.13	DIVERSOS								7.841,48	2.871,33	4.970,15	7.841,48	-	100,00
01.13.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	-	1,00	1,00	-	2.098,81	2.098,81	-	2.098,81	2.098,81	-	100,00
01.13.002	Limpeza geral	m2	2.234,50	1.117,25	1.117,25	2.234,50	-	2,57	5.742,67	2.871,33	2.871,34	5.742,67	-	100,00
01.14	PERGOLADOS								18.177,67	18.177,67	-	18.177,67	-	100,00
01.14.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	m	80,00	80,00	-	80,00	-	78,78	6.302,40	6.302,40	-	6.302,40	-	100,00
01.14.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 7cm x 20 cm com abertura de encaixes	m	20,56	20,56	-	20,56	-	156,21	3.211,68	3.211,68	-	3.211,68	-	100,00
01.14.003	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	m3	0,93	0,93	-	0,93	-	9.315,69	8.663,59	8.663,59	-	8.663,59	-	100,00
01.15	PARQUE INFANTIL								28.234,43	-	28.234,43	28.234,43	-	100,00
01.15.001	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	un	2,00	-	2,00	2,00	-	4.532,93	9.065,86	-	9.065,86	9.065,86	-	100,00
01.15.002	Brinquedo - Balanço em estrutura de concreto, 02 lugares, com assento de madeira, corrente revestida c/mangueira plástica transp., fixado em tubo ferro galv. 4"	un	1,00	-	1,00	1,00	-	4.371,17	4.371,17	-	4.371,17	4.371,17	-	100,00
01.15.003	Brinquedo - Gangorra em estrutura de concreto, tubo de ferro galvanizado de 3" e 4" e assento de madeira, com 03 pranchas	un	1,00	-	1,00	1,00	-	6.100,45	6.100,45	-	6.100,45	6.100,45	-	100,00
01.15.004	Parque infantil, escorrega Cavalinho, em concreto armado fck-35mpa, nas dimensões c=2,80m, l=1,00m, h=1,60m, e=0,15m, com detalhes em baixo relevo.	un	1,00	-	1,00	1,00	-	5.112,36	5.112,36	-	5.112,36	5.112,36	-	100,00
01.15.005	Pavimentação c/ brita granítica em pó, espalhada, e = 5,0 cm	m2	180,00	-	180,00	180,00	-	18,25	3.285,00	-	3.285,00	3.285,00	-	100,00
01.15.006	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: txbm). af_07/2020 (BRITA GRANÍTICA EM PÓ)	tkm	205,20	-	205,20	205,20	-	1,46	299,59	-	299,59	299,59	-	100,00
01.16	DRENAGEM PLUVIAL EXTERNA								76.877,15	-	76.877,15	76.877,15	-	100,00
01.16.001	Remoção e reposição de pavimentação a paralelepípedo ou pré-moldado de concreto	m2	129,70	-	129,70	129,70	-	58,78	7.623,77	-	7.623,77	7.623,77	-	100,00
01.16.002	Locação de rede de drenagem	m	359,51	-	359,51	359,51	-	1,91	686,66	-	686,66	686,66	-	100,00
01.16.003	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	2,50	-	2,50	2,50	-	109,98	274,95	-	274,95	274,95	-	100,00
01.16.004	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 300 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af_12/2015	m	227,31	-	227,31	227,31	-	93,50	21.253,49	-	21.253,49	21.253,49	-	100,00
01.16.005	Tubo de concreto (simples) para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências - fornecimento e assentamento. af_12/2015	m	129,70	-	129,70	129,70	-	114,86	14.897,34	-	14.897,34	14.897,34	-	100,00
01.16.006	Calha semi-circular em concreto pré-moldado d=30cm	m	58,46	-	58,46	58,46	-	46,39	2.711,96	-	2.711,96	2.711,96	-	100,00
01.16.007	Grelha pré-moldada em concreto para canaleta 40x50 cm	un	117,00	-	117,00	117,00	-	67,86	7.939,62	-	7.939,62	7.939,62	-	100,00
01.16.008	Poço de visita em alvenaria tij. maciços esp. = 0,20m, dim. int. = 1,20 x 1,20 x 1,00m, laje sup.c.a. esp. = 0,15m, inclusive tampão td-600 - R1	un	1,00	-	1,00	1,00	-	3.192,55	3.192,55	-	3.192,55	3.192,55	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Rua Nelson Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/D-SE
 CNPJ 270031028-4

Civil Kelly Ribeiro
 CREA: 2709362449
 Rua dos Obuseiros, 100 - Itabaiana/SE

Thaís Lima Santo
 Engª Civil - CREA 271739199
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO: 117/2022
---	--------------------	--------------------

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	B.M.º 13	ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA	Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023	DATA: 31/10/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Valores (R\$)						
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
01.16.009	Boca de lobo simples, em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,18m, altura até 1,00m - R1	un	5,00	-	5,00	5,00	-	1.828,43	9.142,15	-	9.142,15	9.142,15	-	100,00
01.16.010	Ponta de ala em concreto ciclópico, para tubos de concreto (simples) d=0.40 à 0,60 m	un	1,00	-	1,00	1,00	-	2.149,56	2.149,56	-	2.149,56	2.149,56	-	100,00
01.16.011	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int.= 0,80x0,80x0,40m	un	6,00	-	6,00	6,00	-	501,77	3.010,62	-	3.010,62	3.010,62	-	100,00
01.16.012	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60mx0,07m	un	8,00	-	8,00	8,00	-	70,59	564,72	-	564,72	564,72	-	100,00
01.16.013	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	un	8,00	-	8,00	8,00	-	428,72	3.429,76	-	3.429,76	3.429,76	-	100,00
2	GUARITA								74.608,06	69.653,11	4.954,95	74.608,06	-	100,00
02.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME								3.177,00	3.177,00	-	3.177,00	-	100,00
02.01.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	17,53	17,53		17,53	-	64,43	1.129,46	1.129,46	-	1.129,46	-	100,00
02.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	1,10	1,10		1,10	-	568,46	625,31	625,31	-	625,31	-	100,00
02.01.003	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	12,00	12,00		12,00	-	13,65	163,80	163,80	-	163,80	-	100,00
02.01.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	14,80	14,80		14,80	-	14,36	212,53	212,53	-	212,53	-	100,00
02.01.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	20,50	20,50		20,50	-	14,32	293,56	293,56	-	293,56	-	100,00
02.01.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	12,70	12,70		12,70	-	15,66	198,88	198,88	-	198,88	-	100,00
02.01.007	Bombeamento de concreto	m3	1,10	1,10		1,10	-	45,45	50,00	50,00	-	50,00	-	100,00
02.01.008	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	17,53	17,53		17,53	-	28,72	503,46	503,46	-	503,46	-	100,00
02.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO								4.818,23	4.777,05	41,18	4.818,23	-	100,00
02.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	19,75	19,75		19,75	-	54,64	1.079,14	1.079,14	-	1.079,14	-	100,00
02.02.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_08/2017	m3	0,38	0,38		0,38	-	672,11	255,40	255,40	-	255,40	-	100,00
02.02.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	17,49	17,49		17,49	-	36,41	636,81	636,81	-	636,81	-	100,00
02.02.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	41,30	41,30		41,30	-	14,32	591,42	591,42	-	591,42	-	100,00
02.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escoramento	m2	15,00	15,00		15,00	-	67,33	1.009,95	1.009,95	-	1.009,95	-	100,00
02.02.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	1,26	1,26		1,26	-	568,46	716,26	716,26	-	716,26	-	100,00
02.02.007	Bombeamento de concreto	m3	1,26	1,26		1,26	-	45,45	57,27	57,27	-	57,27	-	100,00
02.02.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	2,26	-	2,26	2,26	-	18,22	41,18	-	41,18	41,18	-	-
02.02.009	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	15,00	15,00		15,00	-	28,72	430,80	430,80	-	430,80	-	100,00
02.03	ESTRUTURA - PILARES								8.939,78	8.939,78	-	8.939,78	-	100,00
02.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	35,11	35,11		35,11	-	143,66	5.043,90	5.043,90	-	5.043,90	-	100,00
02.03.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	43,00	43,00		43,00	-	13,65	586,95	586,95	-	586,95	-	100,00
02.03.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	59,70	59,70		59,70	-	15,66	934,90	934,90	-	934,90	-	100,00
02.03.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 12,5 mm. af_12/2015	kg	65,90	65,90		65,90	-	15,53	1.023,43	1.023,43	-	1.023,43	-	100,00
02.03.005	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	2,20	2,20		2,20	-	568,46	1.250,61	1.250,61	-	1.250,61	-	100,00
02.03.006	Bombeamento de concreto	m3	2,20	2,20		2,20	-	45,45	99,99	99,99	-	99,99	-	100,00
02.04	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL								10.016,62	7.703,08	2.313,54	10.016,62	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Eng.º Civil CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Eng.º Civil Kelly Pinto Freire
 CREA 2709362449
 Secretária dos Serviços de Engenharia

Thaís Lima Santos
 Eng.º Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
02.04.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	44,92	35,42	9,50	44,92	-	132,94	5.971,66	4.708,73	1.262,93	5.971,66	-	100,00
02.04.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	47,39	32,50	14,89	47,39	-	13,65	646,87	443,63	203,25	646,88	-	100,00
02.04.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	16,16	11,40	4,76	16,16	-	14,36	232,06	163,70	68,35	232,05	-	100,00
02.04.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	67,36	52,70	14,66	67,36	-	14,32	964,60	754,66	209,93	964,59	-	100,00
02.04.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	30,81	17,60	13,21	30,81	-	15,66	482,48	275,62	206,87	482,49	-	100,00
02.04.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1,2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	2,80	2,21	0,59	2,80	-	568,46	1.591,69	1.256,30	335,39	1.591,69	-	100,00
02.04.007	Bombeamento de concreto	m3	2,80	2,21	0,59	2,80	-	45,45	127,26	100,44	26,82	127,26	-	100,00
02.05	ESTRUTURA - LAJE								7.823,46	7.823,46	-	7.823,46	-	100,00
02.05.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	29,09	29,09		29,09	-	268,94	7.823,46	7.823,46	-	7.823,46	-	100,00
02.05.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	-	-	-	-	-	13,65	-	-	-	-	-	-
02.05.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	-	-	-	-	-	14,36	-	-	-	-	-	-
02.05.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4,2mm (1,48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	-	-	-	-	-	37,16	-	-	-	-	-	-
02.06	CAMADA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAPISO								632,33	632,33	-	632,33	-	100,00
02.06.001	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aterro h=30cm)	m3	2,91	2,91		2,91	-	134,71	392,01	392,01	-	392,01	-	100,00
02.06.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	7,32	7,32		7,32	-	32,83	240,32	240,32	-	240,32	-	100,00
02.07	IMPERMEABILIZAÇÃO								4.854,64	4.854,64	-	4.854,64	-	100,00
02.07.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m2	28,00	28,00		28,00	-	136,67	3.826,76	3.826,76	-	3.826,76	-	100,00
02.07.002	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=2cm. af_06/2018	m2	28,00	28,00		28,00	-	36,71	1.027,88	1.027,88	-	1.027,88	-	100,00
02.08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								2.538,30	2.538,30	-	2.538,30	-	100,00
02.08.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	58,00	58,00		58,00	-	42,28	2.452,24	2.452,24	-	2.452,24	-	100,00
02.08.002	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	2,00	2,00		2,00	-	43,03	86,06	86,06	-	86,06	-	100,00
02.09	ESQUADRIAS DE MADEIRA								1.738,23	1.738,23	-	1.738,23	-	100,00
02.09.001	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	1,00		1,00	-	858,42	858,42	858,42	-	858,42	-	100,00
02.09.002	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	1,00		1,00	-	879,81	879,81	879,81	-	879,81	-	100,00
02.10	ESQUADRIAS EM VIDRO TEMPERADO								3.744,72	2.687,36	1.057,36	3.744,72	-	100,00
02.10.001	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	0,50	0,50		0,50	-	856,05	428,03	428,03	-	428,03	-	100,00
02.10.002	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	3,67	2,50	1,17	3,67	-	903,73	3.316,69	2.259,33	1.057,36	3.316,69	-	100,00
02.11	REVESTIMENTOS / PEITORIS								8.783,72	8.196,25	587,47	8.783,72	-	100,00
02.11.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	120,00	120,00		120,00	-	6,90	828,00	828,00	-	828,00	-	100,00
02.11.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	120,00	120,00		120,00	-	31,85	3.822,00	3.822,00	-	3.822,00	-	100,00
02.11.003	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	7,32	7,32		7,32	-	35,87	262,57	262,57	-	262,57	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Dayseison Leite dos Santos
 RLE nº CMT/CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO							CONTRATO: 117/2022				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI			B.M.Nº 13							ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023							DATA: 31/10/2023				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
02.11.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	10,00	10,00		10,00	-	61,36	613,60	613,60	-	613,60	-	100,00
02.11.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 57 x 57 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	m2	35,00	35,00		35,00	-	65,30	2.285,50	2.285,50	-	2.285,50	-	100,00
02.11.006	Filete de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	7,00	7,00		7,00	-	54,94	384,58	384,58	-	384,58	-	100,00
02.11.007	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	5,17	-	5,17	5,17	-	113,63	587,47	-	587,47	587,47	-	100,00
02.12	PISO INTERNO EM ALTA RESISTENCIA								1.529,97	1.529,97	-	1.529,97	-	100,00
02.12.001	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	16,00	16,00		16,00	-	53,33	853,28	853,28	-	853,28	-	100,00
02.12.002	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	7,32	7,32		7,32	-	65,04	476,09	476,09	-	476,09	-	100,00
02.12.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	7,30	7,30		7,30	-	27,48	200,60	200,60	-	200,60	-	100,00
02.13	PINTURA								4.814,83	4.814,83	-	4.814,83	-	100,00
02.13.001	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	62,00	62,00		62,00	-	2,47	153,14	153,14	-	153,14	-	100,00
02.13.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	62,00	62,00		62,00	-	16,81	1.042,22	1.042,22	-	1.042,22	-	100,00
02.13.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	62,00	62,00		62,00	-	15,58	965,96	965,96	-	965,96	-	100,00
02.13.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	9,00	9,00		9,00	-	9,22	82,98	82,98	-	82,98	-	100,00
02.13.005	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	9,00	9,00		9,00	-	21,57	194,13	194,13	-	194,13	-	100,00
02.13.006	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	65,00	65,00		65,00	-	2,47	160,55	160,55	-	160,55	-	100,00
02.13.007	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	65,00	65,00		65,00	-	18,51	1.203,15	1.203,15	-	1.203,15	-	100,00
02.13.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	65,00	65,00		65,00	-	15,58	1.012,70	1.012,70	-	1.012,70	-	100,00
02.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								3.488,12	2.848,58	639,54	3.488,12	-	100,00
02.14.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	150,97	150,97	150,97	-	150,97	-	100,00
02.14.002	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	3,00		3,00	-	19,19	57,57	57,57	-	57,57	-	100,00
02.14.003	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	1,00	1,00		1,00	-	130,00	130,00	130,00	-	130,00	-	100,00
02.14.004	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	6,00	6,00		6,00	-	280,27	1.681,62	1.681,62	-	1.681,62	-	100,00
02.14.005	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	1,00	1,00		1,00	-	227,99	227,99	227,99	-	227,99	-	100,00
02.14.006	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	2,00	2,00		2,00	-	207,33	414,66	414,66	-	414,66	-	100,00
02.14.007	Ponto embutido tomada p/ tv a cabo, c/ eletroduto condutele pvc rígido Ø 3/4" s/ fiação, exclusive tomada	un	1,00	1,00		1,00	-	185,77	185,77	185,77	-	185,77	-	100,00
02.14.008	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (tecnolux - ref. file 817/432 ou similar)	un	-	-		-	-	781,12	-	-	-	-	-	-
02.14.009	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	6,00	-	6,00	6,00	-	106,59	639,54	-	639,54	639,54	-	100,00
02.15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								1.565,92	1.565,92	-	1.565,92	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danyelson Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/D-SE
 270936244-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura de Itabaiana - SE

Thaísa Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Obras

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO: 117/2022
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	B.M.º 13	ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA	Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023	DATA: 31/10/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades						Valores (R\$)					
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
02.15.001	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	3,00	3,00		3,00	-	43,25	129,75	129,75	-	129,75	-	100,00
02.15.002	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	m	6,00	6,00		6,00	-	19,22	115,32	115,32	-	115,32	-	100,00
02.15.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	3,00	3,00		3,00	-	25,46	76,38	76,38	-	76,38	-	100,00
02.15.004	Tubo de ligação PVC para saída de vaso sanitário, diâm = 100mm	un	1,00	1,00		1,00	-	25,78	25,78	25,78	-	25,78	-	100,00
02.15.005	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	14,00	14,00		14,00	-	3,28	45,92	45,92	-	45,92	-	100,00
02.15.006	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	4,00	4,00		4,00	-	6,08	24,32	24,32	-	24,32	-	100,00
02.15.007	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00	1,00		1,00	-	670,72	670,72	670,72	-	670,72	-	100,00
02.15.008	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	1,00	1,00		1,00	-	48,43	48,43	48,43	-	48,43	-	100,00
02.15.009	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	3,00	3,00		3,00	-	9,04	27,12	27,12	-	27,12	-	100,00
02.15.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	2,00	2,00		2,00	-	12,65	25,30	25,30	-	25,30	-	100,00
02.15.011	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	1,00		1,00	-	13,20	13,20	13,20	-	13,20	-	100,00
02.15.012	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	1,00		1,00	-	12,62	12,62	12,62	-	12,62	-	100,00
02.15.013	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	3,00	3,00		3,00	-	11,79	35,37	35,37	-	35,37	-	100,00
02.15.014	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	1,00	1,00		1,00	-	27,59	27,59	27,59	-	27,59	-	100,00
02.15.015	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	1,00	1,00		1,00	-	51,80	51,80	51,80	-	51,80	-	100,00
02.15.016	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	5,00	5,00		5,00	-	12,31	61,55	61,55	-	61,55	-	100,00
02.15.017	Luva de correr em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	2,00		2,00	-	42,08	84,16	84,16	-	84,16	-	100,00
02.15.018	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	1,00	1,00		1,00	-	37,90	37,90	37,90	-	37,90	-	100,00
02.15.019	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	1,00	1,00		1,00	-	11,24	11,24	11,24	-	11,24	-	100,00
02.15.020	Fornecimento de tê 90° de pvc, junta elástica, com bolsas, diam. = 50mm	un	1,00	1,00		1,00	-	41,45	41,45	41,45	-	41,45	-	100,00
02.16	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA								2.185,61	2.185,61	-	2.185,61	-	100,00
02.16.001	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	3,50	3,50		3,50	-	52,80	184,80	184,80	-	184,80	-	100,00
02.16.002	Caixa d'agua de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	1,00	1,00		1,00	-	934,20	934,20	934,20	-	934,20	-	100,00
02.16.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	6,00	6,00		6,00	-	13,05	78,30	78,30	-	78,30	-	100,00
02.16.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	12,00	12,00		12,00	-	15,51	186,12	186,12	-	186,12	-	100,00
02.16.005	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	6,00	6,00		6,00	-	22,92	137,52	137,52	-	137,52	-	100,00
02.16.006	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 32mm x 1"	un	4,00	4,00		4,00	-	26,25	105,00	105,00	-	105,00	-	100,00
02.16.007	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 20mm x 1/2"	un	1,00	1,00		1,00	-	18,62	18,62	18,62	-	18,62	-	100,00
02.16.008	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, p/ caixa d'água diâm = 25mm x 3/4"	un	3,00	3,00		3,00	-	20,99	62,97	62,97	-	62,97	-	100,00
02.16.009	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	1,00	1,00		1,00	-	6,13	6,13	6,13	-	6,13	-	100,00
02.16.010	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4? instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af. 12/2014	un	3,00	3,00		3,00	-	17,49	52,47	52,47	-	52,47	-	100,00
02.16.011	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	1,00	1,00		1,00	-	8,84	8,84	8,84	-	8,84	-	100,00
02.16.012	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	4,00	4,00		4,00	-	8,46	33,84	33,84	-	33,84	-	100,00
02.16.013	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	5,00	5,00		5,00	-	11,24	56,20	56,20	-	56,20	-	100,00
02.16.014	Luva pvc rígido soldável e c/bucha de latão, d= 25 x 3/4"	un	1,00	1,00		1,00	-	14,61	14,61	14,61	-	14,61	-	100,00

MJD CONSTR. E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Lima dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE					BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI					B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA					Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
02.16.015	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	1,00	1,00		1,00	-	105,40	105,40	105,40	-	105,40	-	100,00
02.16.016	Registro de pressão 3/4" c/canopla cromada, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar	un	1,00	1,00		1,00	-	108,72	108,72	108,72	-	108,72	-	100,00
02.16.017	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2,00	2,00		2,00	-	10,42	20,84	20,84	-	20,84	-	100,00
02.16.018	Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 1/2"	un	1,00	1,00		1,00	-	41,09	41,09	41,09	-	41,09	-	100,00
02.16.019	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	2,00		2,00	-	14,97	29,94	29,94	-	29,94	-	100,00
02.17	LOUÇAS E METAIS								2.534,33	2.534,33		2.534,33		100,00
02.17.001	Saboneteira para sabão líquido	un	1,00	1,00		1,00	-	76,54	76,54	76,54	-	76,54	-	100,00
02.17.002	Dispenser para toalha interfolhada	un	1,00	1,00		1,00	-	53,96	53,96	53,96	-	53,96	-	100,00
02.17.003	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação. af_01/2020	un	1,00	1,00		1,00	-	44,39	44,39	44,39	-	44,39	-	100,00
02.17.004	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21F.17), linha quadra, P.210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	1,00	1,00		1,00	-	1.267,55	1.267,55	1.267,55	-	1.267,55	-	100,00
02.17.005	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	1,00	1,00		1,00	-	596,03	596,03	596,03	-	596,03	-	100,00
02.17.006	Torneira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref.1197 C.LNK, d=1/2", da Deca ou similar	un	1,00	1,00		1,00	-	294,90	294,90	294,90	-	294,90	-	100,00
02.17.007	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC5, 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	1,00	1,00		1,00	-	63,52	63,52	63,52	-	63,52	-	100,00
02.17.008	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	2,00	2,00		2,00	-	50,23	100,46	100,46	-	100,46	-	100,00
02.17.009	Chuveiro plástico sem registro	un	1,00	1,00		1,00	-	36,98	36,98	36,98	-	36,98	-	100,00
02.18	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO								532,39	532,39		532,39		
02.18.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	2,00	2,00		2,00	-	30,35	60,70	60,70	-	60,70	-	100,00
02.18.002	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A	un	2,00	2,00		2,00	-	15,88	31,76	31,76	-	31,76	-	100,00
02.18.003	Placa de sinalização de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	4,00	4,00		4,00	-	37,33	149,32	149,32	-	149,32	-	100,00
02.18.004	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	1,00	1,00		1,00	-	290,61	290,61	290,61	-	290,61	-	100,00
02.19	DIVERSOS								889,86	574,00	315,86	889,86		
02.19.001	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,77	1,25	0,52	1,77	-	459,20	812,78	574,00	238,78	812,78	-	100,00
02.19.002	Limpeza de revestimentos cerâmicos	m2	7,32	-	7,32	7,32	-	10,53	77,08	-	77,08	77,08	-	100,00
3	BAIAS COBERTAS								630.103,77	598.001,39	31.691,75	629.693,14	410,63	
03.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME								30.337,73	29.142,42	1.195,31	30.337,73		
03.01.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	178,02	171,32	6,70	178,02	-	64,43	11.469,83	11.038,15	431,68	11.469,83	-	100,00
03.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1,2:5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	11,32	10,82	0,50	11,32	-	568,46	6.434,97	6.150,74	284,23	6.434,97	-	100,00
03.01.003	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	127,48	122,00	5,48	127,48	-	13,65	1.740,10	1.665,30	74,80	1.740,10	-	100,00
03.01.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	27,00	27,00		27,00	-	14,36	387,72	387,72	-	387,72	-	100,00
03.01.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	288,83	275,60	13,23	288,83	-	14,32	4.136,04	3.946,59	189,45	4.136,04	-	100,00
03.01.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	34,60	34,60		34,60	-	15,66	541,84	541,84	-	541,84	-	100,00
03.01.007	Bombeamento de concreto	m3	11,32	10,82	0,50	11,32	-	45,45	514,50	491,77	22,73	514,50	-	100,00
03.01.008	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	178,02	171,32	6,70	178,02	-	28,72	5.112,73	4.920,31	192,42	5.112,73	-	100,00
03.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO								27.424,53	26.734,28	690,25	27.424,53		
03.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	115,87	114,90	0,97	115,87	-	54,64	6.331,14	6.278,14	53,00	6.331,14	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Douglas Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Thaísa Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO						CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI			B.M.º 13						ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023						DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
03.02.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af 08/2017	m3	2,36	2,27	0,09	2,36	-	672,11	1.586,18	1.525,69	60,49	1.586,18	-	100,00
03.02.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	103,35	102,38	0,97	103,35	-	36,41	3.762,97	3.727,66	35,32	3.762,98	-	100,00
03.02.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af 12/2015	kg	256,55	242,80	13,75	256,55	-	14,32	3.673,80	3.476,90	196,90	3.673,80	-	100,00
03.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escoramento	m2	44,13	44,13	-	44,13	-	67,33	2.971,27	2.971,27	-	2.971,27	-	100,00
03.02.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	8,26	7,79	0,47	8,26	-	568,46	4.695,48	4.428,30	267,18	4.695,48	-	100,00
03.02.007	Bombeamento de concreto	m3	8,26	7,79	0,47	8,26	-	45,45	375,42	354,06	21,36	375,42	-	100,00
03.02.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	102,38	102,38	-	102,38	-	18,22	1.865,36	1.865,36	-	1.865,36	-	100,00
03.02.009	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	75,31	73,36	1,95	75,31	-	28,72	2.162,90	2.106,90	56,00	2.162,90	-	100,00
03.03	ESTRUTURA - PILARES								43.458,06	38.243,63	5.214,40	43.458,03	-	
03.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	135,09	135,09	-	135,09	-	143,66	19.407,03	19.407,03	-	19.407,03	-	100,00
03.03.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo	kg	272,80	230,70	42,10	272,80	-	13,65	3.723,73	3.149,06	574,67	3.723,73	-	100,00
03.03.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af 12/2015	kg	864,85	645,80	219,05	864,85	-	15,66	13.543,55	10.113,23	3.430,32	13.543,55	-	100,00
03.03.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	11,05	9,08	1,97	11,05	-	568,46	6.281,49	5.161,62	1.119,87	6.281,49	-	100,00
03.03.005	Bombeamento de concreto	m3	11,05	9,08	1,97	11,05	-	45,45	502,23	412,69	89,54	502,23	-	100,00
03.04	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL								30.575,69	29.243,69	1.332,00	30.575,69	-	
03.04.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	141,54	135,26	6,28	141,54	-	132,94	18.816,32	17.981,46	834,86	18.816,32	-	100,00
03.04.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af 09/2021	kg	142,98	136,60	6,38	142,98	-	13,65	1.951,68	1.864,59	87,09	1.951,68	-	100,00
03.04.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af 12/2015	kg	167,61	155,30	12,31	167,61	-	14,36	2.406,88	2.230,11	176,77	2.406,88	-	100,00
03.04.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af 12/2015	kg	127,70	127,70	-	127,70	-	14,32	1.828,66	1.828,66	-	1.828,66	-	100,00
03.04.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af 12/2015	kg	22,60	22,60	-	22,60	-	15,66	353,92	353,92	-	353,92	-	100,00
03.04.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	8,50	8,12	0,38	8,50	-	568,46	4.831,91	4.615,90	216,01	4.831,91	-	100,00
03.04.007	Bombeamento de concreto	m3	8,50	8,12	0,38	8,50	-	45,45	386,32	369,05	17,27	386,32	-	100,00
03.05	ESTRUTURA - VIGAS DE COBERTURA								8.400,02	7.068,02	1.332,00	8.400,02	-	
03.05.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	39,58	33,30	6,28	39,58	-	132,94	5.261,76	4.426,90	834,86	5.261,76	-	100,00
03.05.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af 09/2021	kg	40,38	34,00	6,38	40,38	-	13,65	551,19	464,10	87,09	551,19	-	100,00
03.05.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af 12/2015	kg	78,41	66,10	12,31	78,41	-	14,36	1.125,97	949,20	176,77	1.125,97	-	100,00
03.05.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	2,38	2,00	0,38	2,38	-	568,46	1.352,93	1.136,92	216,01	1.352,93	-	100,00
03.05.005	Bombeamento de concreto	m3	2,38	2,00	0,38	2,38	-	45,45	108,17	90,90	17,27	108,17	-	100,00
03.06	ESTRUTURA - LAJE								6.723,50	6.723,50	-	6.723,50	-	
03.06.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco ceramico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	25,00	25,00	-	25,00	-	268,94	6.723,50	6.723,50	-	6.723,50	-	100,00
03.07	CAMADA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAPISO								23.437,76	23.437,76	-	23.437,76	-	
03.07.001	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aterro h=30cm)	m3	96,00	96,00	-	96,00	-	134,71	12.932,16	12.932,16	-	12.932,16	-	100,00
03.07.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	320,00	320,00	-	320,00	-	32,83	10.505,60	10.505,60	-	10.505,60	-	100,00
03.08	COBERTURA								180.728,24	171.684,29	9.043,95	180.728,24	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/D-SE

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
03.08.001	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	562,44	562,44		562,44	-	55,40	31.159,18	31.159,18	-	31.159,18	-	100,00
03.08.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparelhado, c/ ripão 5 x 3 cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	562,44	562,44		562,44	-	129,01	72.560,38	72.560,38	-	72.560,38	-	100,00
03.08.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 4m a 6m	un	9,00	9,00		9,00	-	1.575,13	14.176,17	14.176,17	-	14.176,17	-	100,00
03.08.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5cm x 18cm, c/ abertura de encaixes	m	479,65	422,25	57,40	479,65	-	100,69	48.295,96	42.516,35	5.779,61	48.295,96	-	100,00
03.08.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5cm x 18cm, c/ abertura de encaixes	m	70,00	70,00		70,00	-	100,69	7.048,30	7.048,30	-	7.048,30	-	100,00
03.08.006	Tabeira de madeira lei, 1a qualidade, 2,5x10,0cm para beiral de telhado - Rev 01_12/2021	m	152,40	112,60	39,80	152,40	-	22,90	3.489,96	2.578,54	911,42	3.489,96	-	100,00
03.08.007	Emassamento de cumeeira com telha cerâmica - Rev. 02_03/2022	m	28,15	28,15		28,15	-	29,77	838,03	838,03	-	838,03	-	100,00
03.08.008	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	152,40	112,60	39,80	152,40	-	7,17	1.092,71	807,34	285,37	1.092,71	-	100,00
03.08.009	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	50,70	-	50,70	50,70	-	40,78	2.067,55	-	2.067,55	2.067,55	-	100,00
03.09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								35.092,66	35.092,66	-	35.092,66	-	100,00
03.09.001	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	28,00	28,00		28,00	-	134,42	3.763,76	3.763,76	-	3.763,76	-	100,00
03.09.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5-1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	730,30	730,30		730,30	-	42,28	30.877,08	30.877,08	-	30.877,08	-	100,00
03.09.003	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af 03/2016	m	10,50	10,50		10,50	-	43,03	451,82	451,82	-	451,82	-	100,00
03.10	ESQUADRIAS EM VIDRO E MADEIRA								46.209,36	44.652,03	1.557,33	46.209,36	-	100,00
03.10.001	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	3,25	3,25		3,25	-	856,05	2.782,16	2.782,16	-	2.782,16	-	100,00
03.10.002	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0,70 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	3,00	3,00		3,00	-	858,42	2.575,26	2.575,26	-	2.575,26	-	100,00
03.10.003	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	5,00	5,00		5,00	-	879,81	4.399,05	4.399,05	-	4.399,05	-	100,00
03.10.004	Porta em madeira de lei almofadada, exclusive batentes e ferragens	m2	42,24	42,24		42,24	-	521,53	22.029,43	22.029,43	-	22.029,43	-	100,00
03.10.005	Dobradiça em chapa de aço carbono, 4" x 2", esp 1/8", fabricada artesanalmente	un	44,00	44,00		44,00	-	86,67	3.813,48	3.813,48	-	3.813,48	-	100,00
03.10.006	Fornecimento e instalação de ferrolho	un	22,00	22,00		22,00	-	12,70	279,40	279,40	-	279,40	-	100,00
03.10.007	Portão em tubo de aço galvanizado d=1", padrão escolas	m2	17,60	17,60		17,60	-	498,48	8.773,25	8.773,25	-	8.773,25	-	100,00
03.10.008	Barra chata de ferro 3" x 1/4" (3,80 kg/m)	kg	109,44	-	109,44	109,44	-	14,23	1.557,33	-	1.557,33	1.557,33	-	100,00
03.11	REVESTIMENTOS / PEITORIS								71.175,20	68.433,02	2.742,18	71.175,20	-	100,00
03.11.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1.460,00	1.460,00		1.460,00	-	6,90	10.074,00	10.074,00	-	10.074,00	-	100,00
03.11.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1.460,00	1.460,00		1.460,00	-	31,85	46.501,00	46.501,00	-	46.501,00	-	100,00
03.11.003	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	25,00	25,00		25,00	-	35,87	896,75	896,75	-	896,75	-	100,00
03.11.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	45,00	45,00		45,00	-	61,36	2.761,20	2.761,20	-	2.761,20	-	100,00
03.11.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 57 x 57 cm, pei 4, Incenor, cor plus madeira, brilhante, retificado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-ii, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	m2	130,50	94,00	36,50	130,50	-	65,30	8.521,65	6.138,20	2.383,45	8.521,65	-	100,00
03.11.006	Filete de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	31,00	31,00		31,00	-	54,94	1.703,14	1.703,14	-	1.703,14	-	100,00
03.11.007	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	5,10	2,55	2,55	5,10	-	140,68	717,46	358,73	358,73	717,46	-	100,00
03.12	PISO INTERNO								19.442,15	19.137,25	304,90	19.442,15	-	100,00
03.12.001	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	295,00	295,00		295,00	-	49,42	14.578,90	14.578,90	-	14.578,90	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT-Engº CIVIL CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Engº Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos

Thaísa Lima Santos
 Engº Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO						CONTRATO: 117/2022				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.º 13						ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023						DATA: 31/10/2023				
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Valores (R\$)						
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
03.12.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	13,00	13,00		13,00	-	61,36	797,68	797,68	-	797,68	-	100,00
03.12.003	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	43,00	43,00		43,00	-	53,33	2.293,19	2.293,19	-	2.293,19	-	100,00
03.12.004	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	12,00	12,00		12,00	-	65,04	780,48	780,48	-	780,48	-	100,00
03.12.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	25,00	25,00		25,00	-	27,48	687,00	687,00	-	687,00	-	100,00
03.12.006	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	3,95	-	3,95	3,95	-	77,19	304,90	-	304,90	304,90	-	100,00
03.13	PINTURA								52.156,75	52.156,75	-	52.156,75	-	100,00
03.13.001	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	1.374,00	1.374,00		1.374,00	-	2,47	3.393,78	3.393,78	-	3.393,78	-	100,00
03.13.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	1.374,00	1.374,00		1.374,00	-	16,81	23.096,94	23.096,94	-	23.096,94	-	100,00
03.13.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	1.374,00	1.374,00		1.374,00	-	15,58	21.406,92	21.406,92	-	21.406,92	-	100,00
03.13.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	32,03	32,03		32,03	-	9,22	295,32	295,32	-	295,32	-	100,00
03.13.005	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	32,03	32,03		32,03	-	21,57	690,89	690,89	-	690,89	-	100,00
03.13.006	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	105,60	105,60		105,60	-	17,71	1.870,18	1.870,18	-	1.870,18	-	100,00
03.13.007	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	44,00	44,00		44,00	-	31,88	1.402,72	1.402,72	-	1.402,72	-	100,00
03.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								23.736,81	17.672,56	6.064,25	23.736,81	-	100,00
03.14.001	Quadro distribuição embutir em chapa de aço, p/até 12 disjuntores, trifásico, c/barramento, padrão DIN (linha branca), exclusive disjuntores	un	-	-		-	-	692,73	-	-	-	-	-	-
03.14.002	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	4,00	1,00	3,00	4,00	-	75,74	302,96	75,74	227,22	302,96	-	100,00
03.14.003	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	3,00		3,00	-	19,19	57,57	57,57	-	57,57	-	100,00
03.14.004	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	3,00	3,00		3,00	-	93,19	279,57	279,57	-	279,57	-	100,00
03.14.005	Luminária industrial/comercial prismática de acrílico 22" E40/E27, com gancho e lampada LED 50W	un	-	-		-	-	392,13	-	-	-	-	-	-
03.14.006	Arandela de alumínio para globo 10x20cm, ref.: 951, da Eterna ou similar	un	12,00	-	12,00	12,00	-	149,74	1.796,88	-	1.796,88	1.796,88	-	100,00
03.14.007	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	30,00	30,00		30,00	-	280,27	8.408,10	8.408,10	-	8.408,10	-	100,00
03.14.008	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	8,00	8,00		8,00	-	227,99	1.823,92	1.823,92	-	1.823,92	-	100,00
03.14.009	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	33,00	33,00		33,00	-	207,33	6.841,89	6.841,89	-	6.841,89	-	100,00
03.14.010	Ponto embutido tomada p/ tv a cabo, c/ eletroduto condutele pvc rígido Ø 3/4" s/ fiação, exclusive tomada	un	1,00	1,00		1,00	-	185,77	185,77	185,77	-	185,77	-	100,00
03.14.011	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (tecnolux - ref.fle 817/432 ou similar)	un	-	-		-	-	781,12	-	-	-	-	-	-
03.14.012	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	-	1,00	1,00	-	879,54	879,54	-	879,54	879,54	-	100,00
03.14.013	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	-	1,00	1,00	-	71,22	71,22	-	71,22	71,22	-	100,00
03.14.014	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	5,00	-	5,00	5,00	-	196,03	980,15	-	980,15	980,15	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serviços

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO: 117/2022
---	--------------------	--------------------

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	B.M.Nº 13	ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA	Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023	DATA: 31/10/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
03.14.015	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	2,00	-	2,00	2,00	-	195,57	391,14	-	391,14	391,14	-	100,00
03.14.016	Luminária para uma lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	18,00	-	18,00	18,00	-	95,45	1.718,10	-	1.718,10	1.718,10	-	100,00
03.15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								4.267,50	4.256,26	11,24	4.267,50	-	100,00
03.15.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 40 mm	m	12,00	12,00		12,00	-	17,84	214,08	214,08	-	214,08	-	100,00
03.15.002	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 50 mm	m	12,00	12,00		12,00	-	25,84	310,08	310,08	-	310,08	-	100,00
03.15.003	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	18,00	18,00		18,00	-	45,89	826,02	826,02	-	826,02	-	100,00
03.15.004	Tubo de ligação PVC para saída de vaso sanitário, diâm = 100mm	un	3,00	3,00		3,00	-	25,78	77,34	77,34	-	77,34	-	100,00
03.15.005	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	28,00	28,00		28,00	-	3,28	91,84	91,84	-	91,84	-	100,00
03.15.006	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	14,00	14,00		14,00	-	6,08	85,12	85,12	-	85,12	-	100,00
03.15.007	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	2,00		2,00	-	670,72	1.341,44	1.341,44	-	1.341,44	-	100,00
03.15.008	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	3,00	3,00		3,00	-	48,43	145,29	145,29	-	145,29	-	100,00
03.15.009	Joelho de 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	5,00	5,00		5,00	-	15,24	76,20	76,20	-	76,20	-	100,00
03.15.010	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	4,00	4,00		4,00	-	13,43	53,72	53,72	-	53,72	-	100,00
03.15.011	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	1,00	1,00		1,00	-	27,51	27,51	27,51	-	27,51	-	100,00
03.15.012	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	4,00	4,00		4,00	-	13,20	52,80	52,80	-	52,80	-	100,00
03.15.013	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	4,00	4,00		4,00	-	12,62	50,48	50,48	-	50,48	-	100,00
03.15.014	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	4,00	4,00		4,00	-	11,79	47,16	47,16	-	47,16	-	100,00
03.15.015	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	3,00	3,00		3,00	-	30,29	90,87	90,87	-	90,87	-	100,00
03.15.016	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	3,00	3,00		3,00	-	51,80	155,40	155,40	-	155,40	-	100,00
03.15.017	Junção 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	1,00		1,00	-	14,06	14,06	14,06	-	14,06	-	100,00
03.15.018	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	6,00	6,00		6,00	-	12,31	73,86	73,86	-	73,86	-	100,00
03.15.019	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	7,00	7,00		7,00	-	27,57	192,99	192,99	-	192,99	-	100,00
03.15.020	Ralo seco em pvc 100 x 100 x 53 mm, p/ terraço, com grelha quadrada pvc acabamento cromado	un	3,00	3,00		3,00	-	47,24	141,72	141,72	-	141,72	-	100,00
03.15.021	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	3,00	2,00	1,00	3,00	-	11,24	33,72	22,48	11,24	33,72	-	100,00
03.15.022	Fornecimento de tê 90° de pvc, junta elástica, com bolsas, diam. = 50mm	un	4,00	4,00		4,00	-	41,45	165,80	165,80	-	165,80	-	100,00
03.16	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA								8.340,58	8.340,58	-	8.340,58	-	100,00
03.16.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	66,00	66,00		66,00	-	15,51	1.023,66	1.023,66	-	1.023,66	-	100,00
03.16.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	72,00	72,00		72,00	-	22,92	1.650,24	1.650,24	-	1.650,24	-	100,00
03.16.003	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	24,00	24,00		24,00	-	46,75	1.122,00	1.122,00	-	1.122,00	-	100,00
03.16.004	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	6,00	6,00		6,00	-	51,05	306,30	306,30	-	306,30	-	100,00
03.16.005	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	39,00	39,00		39,00	-	9,05	352,95	352,95	-	352,95	-	100,00
03.16.006	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	16,00	16,00		16,00	-	6,13	98,08	98,08	-	98,08	-	100,00
03.16.007	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	2,00		2,00	-	10,15	20,30	20,30	-	20,30	-	100,00
03.16.008	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	1,00	1,00		1,00	-	12,79	12,79	12,79	-	12,79	-	100,00
03.16.009	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	1,00	1,00		1,00	-	9,98	9,98	9,98	-	9,98	-	100,00
03.16.010	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	1,00	1,00		1,00	-	14,46	14,46	14,46	-	14,46	-	100,00
03.16.011	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	27,00	27,00		27,00	-	19,77	533,79	533,79	-	533,79	-	100,00
03.16.012	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	13,00	13,00		13,00	-	8,84	114,92	114,92	-	114,92	-	100,00
03.16.013	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	19,00	19,00		19,00	-	11,24	213,56	213,56	-	213,56	-	100,00
03.16.014	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	5,00	5,00		5,00	-	19,97	99,85	99,85	-	99,85	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/O-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades					Preço Unif. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido	
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Saldo a medir	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		Saldo a medir
03.16.015	Luva pvc rígido soldável e c/bucha de latão, d= 25 x 3/4"	un	4,00	4,00		4,00	-	14,61	58,44	58,44	-	58,44	-	100,00
03.16.016	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	18,00	18,00		18,00	-	105,40	1.897,20	1.897,20	-	1.897,20	-	100,00
03.16.017	Registro de pressão 3/4" c/canopla cromada, linha Targa C40 - ref.1416, Deca ou similar	un	3,00	3,00		3,00	-	108,72	326,16	326,16	-	326,16	-	100,00
03.16.018	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	3,00	3,00		3,00	-	18,63	55,89	55,89	-	55,89	-	100,00
03.16.019	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 32mm	un	4,00	4,00		4,00	-	29,55	118,20	118,20	-	118,20	-	100,00
03.16.020	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50 x 40mm	un	1,00	1,00		1,00	-	42,40	42,40	42,40	-	42,40	-	100,00
03.16.021	Tê 90º pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 25 x 3/4"	un	1,00	1,00		1,00	-	25,93	25,93	25,93	-	25,93	-	100,00
03.16.022	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	9,00	9,00		9,00	-	10,42	93,78	93,78	-	93,78	-	100,00
03.16.023	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	10,00	10,00		10,00	-	14,97	149,70	149,70	-	149,70	-	100,00
03.17	LOUÇAS E METAIS								9.764,47	7.793,55	1.970,92	9.764,47	-	100,00
03.17.001	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	un	14,00	-	14,00	14,00	-	64,65	905,10	-	905,10	905,10	-	100,00
03.17.002	Saboneteira para sabão líquido	un	4,00	3,00	1,00	4,00	-	76,54	306,16	229,62	76,54	306,16	-	100,00
03.17.003	Dispenser para toalha interfolhada	un	4,00	3,00	1,00	4,00	-	53,96	215,84	161,88	53,96	215,84	-	100,00
03.17.004	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação. af_01/2020	un	4,00	3,00	1,00	4,00	-	44,39	177,56	133,17	44,39	177,56	-	100,00
03.17.005	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21F.17), linha quadra, P.210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	3,00	3,00		3,00	-	1.267,55	3.802,65	3.802,65	-	3.802,65	-	100,00
03.17.006	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	4,00	3,00	1,00	4,00	-	596,03	2.384,12	1.788,09	596,03	2.384,12	-	100,00
03.17.007	Torneira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref.1197 C.LNK, d=1/2", da Deca ou similar	un	4,00	3,00	1,00	4,00	-	294,90	1.179,60	884,70	294,90	1.179,60	-	100,00
03.17.008	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC5. 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	6,00	6,00		6,00	-	63,52	381,12	381,12	-	381,12	-	100,00
03.17.009	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	6,00	6,00		6,00	-	50,23	301,38	301,38	-	301,38	-	100,00
03.17.010	Chuveiro plástico sem registro	un	3,00	3,00		3,00	-	36,98	110,94	110,94	-	110,94	-	100,00
03.18	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO								2.003,47	1.592,84	-	1.592,84	410,63	79,50
03.18.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	13,00	13,00		13,00	-	30,35	394,55	394,55	-	394,55	-	100,00
03.18.002	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A	un	13,00	13,00		13,00	-	15,88	206,44	206,44	-	206,44	-	100,00
03.18.003	Placa de sinalização de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	22,00	11,00		11,00	11,00	37,33	821,26	410,63		410,63	410,63	50,00
03.18.004	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	2,00	2,00		2,00	-	290,61	581,22	581,22	-	581,22	-	100,00
03.19	DIVERSOS								6.829,32	6.596,30	233,02	6.829,32	-	100,00
03.19.001	Pavimentação c/ brita granítica em pó, espalhada, e = 5,0 cm	m2	140,00	140,00		140,00	-	18,25	2.555,00	2.555,00	-	2.555,00	-	100,00
03.19.002	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aterro h=30cm)	m3	30,00	30,00		30,00	-	134,71	4.041,30	4.041,30	-	4.041,30	-	100,00
03.19.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: txkm). af_07/2020 (BRITA GRANÍTICA EM	tkm	159,60	-	159,60	159,60	-	1,46	233,02	-	233,02	233,02	-	100,00
4	RESERVATÓRIO ELEVADO								71.381,82	36.266,87	35.114,95	71.381,82	-	100,00
04.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME								3.124,56	3.124,56	-	3.124,56	-	100,00
04.01.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	15,40	15,40		15,40	-	64,43	992,22	992,22	-	992,22	-	100,00
04.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	1,23	1,23		1,23	-	568,46	699,21	699,21	-	699,21	-	100,00
04.01.003	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	13,40	13,40		13,40	-	13,65	182,91	182,91	-	182,91	-	100,00
04.01.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	16,60	16,60		16,60	-	14,36	238,38	238,38	-	238,38	-	100,00
04.01.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	32,80	32,80		32,80	-	15,66	513,65	513,65	-	513,65	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Responsável Técnico: Thais Lima Santos
 RT Engª Civil/CREA 109971/B-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Winto Fria Thais Lima Santos
 CREA: 2709362449 Engª Civil - CREA 2717391991
 Secretária das Obras e das Serv. Públicos Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades					Valores (R\$)					% Medido		
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado até o Período	Saldo a medir
04.01.006	Bombeamento de concreto	m3	1,23	1,23		1,23	-	45,45	55,90	55,90	-	55,90	-	99,99
04.01.007	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	15,40	15,40		15,40	-	28,72	442,29	442,29	-	442,29	-	100,00
04.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO								4.607,01	4.607,01	-	4.607,01	-	100,00
04.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	17,86	17,86		17,86	-	54,64	975,87	975,87	-	975,87	-	100,00
04.02.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af. 08/2017	m3	1,00	1,00		1,00	-	672,11	672,11	672,11	-	672,11	-	100,00
04.02.003	Reatero manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	15,69	15,69		15,69	-	36,41	571,27	571,27	-	571,27	-	100,00
04.02.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af. 12/2015	kg	40,00	40,00		40,00	-	14,32	572,80	572,80	-	572,80	-	100,00
04.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escoramento	m2	9,60	9,60		9,60	-	67,33	646,37	646,37	-	646,37	-	100,00
04.02.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m3	1,39	1,39		1,39	-	568,46	790,16	790,16	-	790,16	-	100,00
04.02.007	Bombeamento de concreto	m3	1,39	1,39		1,39	-	45,45	63,18	63,18	-	63,18	-	100,01
04.02.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	2,17	2,17		2,17	-	18,22	39,54	39,54	-	39,54	-	100,01
04.02.009	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	9,60	9,60		9,60	-	28,72	275,71	275,71	-	275,71	-	100,00
04.03	ESTRUTURA - PILARES								12.486,82	12.486,82	-	12.486,82	-	100,00
04.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	46,56	46,56		46,56	-	143,66	6.688,81	6.688,81	-	6.688,81	-	100,00
04.03.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af. 09/2021	kg	73,90	73,90		73,90	-	13,65	1.008,74	1.008,74	-	1.008,74	-	100,00
04.03.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af. 12/2015	kg	184,30	184,30		184,30	-	15,66	2.886,14	2.886,14	-	2.886,14	-	100,00
04.03.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m3	3,10	3,10		3,10	-	568,46	1.762,23	1.762,23	-	1.762,23	-	100,00
04.03.005	Bombeamento de concreto	m3	3,10	3,10		3,10	-	45,45	140,90	140,90	-	140,90	-	100,00
04.04	ESTRUTURA - VIGAS NÍVEL + 3,00								3.891,40	3.891,40	-	3.891,40	-	100,00
04.04.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	17,71	17,71		17,71	-	132,94	2.354,37	2.354,37	-	2.354,37	-	100,00
04.04.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af. 09/2021	kg	11,10	11,10		11,10	-	13,65	151,52	151,52	-	151,52	-	100,00
04.04.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af. 12/2015	kg	43,00	43,00		43,00	-	15,66	673,38	673,38	-	673,38	-	100,00
04.04.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m3	1,16	1,16		1,16	-	568,46	659,41	659,41	-	659,41	-	100,00
04.04.005	Bombeamento de concreto	m3	1,16	1,16		1,16	-	45,45	52,72	52,72	-	52,72	-	100,00
04.05	ESTRUTURA - VIGAS NÍVEL + 6,00								3.954,04	3.954,04	-	3.954,04	-	100,00
04.05.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	17,71	17,71		17,71	-	132,94	2.354,37	2.354,37	-	2.354,37	-	100,00
04.05.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af. 09/2021	kg	11,10	11,10		11,10	-	13,65	151,52	151,52	-	151,52	-	100,00
04.05.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af. 12/2015	kg	47,00	47,00		47,00	-	15,66	736,02	736,02	-	736,02	-	100,00
04.05.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m3	1,16	1,16		1,16	-	568,46	659,41	659,41	-	659,41	-	100,00
04.05.005	Bombeamento de concreto	m3	1,16	1,16		1,16	-	45,45	52,72	52,72	-	52,72	-	100,00
04.06	ESTRUTURA - LAJE								3.586,77	3.586,77	-	3.586,77	-	100,00
04.06.001	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m3	1,52	1,52		1,52	-	568,46	864,06	864,06	-	864,06	-	100,00
04.06.002	Bombeamento de concreto	m3	1,52	1,52		1,52	-	45,45	69,08	69,08	-	69,08	-	99,99

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Domingos Leite dos Santos
 ME EPP CNPJ: 10.997/0-SE
 RN 270031028-4

Eng^a Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura de Itabaiana

Thaís Lima Santos
 Eng^a Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE					BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI					B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA					Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
04.06.003	Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive escoramento	m2	14,82	14,82		14,82	-	95,48	1.415,01	1.415,01	-	1.415,01	-	100,00
04.06.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	-	-		-	-	37,16	-	-	-	-	-	-
04.06.005	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	17,10	17,10		17,10	-	13,65	233,42	233,42	-	233,42	-	100,00
04.06.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	70,00	70,00		70,00	-	14,36	1.005,20	1.005,20	-	1.005,20	-	100,00
04.07	PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO								4.369,91	1.569,54	2.800,37	4.369,91	-	100,00
04.07.001	Impermeabilização - Aplicação de Frioasfalto - 02 demãos	m2	14,82	14,82		14,82	-	42,83	634,74	634,74	-	634,74	-	100,00
04.07.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	176,98	60,00	116,98	176,98	-	15,58	2.757,35	934,80	1.822,55	2.757,35	-	100,00
04.07.003	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	176,98	-	176,98	176,98	-	2,47	437,14	-	437,14	437,14	-	100,00
04.07.004	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2	16,96	-	16,96	16,96	-	31,88	540,68	-	540,68	540,68	-	100,00
04.08	DIVERSOS								3.207,38	3.046,73	160,65	3.207,38	-	100,00
04.08.001	Escada marinho, com degraus em barra redonda de 3/4", guarda-corpo em barra chata de 1 1/2" x 1/4" e patamar(1,05 x 0,95m) em chapa expandida de 1/4"	m	4,50	4,50		4,50	-	677,05	3.046,73	3.046,73	-	3.046,73	-	100,00
04.08.002	Alçapão de alumínio, tipo escama, cor fosca	m2	0,36	-	0,36	0,36	-	446,25	160,65	-	160,65	160,65	-	100,00
04.09	POÇO ARTESIANO								27.090,23	-	27.090,23	27.090,23	-	100,00
04.09.001	Transporte de Compressor de 150psi / 600cfm até 300km (mínimo de 100km)	un	1,00	-	1,00	1,00	-	2.498,16	2.498,16	-	2.498,16	2.498,16	-	100,00
04.09.002	Instalação de Compressor 150psi / 600cfm	un	1,00	-	1,00	1,00	-	981,43	981,43	-	981,43	981,43	-	100,00
04.09.003	Perfuração Metasedimento alterado / Compacta DN 6" (Poço 120m)	m	60,00	-	60,00	60,00	-	150,70	9.042,06	-	9.042,06	9.042,06	-	100,00
04.09.004	Cimentação Anelar Poço de 100 a 300m	m	3,00	-	3,00	3,00	-	51,13	153,40	-	153,40	153,40	-	100,00
04.09.005	Acompanhamento Técnico p/ Poço até 100m	un	1,00	-	1,00	1,00	-	1.962,82	1.962,82	-	1.962,82	1.962,82	-	100,00
04.09.006	Revestimento Tubo Liso PVC Geomecânico Stand DN 154mm	m	30,00	-	30,00	30,00	-	137,67	4.130,05	-	4.130,05	4.130,05	-	100,00
04.09.007	Revestimento Filtro PVC - Geomecânico Stand DN 154mm	m	10,00	-	10,00	10,00	-	219,56	2.195,59	-	2.195,59	2.195,59	-	100,00
04.09.008	Tampa de Poço Cap Macho Stand em 154mm	un	1,00	-	1,00	1,00	-	328,34	328,34	-	328,34	328,34	-	100,00
04.09.009	Tampa de Fundo - Cap Fêmea Geomecânico Stand DN 154mm	un	1,00	-	1,00	1,00	-	328,34	328,34	-	328,34	328,34	-	100,00
04.09.010	Conjunto moto-bomba Schneider BCS-C5, motor 1/2 cv, trifásico, bomba centrífuga submersa, recalque 2" (ou similar)	Un	1,00	-	1,00	1,00	-	5.388,59	5.388,59	-	5.388,59	5.388,59	-	100,00
04.09.011	Cordas de nylon de 1"	m	60,00	-	60,00	60,00	-	1,36	81,45	-	81,45	81,45	-	99,99
04.10	FECHAMENTO								5.063,70	-	5.063,70	5.063,70	-	100,00
04.10.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	24,70	-	24,70	24,70	-	42,28	1.044,32	-	1.044,32	1.044,32	-	100,00
04.10.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	64,24	-	64,24	64,24	-	6,90	443,26	-	443,26	443,26	-	100,00
04.10.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	33,88	-	33,88	33,88	-	31,85	1.079,08	-	1.079,08	1.079,08	-	100,00
04.10.004	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	12,60	-	12,60	12,60	-	49,40	622,44	-	622,44	622,44	-	100,00
04.10.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm, p/ telha tropical eternit 5mm ou ondulada eternit 6mm	m2	12,60	-	12,60	12,60	-	40,31	507,91	-	507,91	507,91	-	100,00
04.10.006	Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm	m	10,65	-	10,65	10,65	-	40,78	434,31	-	434,31	434,31	-	100,00
04.10.007	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	3,55	-	3,55	3,55	-	133,63	474,39	-	474,39	474,39	-	100,00
04.10.008	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm	m	8,00	-	8,00	8,00	-	45,89	367,12	-	367,12	367,12	-	100,00
04.10.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	3,00	-	3,00	3,00	-	30,29	90,87	-	90,87	90,87	-	100,00
5	ÁREA DE ATIVIDADES COBERTA								253.692,19	198.391,48	55.300,71	253.692,19	-	100,00
05.01	ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA								159.419,72	159.419,72	-	159.419,72	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Domínio: Lete das Santos
 R/Eng Civil CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
05.01.001	Estrutura Galpões em Pórticos Pré-Moldados de Concreto Armado, sem lanternim, montada e com telha de fibrocimento de 6mm, inclusive fundação - Rev 09 - 09/2021	m2	550,92	550,92		550,92	-	289,37	159.419,72	159.419,72	-	159.419,72	-	100,00
05.02	MURETA								31.872,49	17.607,20	14.265,29	31.872,49	-	100,00
05.02.001	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	96,40	65,00	31,40	96,40	-	222,78	21.475,99	14.480,70	6.995,29	21.475,99	-	100,00
05.02.002	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	203,08	130,00	73,08	203,08	-	24,05	4.884,07	3.126,50	1.757,57	4.884,07	-	100,00
05.02.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	m2	203,08	-	203,08	203,08	-	18,51	3.759,01	-	3.759,01	3.759,01	-	100,00
05.02.004	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	10,84	-	10,84	10,84	-	64,43	698,42	-	698,42	698,42	-	100,00
05.02.005	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	0,54	-	0,54	0,54	-	568,46	306,97	-	306,97	306,97	-	100,00
05.02.006	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	22,23	-	22,23	22,23	-	13,65	303,44	-	303,44	303,44	-	100,00
05.02.007	Bombeamento de concreto	m3	0,54	-	0,54	0,54	-	45,45	24,54	-	24,54	24,54	-	99,99
05.02.008	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	10,84	-	10,84	10,84	-	6,90	74,80	-	74,80	74,80	-	100,01
05.02.009	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	10,84	-	10,84	10,84	-	31,85	345,25	-	345,25	345,25	-	100,00
05.03	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								13.206,60	-	13.206,60	13.206,60	-	100,00
05.03.001	Luminária industrial/comercial, prismática de acrílico 22" E40/E27, com gancho e lâmpada LED 50W	un	-	-	-	-	-	392,13	-	-	-	-	-	-
05.03.002	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	12,00	-	12,00	12,00	-	280,27	3.363,24	-	3.363,24	3.363,24	-	100,00
05.03.003	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	12,00	-	12,00	12,00	-	820,28	9.843,36	-	9.843,36	9.843,36	-	100,00
05.04	PASSEIO								4.877,82	1.932,00	2.945,82	4.877,82	-	100,00
05.04.001	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	100,99	40,00	60,99	100,99	-	48,30	4.877,82	1.932,00	2.945,82	4.877,82	-	100,00
05.05	DIVERSOS								20.148,25	19.432,56	715,69	20.148,25	-	100,00
05.05.001	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aterro h=30cm)	m3	86,00	86,00		86,00	-	134,71	11.585,06	11.585,06	-	11.585,06	-	100,00
05.05.002	Pavimentação c/ brita granítica em pó, espalhada, e = 5,0 cm	m2	430,00	430,00		430,00	-	18,25	7.847,50	7.847,50	-	7.847,50	-	100,00
05.05.003	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: txkm). af_07/2020 (BRITA GRANÍTICA EM PÓ)	tkm	490,20	-	490,20	490,20	-	1,46	715,69	-	715,69	715,69	-	100,00
05.06	ARQUIBANCADA								11.699,11	-	11.699,11	11.699,11	-	100,00
05.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	6,60	-	6,60	6,60	-	54,64	360,62	-	360,62	360,62	-	100,00
05.06.002	Alvenaria pedra granítica argamassada traço (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	18,26	-	18,26	18,26	-	490,13	8.949,77	-	8.949,77	8.949,77	-	100,00
05.06.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	34,65	-	34,65	34,65	-	6,90	239,09	-	239,09	239,09	-	100,00
05.06.004	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	34,65	-	34,65	34,65	-	31,85	1.103,60	-	1.103,60	1.103,60	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Freire dos Santos
 RT Engº CIVIL CREA 10997/0-SE
 RN 270031028-4

Engº Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Thaís Lima Santos
 Engº Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE	BOLETIM DE MEDIÇÃO	CONTRATO: 117/2022
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI	B.M.Nº 13	ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA	Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023	DATA: 31/10/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Valores (R\$)						
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
05.06.005	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m2	34,65	-	34,65	34,65	-	24,05	833,33	-	833,33	833,33	-	100,00
05.06.006	Coleta e carga manuais de entulho	m3	8,58	-	8,58	8,58	-	18,22	156,33	-	156,33	156,33	-	100,00
05.06.007	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (unidade: txkm), af_07/2020	tkm	38,61	-	38,61	38,61	-	1,46	56,37	-	56,37	56,37	-	100,00
05.07	DRENAGEM PLUVIAL								12.468,20	-	12.468,20	12.468,20	-	100,00
05.07.001	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	64,06	-	64,06	64,06	-	133,63	8.560,34	-	8.560,34	8.560,34	-	100,00
05.07.002	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 150 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	m	25,00	-	25,00	25,00	-	109,98	2.749,50	-	2.749,50	2.749,50	-	100,00
05.07.003	Joelho 90 graus, pvc, série normal, esgoto predial, dn 150 mm, junta elástica, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário.	un	12,00	-	12,00	12,00	-	96,53	1.158,36	-	1.158,36	1.158,36	-	100,00
6	ADMINISTRATIVO								467.915,72	453.898,33	12.347,58	466.245,91	1.669,81	99,64
06.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME								19.575,75	19.575,75	-	19.575,75	-	100,00
06.01.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	102,54	102,54		102,54	-	64,43	6.606,65	6.606,65	-	6.606,65	-	100,00
06.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	7,03	7,03		7,03	-	568,46	3.996,27	3.996,27	-	3.996,27	-	100,00
06.01.003	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	93,30	93,30		93,30	-	13,65	1.273,55	1.273,55	-	1.273,55	-	100,00
06.01.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	68,30	68,30		68,30	-	14,36	980,79	980,79	-	980,79	-	100,00
06.01.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	103,40	103,40		103,40	-	14,32	1.480,69	1.480,69	-	1.480,69	-	100,00
06.01.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	67,60	67,60		67,60	-	15,66	1.058,62	1.058,62	-	1.058,62	-	100,00
06.01.007	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 12,5 mm. af_12/2015	kg	58,90	58,90		58,90	-	15,53	914,72	914,72	-	914,72	-	100,00
06.01.008	Bombeamento de concreto	m3	7,03	7,03		7,03	-	45,45	319,51	319,51	-	319,51	-	100,00
06.01.009	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	102,54	102,54		102,54	-	28,72	2.944,95	2.944,95	-	2.944,95	-	100,00
06.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO								21.114,50	21.114,50	-	21.114,50	-	100,00
06.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	85,80	85,80		85,80	-	54,64	4.688,11	4.688,11	-	4.688,11	-	100,00
06.02.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af_08/2017	m3	1,82	1,82		1,82	-	672,11	1.223,24	1.223,24	-	1.223,24	-	100,00
06.02.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	75,04	75,04		75,04	-	36,41	2.732,21	2.732,21	-	2.732,21	-	100,00
06.02.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	225,90	225,90		225,90	-	14,32	3.234,89	3.234,89	-	3.234,89	-	100,00
06.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escoramento	m2	48,29	48,29		48,29	-	67,33	3.251,37	3.251,37	-	3.251,37	-	100,00
06.02.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	7,17	7,17		7,17	-	568,46	4.075,86	4.075,86	-	4.075,86	-	100,00
06.02.007	Bombeamento de concreto	m3	7,17	7,17		7,17	-	45,45	325,88	325,88	-	325,88	-	100,00
06.02.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	10,76	10,76		10,76	-	18,22	196,05	196,05	-	196,05	-	100,00
06.02.009	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	48,29	48,29		48,29	-	28,72	1.386,89	1.386,89	-	1.386,89	-	100,00
06.03	ESTRUTURA - PILARES								21.660,63	21.660,63	-	21.660,63	-	100,00
06.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	56,05	56,05		56,05	-	143,66	8.052,14	8.052,14	-	8.052,14	-	100,00
06.03.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	147,10	147,10		147,10	-	13,65	2.007,92	2.007,92	-	2.007,92	-	100,00
06.03.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	477,80	477,80		477,80	-	15,66	7.482,35	7.482,35	-	7.482,35	-	100,00
06.03.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 12,5 mm. af_12/2015	kg	27,60	27,60		27,60	-	15,53	428,63	428,63	-	428,63	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Engº CIVIL CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
06.03.005	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	6,01	6,01		6,01	-	568,46	3.416,44	3.416,44	-	3.416,44	-	100,00
06.03.006	Bombeamento de concreto	m3	6,01	6,01		6,01	-	45,45	273,15	273,15	-	273,15	-	100,00
06.04	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL								36.233,05	36.233,05	-	36.233,05	-	100,00
06.04.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	161,06	161,06		161,06	-	132,94	21.411,32	21.411,32	-	21.411,32	-	100,00
06.04.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	139,30	139,30		139,30	-	13,65	1.901,45	1.901,45	-	1.901,45	-	100,00
06.04.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	92,30	92,30		92,30	-	14,36	1.325,43	1.325,43	-	1.325,43	-	100,00
06.04.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	195,30	195,30		195,30	-	14,32	2.796,70	2.796,70	-	2.796,70	-	100,00
06.04.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	68,90	68,90		68,90	-	15,66	1.078,97	1.078,97	-	1.078,97	-	100,00
06.04.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 12,5 mm. af_12/2015	kg	97,00	97,00		97,00	-	15,53	1.506,41	1.506,41	-	1.506,41	-	100,00
06.04.007	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	10,12	10,12		10,12	-	568,46	5.752,82	5.752,82	-	5.752,82	-	100,00
06.04.008	Bombeamento de concreto	m3	10,12	10,12		10,12	-	45,45	459,95	459,95	-	459,95	-	100,00
06.05	ESTRUTURA LAJE BALDRAME								25.026,40	25.026,40	-	25.026,40	-	100,00
06.05.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	66,18	66,18		66,18	-	132,94	8.797,97	8.797,97	-	8.797,97	-	100,00
06.05.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af_09/2021	kg	123,30	123,30		123,30	-	13,65	1.683,05	1.683,05	-	1.683,05	-	100,00
06.05.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	357,80	357,80		357,80	-	14,36	5.138,01	5.138,01	-	5.138,01	-	100,00
06.05.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af_12/2015	kg	60,70	60,70		60,70	-	14,32	869,22	869,22	-	869,22	-	100,00
06.05.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af_12/2015	kg	215,90	215,90		215,90	-	15,66	3.380,99	3.380,99	-	3.380,99	-	100,00
06.05.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 16,0 mm. af_12/2015	kg	6,00	6,00		6,00	-	15,40	92,40	92,40	-	92,40	-	100,00
06.05.007	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af_05/2021	m3	8,25	8,25		8,25	-	568,46	4.689,80	4.689,80	-	4.689,80	-	100,00
06.05.008	Bombeamento de concreto	m3	8,25	8,25		8,25	-	45,45	374,96	374,96	-	374,96	-	100,00
06.06	ESTRUTURA - LAJE								53.532,46	53.532,46	-	53.532,46	-	100,00
06.06.001	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo	kg	-	-		-	-	13,65	-	-	-	-	-	-
06.06.002	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af_12/2015	kg	38,39	38,39		38,39	-	14,36	551,28	551,28	-	551,28	-	100,00
06.06.003	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, enchimento em bloco cerâmico h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	197,00	197,00		197,00	-	268,94	52.981,18	52.981,18	-	52.981,18	-	100,00
06.06.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4.2mm (1.48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	-	-		-	-	37,16	-	-	-	-	-	-
06.07	CAMADA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAPISO								14.508,18	14.508,18	-	14.508,18	-	100,00
06.07.001	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aterro h=30cm)	m3	67,00	67,00		67,00	-	134,71	9.025,57	9.025,57	-	9.025,57	-	100,00
06.07.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	167,00	167,00		167,00	-	32,83	5.482,61	5.482,61	-	5.482,61	-	100,00
06.08	COBERTURA								45.770,36	45.770,36	-	45.770,36	-	100,00
06.08.001	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m2	208,54	208,54		208,54	-	136,67	28.501,16	28.501,16	-	28.501,16	-	100,00
06.08.002	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=5cm. af_06/2018	m2	208,54	208,54		208,54	-	82,81	17.269,20	17.269,20	-	17.269,20	-	100,00
06.09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								9.210,26	8.825,51	384,75	9.210,26	-	100,00
06.09.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 15-1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	204,10	195,00	9,10	204,10	-	42,28	8.629,35	8.244,60	384,75	8.629,35	-	100,00
06.09.002	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af_03/2016	m	13,50	13,50		13,50	-	43,03	580,91	580,91	-	580,91	-	100,00
06.10	ESQUADRIAS DE MADEIRA								33.662,73	33.662,73	-	33.662,73	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 R. Eng. Civil CREA 10997/D-SE
 CN 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e das Serv. Públicos

Thaís Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.º 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
06.10.001	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 18cm com abertura de encaixes	m	216,00	216,00		216,00	-	96,26	20.792,16	20.792,16	-	20.792,16	-	100,00
06.10.002	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	m2	99,36	99,36		99,36	-	17,71	1.759,67	1.759,67	-	1.759,67	-	100,00
06.10.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	4,00	4,00		4,00	-	828,85	3.315,40	3.315,40	-	3.315,40	-	100,00
06.10.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens	un	6,00	6,00		6,00	-	1.299,25	7.795,50	7.795,50	-	7.795,50	-	100,00
06.11	ESQUADRIAS EM VIDRO								63.891,10	59.927,59	3.963,51	63.891,10	-	100,00
06.11.001	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	23,10	23,10		23,10	-	856,05	19.774,76	19.774,76	-	19.774,76	-	100,00
06.11.002	Mola hidráulica de piso para porta de vidro temperado. af_01/2021	un	3,00	3,00		3,00	-	848,85	2.546,55	2.546,55	-	2.546,55	-	100,00
06.11.003	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01_10/2021	m2	48,56	43,93	4,63	48,56	-	856,05	41.569,79	37.606,28	3.963,51	41.569,79	-	100,00
06.12	REVESTIMENTOS / PEITORIS								21.739,70	20.090,56	352,63	20.443,19	1.296,51	94,04
06.12.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	587,00	390,00	9,10	399,10	187,90	6,90	4.050,30	2.691,00	62,79	2.753,79	1.296,51	67,99
06.12.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	399,10	390,00	9,10	399,10	-	31,85	12.711,34	12.421,50	289,84	12.711,34	-	100,00
06.12.003	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	-	-	-	-	-	35,87	-	-	-	-	-	-
06.12.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	48,00	48,00		48,00	-	61,36	2.945,28	2.945,28	-	2.945,28	-	100,00
06.12.005	Filete de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	37,00	37,00		37,00	-	54,94	2.032,78	2.032,78	-	2.032,78	-	100,00
06.13	PISO INTERNO								22.131,88	22.131,88	-	22.131,88	-	100,00
06.13.001	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	22,00	22,00		22,00	-	61,36	1.349,92	1.349,92	-	1.349,92	-	100,00
06.13.002	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i	m	132,00	132,00		132,00	-	53,33	7.039,56	7.039,56	-	7.039,56	-	100,00
06.13.003	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m2	142,00	142,00		142,00	-	65,04	9.235,68	9.235,68	-	9.235,68	-	100,00
06.13.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	164,00	164,00		164,00	-	27,48	4.506,72	4.506,72	-	4.506,72	-	100,00
06.14	PINTURA								20.184,42	19.867,19	317,23	20.184,42	-	100,00
06.14.001	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	548,10	539,00	9,10	548,10	-	2,47	1.353,81	1.331,33	22,48	1.353,81	-	100,00
06.14.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	548,10	539,00	9,10	548,10	-	16,81	9.213,56	9.060,59	152,97	9.213,56	-	100,00
06.14.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	548,10	539,00	9,10	548,10	-	15,58	8.539,40	8.397,62	141,78	8.539,40	-	100,00
06.14.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	35,00	35,00		35,00	-	9,22	322,70	322,70	-	322,70	-	100,00
06.14.005	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	35,00	35,00		35,00	-	21,57	754,95	754,95	-	754,95	-	100,00
06.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								24.192,60	18.139,00	6.053,60	24.192,60	-	100,00
06.15.001	Quadro distribuição embutir em chapa de aço, p/até 16 disjuntores, trifásico, c/barramento, padrão DIN (linha branca), exclusive disjuntores	un	-	-		-	-	296,39	-	-	-	-	-	-
06.15.002	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	-	-		-	-	71,22	-	-	-	-	-	-
06.15.003	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	4,00	1,00	3,00	4,00	-	75,74	302,96	75,74	227,22	302,96	-	100,00
06.15.004	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	5,00	5,00		5,00	-	93,19	465,95	465,95	-	465,95	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Rua Eng. Civil CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Eng.ª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura de Itabaiana - SE

Thaís Lima Santos
 Eng.ª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE				BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI				B.M.º 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
06.15.005	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	4,00	4,00		4,00	-	19,19	76,76	76,76	-	76,76	-	100,00
06.15.006	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	20,00	20,00		20,00	-	280,27	5.605,40	5.605,40	-	5.605,40	-	100,00
06.15.007	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	30,00	30,00		30,00	-	227,99	6.839,70	6.839,70	-	6.839,70	-	100,00
06.15.008	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	21,00	20,00	1,00	21,00	-	207,33	4.353,93	4.146,60	207,33	4.353,93	-	100,00
06.15.009	Ponto embutido tomada p/ tv a cabo, c/ eletroduto condutete pvc rígido Ø 3/4" s/ fiação, exclusive tomada	un	5,00	5,00		5,00	-	185,77	928,85	928,85	-	928,85	-	100,00
06.15.010	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (tecnolux - ref. fle 817/432 ou similar)	un	-	-		-	-	781,12	-	-	-	-	-	#DIV/0!
06.15.011	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	un	6,00	-	6,00	6,00	-	106,59	639,54	-	639,54	639,54	-	100,00
06.15.012	Luminária para uma lâmpada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	14,00	-	14,00	14,00	-	95,45	1.336,30	-	1.336,30	1.336,30	-	100,00
06.15.013	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	un	1,00	-	1,00	1,00	-	960,11	960,11	-	960,11	960,11	-	100,00
06.15.014	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	5,00	-	5,00	5,00	-	333,07	1.665,35	-	1.665,35	1.665,35	-	100,00
06.15.015	Ponto de interruptor 01 seção paralela, embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	2,00	-	2,00	2,00	-	215,52	431,04	-	431,04	431,04	-	100,00
06.15.016	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	3,00	-	3,00	3,00	-	195,57	586,71	-	586,71	586,71	-	100,00
06.16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								6.668,51	6.668,51	-	6.668,51	-	100,00
06.16.001	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	48,00	48,00		48,00	-	43,25	2.076,00	2.076,00	-	2.076,00	-	100,00
06.16.002	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	30,00	30,00		30,00	-	25,46	763,80	763,80	-	763,80	-	100,00
06.16.003	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	m	12,00	12,00		12,00	-	19,22	230,64	230,64	-	230,64	-	100,00
06.16.004	Tubo de ligação PVC para saída de vaso sanitário, diâm = 100mm	un	5,00	5,00		5,00	-	25,78	128,90	128,90	-	128,90	-	100,00
06.16.005	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	44,00	44,00		44,00	-	3,28	144,32	144,32	-	144,32	-	100,00
06.16.006	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	28,00	28,00		28,00	-	6,08	170,24	170,24	-	170,24	-	100,00
06.16.007	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2,00	2,00		2,00	-	670,72	1.341,44	1.341,44	-	1.341,44	-	100,00
06.16.008	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Akros ou similar	un	5,00	5,00		5,00	-	48,43	242,15	242,15	-	242,15	-	100,00
06.16.009	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	5,00	5,00		5,00	-	9,04	45,20	45,20	-	45,20	-	100,00
06.16.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	5,00	5,00		5,00	-	12,65	63,25	63,25	-	63,25	-	100,00
06.16.011	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	4,00	4,00		4,00	-	30,21	120,84	120,84	-	120,84	-	100,00
06.16.012	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	5,00	5,00		5,00	-	13,20	66,00	66,00	-	66,00	-	100,00
06.16.013	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	7,00	7,00		7,00	-	12,62	88,34	88,34	-	88,34	-	100,00
06.16.014	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	10,00	10,00		10,00	-	11,79	117,90	117,90	-	117,90	-	100,00
06.16.015	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	5,00	5,00		5,00	-	30,29	151,45	151,45	-	151,45	-	100,00
06.16.016	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	5,00	5,00		5,00	-	51,80	259,00	259,00	-	259,00	-	100,00
06.16.017	Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	9,00	9,00		9,00	-	13,09	117,81	117,81	-	117,81	-	100,00
06.16.018	Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	14,00	14,00		14,00	-	24,87	348,18	348,18	-	348,18	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 105971/D-SE
 RN 270031028-4

Engª Civil Kelly Ninto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públicos

Thaísa Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE					BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI					B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA					Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
					Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
06.16.019	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	5,00	5,00		5,00	-	10,37	51,85	51,85	-	51,85	-	100,00
06.16.020	Tê 90º de pvc rígido, série R, diâm = 50mm	un	5,00	5,00		5,00	-	28,24	141,20	141,20	-	141,20	-	100,00
06.17	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA								2.498,54	2.498,54	-	2.498,54	-	100,00
06.17.001	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	12,00	12,00		12,00	-	15,51	186,12	186,12	-	186,12	-	100,00
06.17.002	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	60,00	60,00		60,00	-	22,92	1.375,20	1.375,20	-	1.375,20	-	100,00
06.17.003	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	8,00	8,00		8,00	-	9,05	72,40	72,40	-	72,40	-	100,00
06.17.004	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	1,00	1,00		1,00	-	6,13	6,13	6,13	-	6,13	-	100,00
06.17.005	Joelho 90º pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	10,00	10,00		10,00	-	19,77	197,70	197,70	-	197,70	-	100,00
06.17.006	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	13,00	13,00		13,00	-	8,84	114,92	114,92	-	114,92	-	100,00
06.17.007	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	2,00	2,00		2,00	-	11,24	22,48	22,48	-	22,48	-	100,00
06.17.008	Registro gaveta c/ canopla cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509 Deca ou similar	un	4,00	4,00		4,00	-	105,40	421,60	421,60	-	421,60	-	100,00
06.17.009	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	1,00	1,00		1,00	-	18,63	18,63	18,63	-	18,63	-	100,00
06.17.010	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	8,00	8,00		8,00	-	10,42	83,36	83,36	-	83,36	-	100,00
06.18	DRENAGEM PLUVIAL								1.400,55	1.400,55	-	1.400,55	-	100,00
06.18.001	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m	24,00	24,00		24,00	-	43,25	1.038,00	1.038,00	-	1.038,00	-	100,00
06.18.002	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	6,00	6,00		6,00	-	6,08	36,48	36,48	-	36,48	-	100,00
06.18.003	Ralo hemisférico em P. P., tipo abacaxi Ø 100mm	un	3,00	3,00		3,00	-	50,83	152,49	152,49	-	152,49	-	100,00
06.18.004	Joelho 90º em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	3,00	3,00		3,00	-	30,29	90,87	90,87	-	90,87	-	100,00
06.18.005	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	3,00	3,00		3,00	-	27,57	82,71	82,71	-	82,71	-	100,00
06.19	LOUÇAS E METAIS								13.876,36	12.600,50	1.275,86	13.876,36	-	100,00
06.19.001	Saboneteira para sabão líquido	un	5,00	5,00		5,00	-	76,54	382,70	382,70	-	382,70	-	100,00
06.19.002	Dispenser para toalha interfolhada	un	5,00	5,00		5,00	-	53,96	269,80	269,80	-	269,80	-	100,00
06.19.003	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa. incluso fixação. af. 01/2020	un	5,00	5,00		5,00	-	44,39	221,95	221,95	-	221,95	-	100,00
06.19.004	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21F.17), linha quadra, P.210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	5,00	5,00		5,00	-	1.267,55	6.337,75	6.337,75	-	6.337,75	-	100,00
06.19.005	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	5,00	5,00		5,00	-	596,03	2.980,15	2.980,15	-	2.980,15	-	100,00
06.19.006	Torneira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref.1197 C.LNK, d=1/2", da Deca ou similar	un	5,00	5,00		5,00	-	294,90	1.474,50	1.474,50	-	1.474,50	-	100,00
06.19.007	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC5, 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	6,00	6,00		6,00	-	63,52	381,12	381,12	-	381,12	-	100,00
06.19.008	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	11,00	11,00		11,00	-	50,23	552,53	552,53	-	552,53	-	100,00
06.19.009	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.20x0,60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira em aço inox, inclusive rodopia 10 cm, assentada.	un	1,00	-	1,00	1,00	-	1.275,86	1.275,86	-	1.275,86	1.275,86	-	100,00
06.20	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO								1.739,34	1.366,04	-	1.366,04	373,30	78,54
06.20.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af. 02/2020	un	10,00	10,00		10,00	-	30,35	303,50	303,50	-	303,50	-	100,00
06.20.002	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A	un	10,00	10,00		10,00	-	15,88	158,80	158,80	-	158,80	-	100,00
06.20.003	Placa de sinalização de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	un	21,00	11,00		11,00	10,00	37,33	783,93	410,63	-	410,63	373,30	52,38
06.20.004	Extintor de agua pressurizada, capacidade 10 L, tempo de descarga 80s, alcance do jato 8m, instalado	un	1,00	1,00		1,00	-	202,50	202,50	202,50	-	202,50	-	100,00
06.20.005	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	1,00	1,00		1,00	-	290,61	290,61	290,61	-	290,61	-	100,00
06.21	DIVERSOS								9.298,40	9.298,40	-	9.298,40	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Engº Civil CREA 10997/D-SE
 TEL: 270031028-4

Engª Civil Kelly Pinto r.
 CREA: 2709362449
 Secretaria das Obras e dos Serv. Públic

Thaísia Lima Santos
 Engª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE							BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO: 117/2022			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI							B.M.Nº 13					ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							Períodos: 01/08/2023 a 31/10/2023					DATA: 31/10/2023			
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
06.21.001	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	197,00	197,00		197,00	-	47,20	9.298,40	9.298,40	-	9.298,40	-	100,00	
06.21.002	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m2	-	-		-	-	384,62	-	-	-	-	-	#DIV/0!	
7	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								132.629,77	125.958,51	6.574,65	132.533,16	96,61	99,93	
07.01	EQUIPE DIRIGENTE								132.629,77	125.958,51	6.574,65	132.533,16	96,61	99,93	
07.01.001	Tecnico de edificações com encargos complementares	mes	7,00	6,6479	0,3470	6,9949	0,0051	3.210,44	22.473,08	21.342,70	1.114,02	22.456,72	16,36	99,93	
07.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	mes	7,00	6,6479	0,3470	6,9949	0,0051	8.084,75	56.593,25	53.746,61	2.805,41	56.552,02	41,23	99,93	
07.01.003	Vigia diurno com encargos complementares	mes	14,00	13,2958	0,6940	13,9898	0,0102	3.825,96	53.563,44	50.869,20	2.655,22	53.524,42	39,02	99,93	
TOTAL:									2.961.051,13	2.595.637,00	363.237,08	2.958.874,08	2.177,05	99,93	
PERCENTUAL										87,66	12,27	99,93	0,07		
ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL Nº _____ FORAM MEDIDOS E RECEBIDOS PELA FISCALIZAÇÃO EM PERFEITA ORDEM EM _____							MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI RT Eng.º Kelly Pinto Freire CREA 2709362449 R/N 2709362449			APROVADO PARA PAGAMENTO _____			PROTOCOLO _____		

Kelly Pinto Freire
 Eng.ª Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Púb.
 Prefeitura de Itabaiana- SE

Thaís Lima Santos
 Eng.ª Civil - CREA 2717391991
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana