

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M. Nº 06

ORDEN DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				Medido	
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		Saldo a medir
SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO														
1	PROJETOS													
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	6.736,18	0,00	0,86	18.385,02	12.691,91	191.622,05	516.015,72	516.015,72	45,66
01.01.002	Sondagem a percussão	m	40,00	40,00	40,00	0,00	169,97	6.798,80	6.798,80	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	0,00	0,86	5.793,11	5.793,11	5.793,11	-	5.793,11	5.793,11	100,00
01.02.001	SERVIÇOS PRELIMINARES													
01.02.001	Placa de obra em Tona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escorreamento, instalada	un	-	-	-	-	381,57	104.610,32	36.712,92	53.230,23	88.943,15	15.667,17	15.667,17	85,02
01.02.002	Limpeza mecanizada do terreno e retroscavadeira (vegetação rasteira)	m2	6.736,18	6.736,18	6.736,18	-	2,27	15.291,13	15.291,13	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 galvao de madeira	m2	1.156,04	1.156,04	1.156,04	-	6,23	7.202,13	7.202,13	7.202,13	-	7.202,13	7.202,13	100,00
01.02.004	Ligação Predial de Água em Alvenaria de Concreto, Provisória ou Definitiva, com fornecimento de Material, Inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN1 50mm	UN	1,00	-	-	1,00	683,25	683,25	-	-	-	-	683,25	-
01.02.005	Barrão fechado porte pequeno para depósito de cimento e alimoxarifado (s=38,72 m2) com materiais novos	un	1,00	-	-	1,00	14.983,92	14.983,92	-	-	-	-	14.983,92	-
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	-	1.459,72	1.459,72	100,00
01.02.007	Barrão aberto para apoio à produção (ceimbraria, central de armarção, oficina, etc.) c/ lascouras, telha 4mm, piso em concreto despolado	m2	50,00	50,00	50,00	-	216,64	10.932,00	10.932,00	10.932,00	-	10.932,00	10.932,00	100,00
01.02.008	Quadro de medição trifásico em Nôti com tãle para leitura	un	1,00	1,00	1,00	-	827,94	827,94	827,94	827,94	-	827,94	827,94	100,00
01.02.009	Placa de obra em chapá 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	-	5.198,64	5.198,64	100,00
01.02.010	Tapume em telha de aço galvanizado, simples, ondulada, não pintada,OND18, e=0,30mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	151,00	151,00	151,00	-	318,09	48.031,59	48.031,59	48.031,59	-	48.031,59	48.031,59	100,00
01.03	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO													
01.03.001	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso, at 11/2019	m2	6.736,18	6.736,18	1156,040	5.580,14	1,22	52.861,03	1.410,37	44.632,89	46.043,26	6.807,77	6.807,77	87,12
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	-	10.441,08	10.441,08	100,00
01.03.003	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria, com carregadeira, dim 51 a 200m	m3	1.371,77	1.371,77	1.371,77	-	14,37	19.712,33	19.712,33	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 procor normal	m3	581,32	581,32	581,32	-	4,50	2.615,94	2.615,94	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	-	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: tkm), at 07/2020	tkm	5.408,91	5.408,91	5.408,91	-	1,46	7.897,01	7.897,01	7.897,01	-	7.897,01	7.897,01	100,00
01.04	FECHAMENTO DAS BAIS DESCOBERTAS EM MADEIRA													
01.04.001	Cerca de madeira para curral em noutros de piqui 13 x 13 cm a cada metro, e 6 réguas de 10 x 2,5cm p/metro	m	234,00	191,46	191,460	42,54	636,01	121.770,48	121.770,48	121.770,48	-	35.632,31	77,36	
01.04.002	Pintura de acabamento com kramato e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	397,61	-	-	397,61	21,57	8.576,45	-	-	-	8.576,45	-	
01.04.003	Preparo de superfície com lixamento sobre madeira	M2	-	-	-	-	7,72	107.384,76	-	-	-	107.384,76	-	
01.05	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA - ESTACIONAMENTO/VA DE CIRCULAÇÃO													
01.05.001	Locação de serviços de pavimentação	m2	1.308,50	-	-	1.308,50	1,27	1.661,80	-	-	-	1.661,80	-	
01.05.002	Pavimentação em bloco de concreto vibrorrensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=6cm, 46un/m2, NBR781, Fck(mn)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, elcomp.=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	1.308,50	-	-	1.308,50	76,59	100.218,02	-	-	-	100.218,02	-	
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	14,03	589,26	-	-	-	589,26	-	

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 RAYSELSON LEME DOS SANTOS
 RT Eng.º CIVIL CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. do Rê, AB
 Eng.º CIVIL - CREA/SE 27030624/6

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M. Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Períodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

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
01.05.004	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (50x80cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x30	un	8,00	-	-	8,00	614,46	4.915,68	-	-	-	4.915,68	-	
01.06.001	PASSEIO INTERNO	m	514,00	-	-	514,00	37,38	56.684,41	-	-	-	56.684,41	-	
01.06.002	Melo-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	514,00	-	-	514,00	3,99	19.213,32	-	-	-	19.213,32	-	
01.06.003	Pavimentação em bloco de concreto vibrado, intertravado, colorido, 10x20cm, e=6cm, NBR9781, Fck(fini)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	351,00	-	-	351,00	87,64	30.761,64	-	-	-	30.761,64	-	
01.06.004	Lona plástica preta	m2	351,00	-	-	351,00	6,14	2.155,14	-	-	-	2.155,14	-	
01.06.005	Locação de serviços de pavimentação	m2	351,00	-	-	351,00	1,27	445,77	-	-	-	445,77	-	
01.06.006	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	23,13	-	-	23,13	54,64	1.263,82	-	-	-	1.263,82	-	
01.06.007	Reatero manual de valas, com compactação utilizando sépio, sem controle do grau de compactação	m3	11,57	-	-	11,57	36,41	421,26	-	-	-	421,26	-	
01.06.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	15,03	-	-	15,03	18,22	273,85	-	-	-	273,85	-	
01.06.009	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (Unidade: tkm), at. 07/2020	tkm	67,64	-	-	67,64	1,46	98,75	-	-	-	98,75	-	
01.07	PASSEIO PÚBLICO	m	230,00	-	-	230,00	37,38	55.003,51	-	-	-	55.003,51	-	
01.07.001	Melo-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	230,00	-	-	230,00	3,99	917,70	-	-	-	917,70	-	
01.07.002	Pintura de meio fio (catetão)	m2	575,00	-	-	575,00	70,11	40.313,25	-	-	-	40.313,25	-	
01.07.003	Lona plástica preta	m2	575,00	-	-	575,00	6,14	3.530,50	-	-	-	3.530,50	-	
01.07.004	Locação de serviços de pavimentação	m2	575,00	-	-	575,00	1,27	730,25	-	-	-	730,25	-	
01.07.005	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	10,23	-	-	10,23	54,64	558,97	-	-	-	558,97	-	
01.07.007	Reatero manual de valas, com compactação utilizando sépio, sem controle do grau de compactação	m3	5,18	-	-	5,18	36,41	188,60	-	-	-	188,60	-	
01.07.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	6,73	-	-	6,73	18,22	122,62	-	-	-	122,62	-	
01.07.009	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em revestimento primário (Unidade: tkm), at. 07/2020	tkm	30,29	-	-	30,29	1,46	44,22	-	-	-	44,22	-	
01.08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS													
01.08.001	Sinalizador duplo p/ entrada veículos (tecnolux ref. Nv/75 ou similar)	un	1,00	-	-	1,00	283,52	283,52	-	-	-	283,52	-	
01.08.002	Assentamento de poste circular de concreto	Un	18,00	-	-	18,00	669,36	11.379,12	-	-	-	11.379,12	-	
01.08.003	Poste circular de concreto 12/200 - Fornecimento	Un	18,00	-	-	18,00	2.173,55	39.123,90	-	-	-	39.123,90	-	
01.08.004	Fornecimento de luminária 04 pátalas em led, iluminação pública 180w, 4000k, 220v, e suporte em tubo aço galv, com Andeparo, da lumatic, mod LPL Aves ou similar	un	18,00	-	-	18,00	5.838,82	105.098,76	-	-	-	105.098,76	-	
01.08.005	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	2,00	-	-	2,00	5,87	11,74	-	-	-	11,74	-	
01.08.006	Poste auxiliar planetada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	-	-	1,00	1.459,72	1.459,72	-	-	-	1.459,72	-	
01.08.007	Aterramento composto de 3 hastas de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 70mm2	un	1,00	-	-	1,00	675,49	675,49	-	-	-	675,49	-	
01.08.008	Quadro de medição trifásica (caixa de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	-	-	1,00	575,96	575,96	-	-	-	575,96	-	
01.08.009	Eletroduto de pvc rígido roseável, diâm = 32mm (1")	m	3,00	-	-	3,00	18,78	56,34	-	-	-	56,34	-	
01.08.010	Curva para eletroduto de pvc rígido roseável, diâm = 32mm (1")	m	3,00	-	-	3,00	9,73	29,19	-	-	-	29,19	-	
01.08.011	Luva para eletroduto de pvc rígido roseável, diâm = 32mm (1")	un	1,00	-	-	1,00	3,77	3,77	-	-	-	3,77	-	
01.08.012	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	-	-	1,00	1.086,94	1.086,94	-	-	-	1.086,94	-	
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	275,89	13.794,50	-	-	-	13.794,50	-	
								181.777,41	147.589,41			147.589,41	34.188,00	81,19
								283,52	11.379,12			669,36	94,44	
								36.950,35	99.259,94			2.173,55	94,44	
								105.098,76	99.259,94			5.838,82	94,44	

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

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. de F. Reis
 Eng.º Civil - CREA/SE 270362244C

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades				Valores (R\$)				% Medido		
				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
01.08.014	Interligação entre a medição e o quadro de distribuição com eletroduto de 1 1/2" e 4 condutores de 6,0 mm ²	m	20,00	-	-	-	20,00	46,20	924,00	-	-	-	924,00	-
01.08.015	Disjuntor tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10kA, ref.: Siemens SX1 ou similar.	un	1,00	-	-	-	1,00	276,94	276,94	-	-	-	276,94	-
01.08.016	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm ² , 1kv / 90° C	m	40,00	-	-	-	40,00	19,76	790,40	-	-	-	790,40	-
01.08.017	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	480,00	-	-	-	480,00	9,75	4.680,00	-	-	-	4.680,00	-
01.08.018	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	-	-	-	1,00	275,82	275,82	-	-	-	275,82	-
01.08.019	Disjuntor termomagnético tripolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1,00	-	-	-	1,00	136,32	136,32	-	-	-	136,32	-
01.08.020	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	3,00	-	-	-	3,00	93,19	279,57	-	-	-	279,57	-
01.08.021	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente SKA	un	1,00	-	-	-	1,00	71,22	71,22	-	-	-	71,22	-
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	19,19	19,19	-	-	-	19,19	-
01.08.023	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	1,00	-	-	-	1,00	75,74	75,74	-	-	-	75,74	-
01.09.001	INSTALAÇÕES SANITARIAS 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), at. 12/2020	un	1,00	-	-	-	1,00	1.968,20	1.968,20	-	-	-	1.968,20	-
01.09.002	Fossa séptica pré-moldada, tipo orn, capacidade 100 pessoas (v=5290 litros)	un	1,00	-	-	-	1,00	2.415,26	2.415,26	-	-	-	2.415,26	-
01.09.003	Tampa de concreto armado, dimensões: 1,20x1,20mx0,07m com furos Sumiduro pré-moldado de concreto - 06 anéis, ø=1,00m e h=0,50m cada anel (1,00 x 3,00m)	un	3,00	-	-	-	3,00	239,95	719,85	-	-	-	719,85	-
01.09.004	Tampa de concreto para caixas de passagem Ø 60x60mx0,07m	un	2,00	-	-	-	2,00	2.184,17	4.368,34	-	-	-	4.368,34	-
01.09.005	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos machos esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	un	6,00	-	-	-	6,00	70,95	425,54	-	-	-	425,54	-
01.09.007	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa pl. esp. predial, d = 100 mm	m	30,00	-	-	-	30,00	45,89	1.376,70	-	-	-	1.376,70	-
01.09.008	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa pl. esp. predial, d = 75 mm	m	6,00	-	-	-	6,00	40,37	242,22	-	-	-	242,22	-
01.09.009	Tubo, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação, at. 12/2014	m	3,00	-	-	-	3,00	38,90	116,40	-	-	-	116,40	-
01.10	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA													
01.10.001	Caixa d água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap. 5.000 litros	un	1,00	-	-	-	1,00	3.635,34	3.635,34	-	-	-	3.635,34	-
01.10.002	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca pl/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	8,00	-	-	-	8,00	9,05	72,40	-	-	-	72,40	-
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	1,00	-	-	-	1,00	683,25	683,25	-	-	-	683,25	-
01.10.004	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	1,00	-	-	-	1,00	6,13	6,13	-	-	-	6,13	-
01.10.005	Curva 45º de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	2,00	-	-	-	2,00	13,78	27,56	-	-	-	27,56	-
01.10.006	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm	un	2,00	-	-	-	2,00	8,46	16,92	-	-	-	16,92	-
01.10.007	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	3,00	-	-	-	3,00	11,24	33,72	-	-	-	33,72	-
01.10.008	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40mm	un	6,00	-	-	-	6,00	19,97	119,82	-	-	-	119,82	-
01.10.009	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50mm	un	5,00	-	-	-	5,00	105,40	527,00	-	-	-	527,00	-
01.10.010	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 40 mm - fornecimento e instalação, at. 08/2021	un	1,00	-	-	-	1,00	54,59	54,59	-	-	-	54,59	-
01.10.011	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 50 mm - fornecimento e instalação, at. 08/2021	un	2,00	-	-	-	2,00	56,13	112,26	-	-	-	112,26	-

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 RT Eng. CIVIL CREA 10397/D-SE
 RN 270031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. de F. R. B.
 Eng. CIVIL - CREA/SE 27093624/0

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 11/7/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.º 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Contratado	Valores (R\$)			% Medido	
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período			Saldo a medir	Acumulada Anterior	Do Período		Acumulada até o Período
01.10.012	Torneira de bola peça de água de 3/4" (peça ou similar)	un	1,00	-	-	1,00	94,70	94,70	-	-	94,70	-	
01.10.013	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 32mm	un	1,00	-	-	1,00	14,97	14,97	-	-	14,97	-	
01.10.014	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 40mm	un	1,00	-	-	1,00	27,09	27,09	-	-	27,09	-	
01.10.015	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâ = 50mm	un	2,00	-	-	2,00	29,38	58,72	-	-	58,72	-	
01.10.016	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	6,00	-	-	6,00	13,05	78,30	-	-	78,30	-	
01.10.017	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	160,00	-	-	160,00	22,92	3.667,20	-	-	3.667,20	-	
01.10.018	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	102,00	-	-	102,00	46,75	4.768,50	-	-	4.768,50	-	
01.10.019	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	30,00	-	-	30,00	51,05	1.531,50	-	-	1.531,50	-	
01.11	FECHAMENTO EXTERNO												
01.11.001	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	21,00	-	-	21,00	923,35	21.750,85	7.418,58	93.658,93	101.077,51	116.673,34	46,42
01.11.002	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e=0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e fechamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	111,00	-	-	33,30	222,78	7.418,58	7.418,58	9.891,43	17.310,01	19.390,35	70,00
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	253,51	-	-	253,51	24,05	6.096,92	-	-	-	6.096,92	-
01.11.004	Gradil Nylonor 3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x243 cm, pintura branca, verde e preta, Belgo ou similar, inclusive postes (seção 60x40mm e h=3,20m) e acessórios	m²	375,00	-	-	187,50	446,76	167.535,00	-	-	83.767,50	83.767,50	50,00
01.12	PISAÇÃO												
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	904,28	127.390,60	-	-	-	127.390,60	-
01.12.002	Planta - Palmeira Yacinta, h=3,00m, fornecimento e plantio	un	12,00	-	-	12,00	1.606,15	19.273,80	-	-	-	19.273,80	-
01.12.003	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m3	280,00	-	-	280,00	100,95	28.266,00	-	-	-	28.266,00	-
01.12.004	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	2.660,00	-	-	2.660,00	23,22	61.766,20	-	-	-	61.766,20	-
01.13	DIVERSOS												
01.13.001	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	-	-	1,00	2.098,81	2.098,81	-	-	-	2.098,81	-
01.13.002	Limpeza geral	m2	2.234,50	-	-	2.234,50	2,57	5.742,67	-	-	-	5.742,67	-
01.14	PERGOLADOS												
01.14.001	Madeiramento em massarandubamadeira de lei, peça serrada 5cm x 14cm com abertura de encaixes	m	80,00	-	-	80,00	78,78	18.177,67	-	-	-	18.177,67	-
01.14.002	Madeiramento em massarandubamadeira de lei, peça serrada 7cm x 20 cm com abertura de encaixes	m	20,56	-	-	20,56	156,21	3.211,68	-	-	-	3.211,68	-
01.14.003	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelin ou madeira de lei	m3	0,93	-	-	0,93	9.315,69	8.663,59	-	-	-	8.663,59	-
2	QUARTO												
02.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME												
02.01.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	18,00	-	-	17,53	64,43	1.159,74	1.129,46	-	-	3.177,00	97,39
02.01.002	Concreto fck = 30mpa, tempo 1:2:1,2:5 (em massa seca de cimento) areia mediana h1a 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, al. 05/2021	m3	1,10	-	-	1,10	625,31	625,31	-	-	-	625,31	-
02.01.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo continuo helicoidal, al. 09/2021	kg	12,00	-	-	12,00	13,65	163,80	163,80	-	-	163,80	-
02.01.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm, al. 12/2015	kg	14,80	-	-	14,80	14,36	212,53	212,53	-	-	212,53	-
02.01.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm, al. 12/2015	kg	20,50	-	-	20,50	14,32	293,56	293,56	-	-	293,56	-
02.01.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm, al. 12/2015	kg	12,70	-	-	12,70	15,66	198,88	198,88	-	-	198,88	-
02.01.007	Bombamento de concreto	m3	1,10	-	-	1,10	45,45	50,00	50,00	-	-	50,00	-
02.01.008	Impenetrabilização de alvenaria e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedocil ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora	m2	18,00	-	-	17,53	28,72	516,96	503,46	-	-	503,46	-
02.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO												
02.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	19,75	-	-	19,75	54,64	1.079,14	1.079,14	-	-	1.079,14	-

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Kelly F. V. Te. JB
 Eng.º Civil CREA 10997/D-SE

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. V. Te. JB
 Eng.º Civil - CREA 2708302/2022

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 11/7/2022

B.M.º 06

ORDEM DE SERVIÇO: 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Períodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição 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	
02.02.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas. af. 08/2017	m3	1,00	0,38		0,38	672,11	672,11	235,40	-	255,40	416,71	38,00
02.02.003	Relevo manual de varas, com compactação utilizando seço, 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 macho. 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	Bombamento 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	430,80	-	430,80	-	100,00
02.02.009	Impermeabilização de alçerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedador ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora	m2	15,00	15,00	15,00	-	28,72	430,80	430,80	-	430,80	-	100,00
02.03.001	ESTRUTURA - PILARES 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 estibo 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	2,22	2,22	2,22	-	568,46	1.261,98	1.261,98	-	1.261,98	-	100,00
02.03.006	Bombamento de concreto	m3	2,22	2,22	2,22	-	45,45	100,90	99,99	-	99,99	-	100,00
02.04.001	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	35,42	35,42	35,42	-	132,94	4.708,73	4.708,73	-	4.708,73	-	100,00
02.04.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estibo contínuo helicoidal. af. 09/2021	kg	32,50	32,50	32,50	-	13,85	443,63	443,63	-	443,63	-	100,00
02.04.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af. 12/2015	kg	11,40	11,40	11,40	-	14,36	163,70	163,70	-	163,70	-	100,00
02.04.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm. af. 12/2015	kg	52,70	52,70	52,70	-	14,32	754,66	754,66	-	754,66	-	100,00
02.04.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm. af. 12/2015	kg	17,60	17,60	17,60	-	15,66	275,62	275,62	-	275,62	-	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	2,21	2,21	2,21	-	568,46	1.256,30	1.256,30	-	1.256,30	-	100,00
02.04.007	Bombamento de concreto	m3	2,21	2,21	2,21	-	45,45	100,44	100,44	-	100,44	-	100,00
02.05.001	ESTRUTURA - LAJE Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intervão 38cm, l=16cm, enclenchimento em bloco cerâmico l=12cm, inclusive escoramento em madeira e capotamento 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-80, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estibo contínuo helicoidal. af. 09/2021	kg	21,50	21,50	21,50	-	13,85	293,48	293,48	-	293,48	-	100,00
02.05.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. af. 12/2015	kg	15,20	15,20	15,20	-	14,36	218,27	218,27	-	218,27	-	100,00
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	29,09	29,09	29,09	-	37,16	1.080,98	1.080,98	-	1.080,98	-	100,00
02.06.001	CAMAQUA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAPISO Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aterro l=30cm)	m3	3,00	2,91	2,91	0,09	134,71	404,13	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

MUD CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI
Danilo Soares Santos
R. Eng. CIVIL CREA 10997/D-SE
RN 270031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly F. O. F. R. B.
Eng. CIVIL - CREA/SE 270369244C

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ECQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M. Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Períodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)			% Medido	
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Saída a medir	Contratado	Acumulado Anterior		Do Período
02.07.001	Impermeabilização c/ massa 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. 08/2018	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											
02.08.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5-1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	58,00	58,00	-	58,00	42,28	2.538,30	2.538,30	-	2.538,30	100,00
02.08.002	Veiga pré-moldada para portas com ate 1,5m de vão, af. 03/2016	m	2,00	2,00	-	2,00	43,03	86,06	86,06	-	86,06	100,00
02.09.001	ESQUADRIAS DE MADEIRA											
02.09.001	Porta em madeira compensada (viríola), lisa, semi-oca, 0,70 x 2,10 m, inclusive balentes e ferragens	un	1,00	-	-	1,00	858,42	858,42	-	-	858,42	-
02.09.002	Porta em madeira compensada (viríola), lisa, semi-oca, 0,80 x 2,10 m, inclusive balentes e ferragens	un	1,00	-	-	1,00	879,81	879,81	-	-	879,81	-
02.10	ESQUADRIAS EM VIDRO TEMPERADO											
02.10.001	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev.01 - 10/2021	m2	0,50	-	-	0,50	856,05	428,03	-	-	428,03	-
02.10.002	Vidro temperado 10mm, fumê, tipo pivotante, com ferragens - Rev.01 - 10/2021	m2	2,50	-	-	2,50	903,73	2.259,33	-	-	2.259,33	67,42
02.11	REVESTIMENTOS / PETTORIS											
02.11.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (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 1:6 - 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 1:6 - 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	-
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-il, rejuntado, excusive 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, Inceonor, cor plus madeira, brilhante, rejuntado, ref.65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-il, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	m2	35,00	-	-	35,00	65,30	2.285,50	-	-	2.285,50	-
02.11.006	Fleite de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento abobrado	m	7,00	-	-	7,00	54,94	384,58	-	-	384,58	-
02.12	PISO INTERNO EM ALTA RESISTENCIA											
02.12.001	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada aci	m	16,00	-	-	16,00	53,33	1.529,97	-	-	1.529,97	-
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	65,04	476,09	-	-	476,09	-
02.12.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m2	7,30	-	-	7,30	27,48	200,60	-	-	200,60	-
02.13	PINTURA											
02.13.001	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão, af. 08/2014	m2	62,00	-	-	62,00	2,47	153,14	-	-	153,14	-
02.13.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	62,00	-	-	62,00	16,81	1.042,22	-	-	1.042,22	-
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	15,58	965,96	-	-	965,96	-
02.13.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	9,00	-	-	9,00	9,22	82,98	-	-	82,98	-
02.13.005	Pintura de acabamento com fixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	9,00	-	-	9,00	21,57	194,13	-	-	194,13	-
02.13.006	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão, af. 08/2014	m2	65,00	-	-	65,00	2,47	160,55	-	-	160,55	-

M.P. DOS SANTOS
 Kelly F. F. O. F. R. S.
 Engº Civil - CREA 2703624AC
 RN 270031028-4

6/20

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. F. O. F. R. S.
 Engº Civil - CREA 2703624AC

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.º 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				% Medido	
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saída a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		Saída a medir
02.13.007	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e rebaixes - Rev 01	m2	65,00	-	-	65,00	18,51	1.203,15	-	-	-	1.203,15	-	
02.13.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	65,00	-	-	65,00	15,58	1.012,70	-	-	-	1.012,70	-	
02.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							7.535,30				2.510,04		
02.14.001	Quatro de distribuição de embutir, em chapas de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivo disjuntores	un	1,00	-	-	1,00	150,97	150,97	-	-	-	150,97	-	
02.14.002	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5kA, ref.: Siemens S SX1 ou similar.	un	3,00	-	-	3,00	19,19	57,57	-	-	-	57,57	-	
02.14.003	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	1,00	-	-	1,00	130,00	130,00	-	-	-	130,00	-	
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	280,27	1.681,62	-	-	-	1.681,62	-	
02.14.005	Ponto de tomada 2p+1, 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	pl	1,00	-	-	1,00	227,99	227,99	-	-	-	227,99	-	
02.14.006	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pl	2,00	-	-	2,00	207,33	414,66	-	-	-	414,66	-	
02.14.007	Ponto embutido tomada pl Iv a cabo, cl eletroduto condutível pvc rígido Ø 3/4" sr fiação, exclusiva tomada	un	1,00	-	-	1,00	185,77	185,77	-	-	-	185,77	-	
02.14.008	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (tecnolux - ref file 817/432 ou similar)	un	6,00	-	-	6,00	781,12	4.686,72	-	-	-	4.686,72	-	
02.16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							1.565,92				750,04		
02.15.001	Tubo pvc rígido canal borracha, serie normal, p/ esgoto predial, d = 100mm	m	3,00	-	-	3,00	43,25	129,75	-	-	-	129,75	-	
02.15.002	Tubo pvc rígido canal borracha, serie normal, p/ esgoto predial, d = 40mm	m	6,00	-	-	6,00	19,22	115,32	-	-	-	115,32	-	
02.15.003	Tubo pvc rígido canal borracha, serie normal, p/ esgoto predial, d = 50mm	m	3,00	-	-	3,00	25,46	76,38	-	-	-	76,38	-	
02.15.004	Tubo de ligação PVC para saída de vaso sanitário, diâm = 100mm	un	1,00	-	-	1,00	25,78	25,78	-	-	-	25,78	-	
02.15.005	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 50mm	un	14,00	-	-	14,00	3,28	45,92	-	-	-	45,92	-	
02.15.006	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 100mm	un	4,00	-	-	4,00	6,08	24,32	-	-	-	24,32	-	
02.15.007	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	1,00	-	-	1,00	670,72	670,72	-	-	-	670,72	-	
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	48,43	48,43	-	-	-	48,43	-	
02.15.009	Joelho de 45° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	3,00	-	-	3,00	9,04	27,12	-	-	-	27,12	-	
02.15.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	2,00	-	-	2,00	12,65	25,30	-	-	-	25,30	-	
02.15.011	Joelho de 90° em pvc rígido cl anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	-	-	1,00	13,20	13,20	-	-	-	13,20	-	
02.15.012	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	1,00	-	-	1,00	12,62	12,62	-	-	-	12,62	-	
02.15.013	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 50mm	un	3,00	-	-	3,00	11,79	35,37	-	-	-	35,37	-	
02.15.014	Joelho 90° em pvc rígido cl anéis, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	1,00	-	-	1,00	27,59	27,59	-	-	-	27,59	-	
02.15.015	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	1,00	-	-	1,00	51,80	51,80	-	-	-	51,80	-	
02.15.016	Lua simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	5,00	-	-	5,00	12,31	61,55	-	-	-	61,55	-	
02.15.017	Lua de correr em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	2,00	-	-	2,00	42,08	84,16	-	-	-	84,16	-	
02.15.018	Raio sifonado em pvc d = 100 mm, saída 40 mm, com grelha acabamento branco	un	1,00	-	-	1,00	37,90	37,90	-	-	-	37,90	-	
02.15.019	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	1,00	-	-	1,00	11,24	11,24	-	-	-	11,24	-	
02.15.020	Fornecimento de 1ê 90° de pvc, junta elástica, com bolças, diâm. = 50mm	un	1,00	-	-	1,00	41,45	41,45	-	-	-	41,45	-	
02.16	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA							2.792,81				1.023,73		

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Rua ... Santos
 Engº Civil CREA 10997/D-SE

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. V. Freitas
 Engº Civil - CREA 2709362/44E

CONTRATADA: MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)			% Medido		
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Saldo a medir	Contratado	Acumulado Anterior		Do Período	Acumulado até o Período
02.16.001	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado tek=15 mpa, seção 9x12cm	m	15,00	3,50	3,50	11,50	52,80	792,00	184,80	184,80	607,20	23,33	
02.16.002	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	un	1,00	-	-	1,00	934,20	934,20	-	-	-	934,20	-
02.16.003	Tubo pvc rígido soldável marrom pl. água, d = 20 mm (1/2")	m	6,00	6,00	6,00	13,05	78,30	78,30	78,30	78,30	100,00	-	
02.16.004	Tubo pvc rígido soldável marrom pl. água, d = 25 mm (3/4")	m	12,00	12,00	12,00	15,51	186,12	186,12	186,12	186,12	100,00	-	
02.16.005	Tubo pvc rígido soldável marrom pl. água, d = 32 mm (1")	m	6,00	6,00	6,00	22,92	137,52	137,52	137,52	137,52	100,00	-	
02.16.007	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, pl. caixa d'água diâmetro = 20mm x 1/2"	un	4,00	-	-	4,00	26,25	105,00	-	-	105,00	-	
02.16.007	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, pl. caixa d'água diâmetro = 20mm x 1/2"	un	1,00	-	-	1,00	18,62	18,62	-	-	18,62	-	
02.16.008	Adaptador pvc rígido soldável c/ flange e anel, pl. caixa d'água diâmetro = 25mm x 3/4"	un	3,00	-	-	3,00	20,99	62,97	-	-	62,97	-	
02.16.009	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâmetro = 32 x 25mm x 3/4"	un	1,00	1,00	1,00	6,13	6,13	6,13	6,13	6,13	100,00	-	
02.16.010	Joelho 90 graus com bucha de laço, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4? instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.	un	3,00	3,00	3,00	17,49	52,47	52,47	52,47	52,47	100,00	-	
02.16.011	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 25mm	un	1,00	1,00	1,00	8,84	8,84	8,84	8,84	8,84	100,00	-	
02.16.012	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 20mm	un	4,00	4,00	4,00	8,46	33,84	33,84	33,84	33,84	100,00	-	
02.16.013	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 32mm	un	5,00	5,00	5,00	11,24	56,20	56,20	56,20	56,20	100,00	-	
02.16.014	Luva pvc rígido soldável e chuncha de laço, d = 25 x 3/4"	un	1,00	1,00	1,00	14,61	14,61	14,61	14,61	14,61	100,00	-	
02.16.015	Registro gaveta c/ canopia 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	105,40	100,00	-	
02.16.016	Registro de pressão 3/4" c/canopia cromada, linha Targa C40 - ref: 1416, Deca ou similar	un	1,00	1,00	1,00	108,72	108,72	108,72	108,72	108,72	100,00	-	
02.16.017	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 25mm	un	2,00	2,00	2,00	10,42	20,84	20,84	20,84	20,84	100,00	-	
02.16.018	Tomeira de bacia p/ caixa d'água em pvc d = 1/2"	un	1,00	-	-	41,09	41,09	-	-	-	41,09	-	
02.16.019	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 32mm	un	2,00	2,00	2,00	14,97	29,94	29,94	29,94	29,94	100,00	-	
02.17	LOIÇAS E METAIS												
02.17.001	Saboneteira para sabão líquido	un	1,00	-	-	76,54	76,54	-	-	-	76,54	-	
02.17.002	Dispenser para toalha intertrilhada	un	1,00	-	-	53,96	53,96	-	-	-	53,96	-	
02.17.003	Papelaria de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação. at. 01/2020	un	1,00	-	-	44,39	44,39	-	-	-	44,39	-	
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	-	-	1.267,55	1.267,55	-	-	-	1.267,55	-	
02.17.005	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusivo torneira	un	1,00	-	-	596,03	596,03	-	-	-	596,03	-	
02.17.006	Torneira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref: 1197 C.LINK, d=1/2", de Deca ou similar	un	1,00	-	-	294,90	294,90	-	-	-	294,90	-	
02.17.007	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SCS, 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	1,00	-	-	63,52	63,52	-	-	-	63,52	-	
02.17.008	Engate em PVC (ligaço flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	2,00	-	-	50,23	100,46	-	-	-	100,46	-	
02.17.009	Chuveiro plástico sem registro	un	1,00	-	-	36,98	36,98	-	-	-	36,98	-	
02.18	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO												
02.18.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação, at. 02/2020	un	2,00	-	-	30,35	60,70	-	-	-	60,70	-	
02.18.002	Tomada 2p + 1. ABNT, de sobrepôr, 10 A	un	2,00	-	-	15,88	31,76	-	-	-	31,76	-	
02.18.003	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotocromescente, quadrada, 20 x 20" cm, em pvc 2" mm anti-choamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	un	4,00	-	-	37,33	149,32	-	-	-	149,32	-	
02.18.004	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	1,00	-	-	290,61	290,61	-	-	-	290,61	-	

MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 R. Eng. Civil CREIA 10997/D-SE

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. F. Reis
 Eng.º Civil - CREASE 27093624AC

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 11772022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.º 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Contratado	Valores (R\$)			% Medido	
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período			Saído a medir	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado até o Período
02.19	DIVERSOS												
02.19.001	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	1,25	-	-	1,25	459,20	574,00	-	-	574,00	-	
02.19.002	Limpeza de revestimentos cerâmicos	m2	7,32	-	-	7,32	10,53	77,08	-	-	77,08	-	
3	BANAS COBERTAS												
03.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME												
03.01.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	171,32	-	-	171,32	64,43	11.038,15	-	-	11.038,15	-	
03.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia	m3	10,82	-	-	10,82	588,46	6.150,74	-	-	6.150,74	-	
03.01.003	medial/ brilha 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, af_05/2021	kg	122,00	-	-	122,00	13,65	1.665,30	-	-	1.665,30	-	
03.01.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm, af_12/2015	kg	27,00	-	-	27,00	14,36	387,72	-	-	387,72	-	
03.01.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm, af_12/2015	kg	275,60	-	-	275,60	14,32	3.946,59	-	-	3.946,59	-	
03.01.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm, af_12/2015	kg	34,60	-	-	34,60	15,66	541,84	-	-	541,84	-	
03.01.007	Bombearmento de concreto	m3	10,82	-	-	10,82	45,45	491,77	-	-	491,77	-	
03.01.008	Impermeabilização de alçerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora	m2	171,32	-	-	171,32	28,72	4.920,31	-	-	4.920,31	-	
03.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO												
03.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	114,90	-	-	114,90	54,64	6.278,14	-	-	6.278,14	-	
03.02.002	Lastró de concreto magro, aplicado em blocos de concreto ou separas, af_08/2017	m3	2,27	-	-	2,27	672,11	1.525,69	-	-	1.525,69	-	
03.02.003	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	102,38	-	-	102,38	36,41	3.727,66	-	-	3.727,66	-	
03.02.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,0 mm, af_12/2015	kg	242,80	-	-	242,80	14,32	3.476,90	-	-	3.476,90	-	
03.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escoramento	m2	73,36	-	-	73,36	67,33	4.939,33	-	-	4.939,33	-	
03.02.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia medial/ brilha 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, af_05/2021	m3	7,79	-	-	7,79	588,46	4.428,30	-	-	4.428,30	-	
03.02.007	Bombearmento de concreto	m3	242,80	-	-	242,80	45,45	11.035,26	-	-	11.035,26	-	
03.02.008	Coleta e carga manuais de entulho	m3	102,38	-	-	102,38	18,22	1.865,36	-	-	1.865,36	-	
03.02.009	Impermeabilização de alçerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora	m2	73,36	-	-	73,36	28,72	2.106,90	-	-	2.106,90	-	
03.03	ESTRUTURA - PILARES												
03.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	181,98	-	-	181,98	143,66	26.143,25	-	-	26.143,25	-	
03.03.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo	kg	230,70	-	-	230,70	13,65	3.149,06	-	-	3.149,06	-	
03.03.003	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm, af_12/2015	kg	645,80	-	-	645,80	16,66	10.113,23	-	-	10.113,23	-	
03.03.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia medial/ brilha 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, af_05/2021	m3	9,08	-	-	9,08	588,46	5.161,62	-	-	5.161,62	-	
03.03.005	Bombearmento de concreto	m3	9,08	-	-	9,08	45,45	412,69	-	-	412,69	-	
03.04	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL												
03.04.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	135,26	-	-	135,26	132,94	17.981,46	-	-	17.981,46	-	
03.04.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo	kg	136,60	-	-	136,60	13,65	1.864,59	-	-	1.864,59	-	
03.04.003	continuo helicoidal, af_09/2021	kg	155,30	-	-	155,30	14,36	2.230,11	-	-	2.230,11	-	
03.04.004	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 8,0 mm, af_12/2015	kg	127,70	-	-	127,70	14,32	1.828,66	-	-	1.828,66	-	
03.04.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm, af_12/2015	kg	22,60	-	-	22,60	15,66	353,92	-	-	353,92	-	
03.04.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia medial/ brilha 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, af_05/2021	m3	8,12	-	-	8,12	588,46	4.615,90	-	-	4.615,90	-	

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Rua ...
 Engº Civil CREA 10597/D-SE
 RT Nº 770031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F.º F.º
 Engº Civil - CREA 270030240

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

B.M. Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Quantidades										% Medido		
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saída a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulada até o Período	Saída a medir
03.04.007	Bombearmento de concreto	m3	8,12	8,12	8,12	-	45,45	369,05	369,05	-	369,05	-	369,05	-
03.05	ESTRUTURA - VIGAS DE COBERTURA	m2	33,30	33,30	33,30	-	132,94	7.068,02	7.068,02	-	7.068,02	-	7.068,02	-
03.05.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	kg	34,00	34,00	34,00	-	13,65	464,10	464,10	-	464,10	-	464,10	-
03.05.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribos	kg	66,10	66,10	66,10	-	14,35	949,20	949,20	-	949,20	-	949,20	-
03.05.003	Conte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm, at 12/2015	kg	2,00	2,00	2,00	-	568,46	1.136,92	1.136,92	-	1.136,92	-	1.136,92	-
03.05.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento areia medial/brta 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l, at 05/2021	m3	2,00	2,00	2,00	-	45,45	90,90	90,90	-	90,90	-	90,90	-
03.05.005	Bombearmento de concreto	m3	2,00	2,00	2,00	-	288,94	6.723,50	6.723,50	-	6.723,50	-	6.723,50	-
03.06.001	ESTRUTURA - LAJE	M2	25,00	25,00	25,00	-	23.437,76	7.593,79	7.593,79	-	7.593,79	-	7.593,79	-
03.07	CANADA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAPISO	m3	96,00	48,00	48,00	48,00	134,71	12.932,16	6.466,08	-	6.466,08	-	6.466,08	-
03.07.001	Aerco com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03 (aerco h=30cm)	m2	320,00	34,35	34,35	285,65	32,83	10.505,60	1.127,71	-	1.127,71	-	1.127,71	-
03.07.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	562,44	168,00	168,00	394,44	55,40	171.684,29	-	59.329,17	59.329,17	-	112.355,12	34,56
03.08	COBERTURA	m2	562,44	168,00	168,00	394,44	129,01	31.159,18	-	9.307,20	9.307,20	-	21.851,98	29,87
03.08.001	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, labeteira ou similar	m2	562,44	168,00	168,00	394,44	129,01	72.560,38	-	21.673,68	21.673,68	-	50.886,70	29,87
03.08.002	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento aparafusado, c/ rpaço 5 x 3 cm e rpa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	un	9,00	9,00	9,00	-	1.575,13	14.176,17	-	14.176,17	-	14.176,17	-	100,00
03.08.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 4m a 6 m	m	422,25	140,75	140,75	281,50	100,69	42.516,35	-	14.172,12	14.172,12	-	28.344,23	33,33
03.08.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5cm x 18cm, c/ abertura de encaixes	m	70,00	-	-	70,00	100,69	7.048,30	-	-	-	-	7.048,30	-
03.08.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5cm x 18cm, c/ abertura de encaixes	m	112,60	-	-	112,60	22,90	2.578,54	-	-	-	-	2.578,54	-
03.08.006	Tabeira de madeira lei, 1ª qualidade, 2,5x10,0cm para beiral de telhado - Rev.01, 12/2021	m	28,15	-	-	28,15	29,77	838,03	-	-	-	-	838,03	-
03.08.007	Emassamento de cunheira com telha cerâmica - Rev. 02, 03/2022	m	112,60	-	-	112,60	7,17	807,34	-	-	-	-	807,34	-
03.08.008	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	112,60	-	-	112,60	7,17	35.092,66	-	1.881,88	1.881,88	-	33.210,78	94,64
03.09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	m2	28,00	-	-	28,00	134,42	3.763,76	-	1.881,88	1.881,88	-	1.881,88	50,00
03.09.001	Coleção de alvenaria, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	730,30	730,30	730,30	-	42,28	30.877,08	-	30.877,08	-	30.877,08	-	100,00
03.09.002	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 15-1:2:8 (cimento/calareia), junta=1cm - Rev.09	m2	10,50	10,50	10,50	-	43,03	451,82	-	451,82	-	451,82	-	100,00
03.09.003	Veiga pré-moldada para portas com até 1,5m de vão, at 03/2016	m	3,25	-	-	3,25	856,05	53.243,42	-	-	-	-	53.243,42	-
03.10	ESQUADRIAS EM VIDRO E MADEIRA	m2	3,00	-	-	3,00	858,42	2.575,26	-	-	-	-	2.575,26	-
03.10.001	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev.01, 10/2021	un	3,00	-	-	3,00	858,42	2.575,26	-	-	-	-	2.575,26	-
03.10.002	Porta em madeira compensada (virôla), lisa, semi-faca, 0,70 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	5,00	-	-	5,00	879,81	4.399,05	-	-	-	-	4.399,05	-
03.10.003	Porta em madeira compensada (virôla), lisa, semi-faca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	m2	58,00	-	-	58,00	521,53	30.248,74	-	-	-	-	30.248,74	-
03.10.004	Porta em madeira de lei almonfadada, exclusive batentes e ferragens	un	48,00	-	-	48,00	86,67	4.160,16	-	-	-	-	4.160,16	-
03.10.005	Dobradilha em chapá de aço carbono, 4" x 2", esp 1/8", fabricada artesanalmente	un	24,00	-	-	24,00	12,70	304,80	-	-	-	-	304,80	-
03.10.006	Fornecimento e instalação de ferrolio	m2	17,60	-	-	17,60	498,48	8.773,25	-	-	-	-	8.773,25	-
03.10.007	Portão em tubo de aço galvanizado de 1", padrão escolas	m2	1,460,00	-	-	1,460,00	6,90	8.232,95	-	-	-	-	8.232,95	-
03.11	REVESTIMENTOS / FEITORES	m2	1,460,00	-	-	1,460,00	6,90	10.074,00	-	-	-	-	10.074,00	-
03.11.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,460,00	-	-	1,460,00	6,90	10.074,00	-	-	-	-	10.074,00	-

Professora Municipal de Ensino Fundamental
 Kelly F. do Rêgo
 RN 270031028-4

10/20

Professora Municipal de Ensino Fundamental
 Kelly F. do Rêgo
 RN 270031028-4

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M. Nº 06

ORDEN DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREEFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

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
03.11.002	Reboço ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 16 - 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	Reboço ou emboço interno, de teto, com argamassa traço 16 - 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, Elitane, 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, pai 4, Inceonor, cor plus madeira, brilhante, reificado, ref:65620 ou similar, aplicada c/ argamassa ind. ac-II, rejunte acrílico, exceto regularização de base/emboço	m2	94,00	-	-	-	94,00	65,30	6.138,20	-	-	6.138,20	-	-
03.11.006	Filete de granito cinza andorinha [=4cm, e=2cm, com acabamento bidoado	m	31,00	-	-	-	31,00	54,94	1.703,14	-	-	1.703,14	-	-
03.11.007	Peitoni granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	2,55	-	-	-	2,55	140,68	358,73	-	-	358,73	-	6,03
03.12.001	PISO INTERNO Piso em concreto simples desarmado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 20x20 cm, para juntas de concretagem - tres usos	m2	295,00	-	-	-	295,00	49,42	14.578,90	-	-	14.578,90	-	-
03.12.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Elitane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	13,00	-	-	13,00	-	61,36	797,68	-	-	797,68	-	100,00
03.12.003	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 20 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-I	m	43,00	-	-	-	43,00	53,33	2.293,19	-	-	2.293,19	-	-
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	65,04	780,48	-	-	780,48	-	-
03.12.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço f4, esp. média = 2,5cm	m2	25,00	-	-	13,00	12,00	27,48	687,00	-	357,24	357,24	329,76	52,00
03.13	PINTURA								52.624,29			52.624,29		
03.13.001	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão - al 06/2014	m2	1.374,00	-	-	-	1.374,00	2,47	3.393,78	-	-	3.393,78	-	-
03.13.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	1.374,00	-	-	-	1.374,00	16,81	23.096,94	-	-	23.096,94	-	-
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	15,58	21.406,92	-	-	21.406,92	-	-
03.13.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	32,03	-	-	-	32,03	9,22	295,32	-	-	295,32	-	-
03.13.005	Pintura de acabamento com fixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	32,03	-	-	-	32,03	21,57	690,89	-	-	690,89	-	-
03.13.006	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL, piranga ou similar - R1	m2	132,00	-	-	-	132,00	17,71	2.337,72	-	-	2.337,72	-	-
03.13.007	Pintura de acabamento com fixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zinco e 02 demãos de tinta esmalte	m2	44,00	-	-	-	44,00	31,88	1.402,72	-	-	1.402,72	-	-
03.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								29.554,45			4.789,78		24.764,67
03.14.001	Quando distribuição embutir em chapa de aço, plaré 12 disjuntores, trifásico, cabramento, padrão DIN (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	-	-	-	1,00	692,73	692,73	-	-	692,73	-	-
03.14.002	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v	un	1,00	-	-	-	1,00	75,74	75,74	-	-	75,74	-	-
03.14.003	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca) curva de disparo B, corrente de interrupção 5KA, tel.: Siemens 5 SX1 ou similar.	un	3,00	-	-	-	3,00	19,19	57,57	-	-	57,57	-	-
03.14.004	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europau - linha branca)	un	3,00	-	-	-	3,00	93,19	279,57	-	-	279,57	-	-
03.14.005	Luminária industrial/comercial, prismática de acrílico 22" E40/E27, com garcho e lâmpada LED 50W	un	12,00	-	-	-	12,00	392,13	4.705,56	-	-	4.705,56	-	-
03.14.006	Arandela de alumínio para globo 10x20cm, ref.: 951, da Eletma ou similar	un	12,00	-	-	-	12,00	149,74	1.796,88	-	-	1.796,88	-	-

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Danilo José dos Santos
RTEng CMI CREA 10397/D-SE

11/20

Secretaria Municipal de Obras
Kelly Fátima Feijó
CMI - CREA 2708302440

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M. Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Períodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)			% Medido
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Saldo a medir	Contratado	Acumulado Anterior	
03.14.007	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	30,00	2,00	2,00	280,27	8.408,10	560,54	560,54	7.847,56	6,67
03.14.008	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de ambient, 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	4,00	4,00	227,99	1.823,92	911,96	911,96	911,96	50,00
03.14.009	Ponto de interruptor Ø2 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	33,00	16,00	16,00	207,33	6.841,89	3.317,28	3.317,28	3.524,61	48,48
03.14.010	Ponto embutido tomada p/ v a cabo, cl eletroduto condutível pvc rígido Ø 3/4" s/ flagão, exclusiva tomada	un	1,00	-	-	185,77	185,77	-	-	185,77	-
03.14.011	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (tecnolux- ref file 817/432 ou similar)	un	6,00	-	-	781,12	4.686,72	-	-	4.686,72	-
03.15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						4.256,26	2.428,37	2.428,37	1.827,89	57,05
03.15.001	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa pl/ 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 pl/ 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 pl/ 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 borçacha para tubo pvc sanitário d = 50mm	un	28,00	-	-	3,28	91,84	-	-	91,84	
03.15.006	Anel de borçacha para tubo pvc sanitário d = 100mm	un	14,00	-	-	6,08	85,12	-	-	85,12	
03.15.007	Caixa de inspeção, 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	2,00	-	-	670,72	1.341,44	-	-	1.341,44	
03.15.008	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha, Altros ou similar	un	3,00	-	-	48,43	145,29	-	-	145,29	
03.15.009	Joelho de 45° em pvc rígido cl 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 cl 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 cl 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 cl 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	Rato seco em pvc 100 x 100 x 53 mm, pl/terrapo, com grelha quadrada pvc acabamento cromado	un	3,00	-	-	47,24	141,72	-	-	141,72	
03.15.021	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	2,00	-	-	11,24	22,48	-	-	22,48	
03.15.022	Formecimento de te 90° de pvc, luma elástica, cont. bolças, diâm. = 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 pl/ 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 pl/ 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 pl/ 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 pl/ 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 cl bolsa e rosca pl/ 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	

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 R. Eng.º Civil CREA 10997/D-SE
 RN 27.003.1028-4

12/20

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F.º F.º
 Eng.º Civil - CREA/SE 27.0930244/6

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)			% Medido
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Saldo a medir	Contratado	Acumulado Anterior	
03.16.008	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâmetro = 50 x 40mm	un	1,00	1,00	1,00	12,79	12,79	12,79	12,79	12,79	100,00
03.16.009	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 25mm	un	1,00	1,00	1,00	9,98	9,98	9,98	9,98	9,98	100,00
03.16.010	Joelho 45º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 32mm	un	1,00	1,00	1,00	14,46	14,46	14,46	14,46	14,46	100,00
03.16.011	Joelho 90º pvc rígido soldável chubicha de laço, d= 25mm x 3/4"	un	27,00	27,00	27,00	19,77	533,79	533,79	533,79	533,79	100,00
03.16.012	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 25mm	un	13,00	13,00	13,00	8,84	114,92	114,92	114,92	114,92	100,00
03.16.013	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 32mm	un	19,00	19,00	19,00	11,24	213,56	213,56	213,56	213,56	100,00
03.16.014	Joelho 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 40mm	un	5,00	5,00	5,00	19,97	99,95	99,95	99,95	99,95	100,00
03.16.015	Linha pvc rígido soldável e chubicha de laço, d= 25 x 3/4"	un	4,00	4,00	4,00	14,61	58,44	58,44	58,44	58,44	100,00
03.16.016	Registro gaveta c/ canopia cromada, d=200mm (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	1.897,20	100,00
03.16.017	Registro de pressão 3/4" c/canopia cromada, linha Targa C40 - ref: 1416, Deca ou similar	un	3,00	3,00	3,00	108,72	326,16	326,16	326,16	326,16	100,00
03.16.018	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 32 x 25mm	un	3,00	3,00	3,00	18,63	55,89	55,89	55,89	55,89	100,00
03.16.019	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 40 x 32mm	un	4,00	4,00	4,00	29,55	118,20	118,20	118,20	118,20	100,00
03.16.020	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 50 x 40mm	un	1,00	1,00	1,00	42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	100,00
03.16.021	Tê 90º pvc rígido soldável, LTR, chubicha de laço na bolsa central, d= 25 x 3/4"	un	1,00	1,00	1,00	25,93	25,93	25,93	25,93	25,93	100,00
03.16.022	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 25mm	un	9,00	9,00	9,00	10,42	93,78	93,78	93,78	93,78	100,00
03.16.023	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 32mm	un	10,00	10,00	10,00	14,97	149,70	149,70	149,70	149,70	100,00
03.17	LOIÇAS E METAIS						8.698,65			8.698,65	
03.17.001	Tomeira cromada para jardim, DECA 1159C39, 1/2" ou similar	un	14,00	-	-	64,65	905,10	-	-	905,10	-
03.17.002	Saboneteira para sabão líquido	un	3,00	-	-	76,54	229,62	-	-	229,62	-
03.17.003	Dispenser para toalha interfolhada	un	3,00	-	-	53,96	161,88	-	-	161,88	-
03.17.004	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação, at. 01/2020	un	3,00	-	-	44,39	133,17	-	-	133,17	-
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	-	-	1.267,55	3.802,65	-	-	3.802,65	-
03.17.006	Lavatório louça (Deca-Ravena ref. L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusivo tomeira	un	3,00	-	-	596,03	1.788,09	-	-	1.788,09	-
03.17.007	Tomeira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref: 1197 C.LNK, d=1/2", da Deca ou similar	un	3,00	-	-	294,90	884,70	-	-	884,70	-
03.17.008	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC5, 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	6,00	-	-	63,52	381,12	-	-	381,12	-
03.17.009	Engate em PVC (ligaço flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	6,00	-	-	50,23	301,38	-	-	301,38	-
03.17.010	Chuveiro plástico sem registro	un	3,00	-	-	36,98	110,94	-	-	110,94	-
03.18	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO						2.003,47			2.003,47	
03.18.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fomecimento e instalação, at. 02/2020	un	13,00	-	-	30,35	394,55	-	-	394,55	-
03.18.002	Tomada 2P + 1, ABNT, de sobrepôr, 10 A	un	13,00	-	-	15,88	206,44	-	-	206,44	-
03.18.003	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotocolorada, quadra, 20 x 20" cm, em pvc, 2" mm anti-choamas (símbolos, cores e pictogramas conforme Nbr 13434)	un	22,00	-	-	37,33	821,26	-	-	821,26	-
03.18.004	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	2,00	-	-	290,61	581,22	-	-	581,22	-
03.19	DIVERSOS						6.596,30			6.596,30	
03.19.001	Parafusos c/ brida granítica em pó, espalhada, e = 5,0 cm	m2	140,00	-	-	18,25	2.555,00	-	-	2.555,00	-
03.19.002	Aerco com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusivo transporte - Rev.03 (aerco h=30cm)	m3	30,00	-	-	134,71	4.041,30	-	-	4.041,30	-
4	RESERVATÓRIO EL EVADDO						36.817,58			36.817,58	
04.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDAME						3.124,56			3.124,56	
04.01.001	Forma plana para vigas baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m2	15,40	-	-	64,43	992,22	-	-	992,22	-

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 R. Santa Helena, 100 - Jd. Santa Helena
 São Paulo - SP
 RI Eng.º Civil 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. do N. do N.
 Eng.º Civil - CREAR/SE 270030244C

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.º 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	
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	-	182,91	-	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	-	238,38	-	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	-	513,65	-	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	-	55,90	-	99,99
04.01.006	Bombamento de concreto	m³	1,23	1,23		1,23	45,45	442,29	442,29	-	442,29	-	100,00
04.01.007	Impremobilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedact ou similar, exceto argamassa	m²	15,40	15,40		15,40	28,72	442,29	442,29	-	442,29	-	100,00
FUNDÇÃO - SAPATA EM CONCRETO													
04.02.001	Escavação manual de vale ou cave 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_09/2017	m³	1,00	1,00		1,00	672,11	672,11	672,11	-	672,11	-	100,00
04.02.003	Relevo manual de valas, com compactação utilizando sfo, 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	Bombamento 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	Impremobilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedact ou similar, exceto argamassa	m²	9,60	9,60		9,60	28,72	275,71	275,71	-	275,71	-	100,00
ESTRUTURA - PILARES													
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	6.698,81	6.698,81	-	6.698,81	-	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	Bombamento 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	Bombamento 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

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Olaneteisen Leite dos Santos
 DT Fm.º Fm.º PRA 11007/D-SF

14/20

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kely F. de F. de A.
 ENG.º CIVIL - CREA/SE 2709392/AAE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.º Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				Medido	%
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
04.05.005	Bombeamento de concreto	m3	1,16	1,16	1,16	-	45,45	52,72	52,72	-	52,72	52,72	100,00	
04.06.001	ESTRUTURA - LAJE Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia mediar bruta 1) - preparo mecânico com betoniera 400 l. at_05/2021	m3	1,52	1,52	1,52	-	568,46	4.137,48	3.586,77	864,06	864,06	3.586,77	86,69	
04.06.002	Bombeamento de concreto	m3	1,52	1,52	1,52	-	45,45	69,08	69,08	-	69,08	69,08	100,00	
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	1.415,01	100,00	
04.06.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Qs-92, malha 15x15cm, ferro 4,2mm (1,48 kg/m2), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	14,82	-	-	14,82	37,16	550,71	-	-	-	550,71	-	
04.06.005	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. at_09/2021	kg	17,10	17,10	17,10	-	13,65	233,42	233,42	-	233,42	233,42	100,00	
04.06.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm. at_12/2015	kg	70,00	70,00	70,00	-	14,36	1.005,20	1.005,20	-	1.005,20	1.005,20	40,44	
04.07.001	PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO Impermeabilização - Aplicação de Fitosafêlo - 02 demãos	m2	14,82	14,82	14,82	-	42,83	1.589,54	634,74	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	60,00	-	-	60,00	15,58	934,80	-	-	934,80	934,80	-	
04.08.001	DIVERSOS Escada maninho, com degraus em barra redonda de 3/4" guarda-corpo em barra chata de 1 1/2" x 1/4" e palanar (1,05 x 0,95m) em chapa expandida de 1/4"	m	4,50	-	-	4,50	677,05	3.046,73	-	-	3.046,73	3.046,73	-	
05.01.001	ÁREA DE ATIVIDADES COBERTA ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA 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	289,37	159.419,72	-	-	159.419,72	159.419,72	-	
05.02.001	MURETA 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	65,00	-	-	65,00	222,78	14.480,70	-	-	14.480,70	14.480,70	-	
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	130,00	-	-	130,00	24,05	3.126,50	-	-	3.126,50	3.126,50	-	
05.03.001	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS Luminária industrial/comercial, prismática de acrílico 22" EQ4/E27, com gancho e lampada LED 50W	un	20,00	-	-	20,00	392,13	7.842,60	-	-	7.842,60	7.842,60	-	
05.04.001	PASSEIO Piso em concreto simples desarmado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	40,00	-	-	40,00	48,30	1.932,00	-	-	1.932,00	1.932,00	-	
05.05.001	DIVERSOS Aterro com areia fina, compactado mecanicamente. Inclusive aquisição em depósito de material, exclusibe transporte - Rev.03 (alvto 1x-30cm)	m3	86,00	-	-	86,00	134,71	11.585,06	-	-	11.585,06	11.585,06	-	
05.05.002	ADMINISTRATIVO Pavimentação c/ brita granítica em pó, espessura, e = 5,0 cm	m2	430,00	-	-	430,00	18,25	7.847,50	-	-	7.847,50	7.847,50	-	
06.01.001	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME 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	6.606,65	100,00	
06.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia mediar bruta 1) - preparo mecânico com betoniera 400 l. at_05/2021	m3	7,03	7,03	7,03	-	588,46	3.996,27	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. at_09/2021	kg	93,30	93,30	93,30	-	13,65	1.273,55	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. at_12/2015	kg	68,30	68,30	68,30	-	14,36	980,79	980,79	-	980,79	980,79	100,00	

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Cadastral Contratada dos Santos
RTEng Civil CREA 103971/D-SE
RN 270031028-4

15/20

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly F. do F. do
Eng Civil - CREA 270036244-6

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.º 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)			% Medido	
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado até o Período
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	1.059,62	1.059,62	-	1.059,62	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	Bombamento de concreto	m3	7,03	7,03	-	7,03	45,45	319,51	319,51	-	319,51	100,00
06.01.009	Impermeabilização de alvenaria e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa	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											
06.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	85,90	85,90	-	85,90	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	Reaterio manual de vaílas, com compactação utilizando sêpo, sem contrite 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	Bombamento 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 alvenaria e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa	m2	48,29	48,29	-	48,29	28,72	1.386,89	1.386,89	-	1.386,89	100,00
06.03	ESTRUTURA - PILARES											
06.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m2	112,11	56,05	56,05	143,66	14,36	16.105,72	8.052,14	8.052,14	8.052,14	50,00
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
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	Bombamento de concreto	m3	112,11	6,01	6,01	106,10	45,45	5.095,40	273,15	273,15	4.822,25	5,36
06.04	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL											
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	Bombamento de concreto	m3	10,12	10,12	-	10,12	45,45	459,95	459,95	-	459,95	100,00
06.05	ESTRUTURA LAJE BALDRAME											
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

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 RUA SERRA DO SODRÉ
 BAIXADA DO SODRÉ
 AT. ENG. CIVIL CRECA 10397/D-SE
 CNJ 3700310328-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly Fátima
 Eng.º Civil - CREA/SE 270362/AAE

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Períodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contatada	Quantidades				Valores (R\$)				% Medido
				Acumulada Até o Período	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Até o Período	Do Período	
06.05.005	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 10,0 mm, at. 12/2015	kg	215,90	215,90	-	215,90	-	15,66	3.380,99	3.380,99	-	100,00
06.05.006	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 16,0 mm, at. 12/2015	kg	6,00	6,00	-	6,00	-	15,40	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, at. 09/2021	m³	8,25	8,25	-	8,25	-	568,46	4.689,80	4.689,80	-	100,00
06.05.008	Bombamento de concreto	m³	8,25	8,25	-	8,25	-	45,45	374,96	374,96	-	100,00
06.06.001	ESTRUTURA - LAJE Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em esboço	kg	135,90	-	-	135,90	-	13,65	63.951,74	53.532,46	10.419,28	83,71
06.06.002	Corte e dobra de aço ca-25, diâmetro de 6,3 mm, at. 12/2015	kg	125,00	38,39	-	38,39	-	14,36	1.795,00	551,28	1.243,72	30,71
06.06.003	Laje pré-fabricada retilhada para piso ou cobertura, Interlaxo 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	-	100,00
06.06.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nevrurada CA-60, Q-92, malha 15x15cm, ferro 4,2mm (1,48 kg/m²), painel 2,45x6,0m, Telcon ou similar	m2	197,00	-	-	197,00	-	37,16	7.320,52	-	7.320,52	-
06.07.001	CAMADA IMPERMEABILIZADORA - CONTAPISO Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusiva transporte - Rev.03 (aterro h=30cm)	m3	67,00	67,00	-	67,00	-	134,71	14.508,18	14.508,18	-	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	-	100,00
06.08.001	COBERTURA Impermeabilização c/ mania asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	m2	208,54	197,00	11,54	208,54	-	136,67	45.770,36	43.337,56	2.532,80	45.770,36
06.08.002	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=5cm, at. 08/2018	m2	208,54	197,00	11,54	208,54	-	82,81	17.269,20	16.313,57	955,63	17.269,20
06.09.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO Avenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2:3 (cimento/cal/areia), Junta=1cm - Rev.09	m2	195,00	195,00	-	195,00	-	42,28	8.224,50	8.224,50	-	100,00
06.09.002	Veriga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão, at. 03/2016	m	13,50	11,80	1,70	13,50	-	43,03	580,91	507,75	73,15	580,90
06.10.001	ESQUADRIAS DE MADEIRA Maderamento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 18cm com abertura de encaixes	m	216,00	-	-	216,00	-	96,26	33.662,73	20.792,16	5.555,45	5.555,45
06.10.002	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL (branda) ou similar - R1	m2	99,36	-	-	99,36	-	17,71	1.759,67	-	-	1.759,67
06.10.003	Porta em madeira compensada (canelada), lisa, semi-laca, 0,80 x 2,10 m, inclusive balanetes e ferragens	un	4,00	-	2,00	2,00	-	828,85	3.315,40	1.657,70	1.657,70	50,00
06.10.004	Porta em madeira compensada (canelada), lisa, semi-laca, 0,80 x 2,10 m, revestida c/formica, inclusive balanetes e ferragens	un	6,00	-	3,00	3,00	-	1.289,25	7.795,50	3.897,75	3.897,75	50,00
06.11.001	ESQUADRIAS EM VIDRO Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01 10/2021	m2	23,10	-	-	23,10	-	886,05	68.927,59	-	59.927,59	-
06.11.002	Moia hidráulica de piso para porta de vidro temperado, at. 07/2021	un	3,00	-	-	3,00	-	848,85	19.774,76	-	19.774,76	-
06.11.003	Vidro temperado 10mm, liso, fumê, com ferragens - Rev 01 10/2021	m2	43,93	-	-	43,93	-	886,05	37.606,28	-	2.546,55	37.606,28
06.12.001	REVESTIMENTOS / PEITORS Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	587,00	587,00	-	587,00	-	6,90	28.516,25	19.417,08	9.099,17	68,09
06.12.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 1:6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	390,00	390,00	-	390,00	-	31,85	4.050,30	4.050,30	-	100,00
06.12.003	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço 1:6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	197,00	-	-	197,00	-	35,87	12.421,50	12.421,50	-	100,00
06.12.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliantê, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço	m2	48,00	48,00	-	48,00	-	61,36	2.945,28	2.945,28	-	100,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 DAVY SOUZA GONÇALVES SANTOS
 RT Eng. Civil CREA 10997/D-SE
 RN 270031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly Fird Fird
 Eng. Civil - CREA 27083624/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

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
06.12.005	Filete de granito cinza andorinha f=4cm, e=2cm, com acabamento abobado.	m	37,00	-	-	-	37,00	54,94	2.032,78	-	-	-	2.032,78	-
06.13	PISO INTERNO													
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-il-rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	m2	22,00	-	22,00	22,00	-	61,36	1.349,92	-	1.349,92	1.349,92	-	1.349,92
06.13.002	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-il	m	132,00	-	-	-	132,00	53,33	7.039,56	-	-	-	7.039,56	-
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	65,04	9.235,68	-	-	-	9.235,68	-
06.13.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	m2	164,00	-	22,00	22,00	142,00	27,48	4.506,72	-	604,56	604,56	3.902,16	13,41
06.14	PINTURA													
06.14.001	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão, al.06/2014	m2	539,00	-	-	-	539,00	2,47	1.331,33	-	-	-	1.331,33	-
06.14.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	539,00	-	-	-	539,00	16,81	9.060,59	-	-	-	9.060,59	-
06.14.003	Prinlura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m2	539,00	-	-	-	539,00	15,58	8.397,62	-	-	-	8.397,62	-
06.14.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	35,00	-	-	-	35,00	9,22	322,70	-	-	-	322,70	-
06.14.005	Prinlura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	35,00	-	-	-	35,00	21,57	754,95	-	-	-	754,95	-
06.15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS													
06.15.001	Quadro distribuição embuir em chapa de aço, platé 16 disjuntores, infasico, cbarramento, padrão DIN (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	-	-	-	1,00	296,39	296,39	-	-	-	296,39	-
06.15.002	Disjuntor termomagnético tripolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente SKA	un	1,00	-	-	-	1,00	71,22	71,22	-	-	-	71,22	-
06.15.003	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40KA - 175v	un	1,00	-	-	-	1,00	75,74	75,74	-	-	-	75,74	-
06.15.004	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	5,00	-	-	-	5,00	93,19	465,95	-	-	-	465,95	-
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	19,19	76,76	-	-	-	76,76	-
06.15.006	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível santonado embuido 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+1, ABNT, de embuir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível santonado embuido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e abarramento.	pl	30,00	-	15,00	15,00	-	227,99	6.839,70	3.419,85	-	-	3.419,85	50,00
06.15.008	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embuido com eletroduto de pvc flexível santonado embuido Ø 3/4"	pl	20,00	-	10,00	10,00	-	207,33	4.146,60	2.073,30	-	-	2.073,30	50,00
06.15.009	Ponto embuido tomada p/1v a cabo, c/ eletroduto condutível pvc rígido Ø 3/4" s/ flexão, exclusive tomada	un	5,00	-	5,00	5,00	-	185,77	928,85	928,85	-	-	928,85	100,00
06.15.010	Luminária fluorescente embuir com aletas 4 x 32 w (tecnolux - ref:file 817/432 ou similar)	un	20,00	-	-	-	20,00	781,12	15.622,40	-	-	-	15.622,40	-
06.16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS													
06.16.001	Tubo pvc rígido canal horizontal, serie normal, p/espgo 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 canal horizontal, serie normal, p/espgo 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 canal horizontal, serie normal, p/espgo 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	-	1,00	1,00	-	670,72	1.341,44	670,72	-	-	670,72	50,00

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
RUA...
RT ENR. CMI CREB 108971/D-SE

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kaily F. F. de A.
Engº Civil - CREABE 27/0336244C

18/20

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.Nº 06

ORDEM DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Periodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades			Valores (R\$)			% Medido			
				Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado		Acumulado Anterior	Do Período	Acumulada até o Período
06.16.008	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº 63, branco, com grelha. Outros ou similar	un	5,00	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, diâmetro = 40mm	un	5,00	5,00	5,00	-	9,04	45,20	45,20	45,20	45,20	-	100,00
06.16.010	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm	un	5,00	5,00	5,00	-	12,65	63,25	63,25	63,25	63,25	-	100,00
06.16.011	Joelho 45° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 100mm	un	4,00	4,00	4,00	-	30,21	120,84	120,84	120,84	120,84	-	100,00
06.16.012	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâmetro = 40mm	un	5,00	5,00	5,00	-	13,20	66,00	66,00	66,00	66,00	-	100,00
06.16.013	Joelho de 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâmetro = 40mm	un	7,00	7,00	7,00	-	12,62	88,34	88,34	88,34	88,34	-	100,00
06.16.014	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 50mm	un	10,00	10,00	10,00	-	11,79	117,90	117,90	117,90	117,90	-	100,00
06.16.015	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 100mm	un	5,00	5,00	5,00	-	30,29	151,45	151,45	151,45	151,45	-	100,00
06.16.016	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100 x 50mm	un	5,00	5,00	5,00	-	51,80	259,00	259,00	259,00	259,00	-	100,00
06.16.017	Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 50mm	un	9,00	9,00	9,00	-	13,09	117,81	117,81	117,81	117,81	-	100,00
06.16.018	Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 100mm	un	14,00	14,00	14,00	-	24,87	348,18	348,18	348,18	348,18	-	100,00
06.16.019	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâmetro = 50mm	un	5,00	-	-	5,00	10,37	51,85	-	-	-	51,85	-
06.16.020	Tê 90° de pvc rígido, série R, diâmetro = 50mm	un	5,00	5,00	5,00	-	28,24	141,20	141,20	141,20	141,20	-	100,00
06.17	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA												
06.17.001	Tubo pvc rígido soldável manom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	12,00	12,00	12,00	-	15,51	186,12	186,12	186,12	186,12	-	100,00
06.17.002	Tubo pvc rígido soldável manom p/ água, d = 32 mm (1")	m	60,00	60,00	60,00	-	22,92	1.375,20	1.375,20	1.375,20	1.375,20	-	100,00
06.17.003	Adaptador de pvc rígido soldável c/ bolsa e rosca p/ registro diâmetro = 25mm x 3/4"	un	8,00	8,00	8,00	-	9,05	72,40	72,40	72,40	72,40	-	100,00
06.17.004	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, manom, diâmetro = 32 x 25mm	un	1,00	1,00	1,00	-	6,13	6,13	6,13	6,13	6,13	-	100,00
06.17.005	Joelho 90° 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	197,70	-	100,00
06.17.006	Joelho 90° de pvc rígido soldável, manom, diâmetro = 25mm	un	13,00	13,00	13,00	-	8,84	114,92	114,92	114,92	114,92	-	100,00
06.17.007	Joelho 90° de pvc rígido soldável, manom, diâmetro = 32mm	un	2,00	2,00	2,00	-	11,24	22,48	22,48	22,48	22,48	-	100,00
06.17.008	Registro gaveta c/ canopia 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	421,60	-	100,00
06.17.009	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, manom, diâmetro = 32 x 25mm	un	1,00	1,00	1,00	-	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	-	100,00
06.17.010	Tê 90° de pvc rígido soldável, manom diâmetro = 25mm	un	8,00	8,00	8,00	-	10,42	83,36	83,36	83,36	83,36	-	100,00
06.18	DREAGEM PLUVIAL												
06.18.001	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/ esgoto predial, d = 100mm	m	24,00	-	-	24,00	43,25	1.038,00	-	-	-	1.038,00	-
06.18.002	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 100mm	un	6,00	6,00	6,00	-	6,08	36,48	36,48	36,48	36,48	-	100,00
06.18.003	Raio hemisférico em P.P. tipo abacaxi Ø 100mm	un	3,00	3,00	3,00	-	50,83	152,49	152,49	152,49	152,49	-	100,00
06.18.004	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâmetro = 100mm	un	3,00	3,00	3,00	-	30,29	90,87	90,87	90,87	90,87	-	100,00
06.18.005	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100mm	un	3,00	3,00	3,00	-	27,57	82,71	82,71	82,71	82,71	-	100,00
06.19	LOUÇAS E METAIS												
06.19.001	Saboneteira para sabão líquido	un	5,00	-	-	5,00	76,54	382,70	-	-	-	382,70	-
06.19.002	Dispenser para toalha interfolhada	un	5,00	-	-	5,00	53,96	269,80	-	-	-	269,80	-
06.19.003	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação, ref. 01/2020	un	5,00	-	-	5,00	44,39	221,95	-	-	-	221,95	-
06.19.004	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD 21/F 17), linha quadrada, P 210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	5,00	-	-	5,00	1.267,55	6.337,75	-	-	-	6.337,75	-
06.19.005	Lavatório fone (Deca-Ravena ref. L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, ergate cromado, exclusivo tomteira	un	5,00	-	-	5,00	596,03	2.980,15	-	-	-	2.980,15	-
06.19.006	Tomteira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref.1197 C LINK, de 1/2" da Deca ou similar	un	5,00	-	-	5,00	294,90	1.474,50	-	-	-	1.474,50	-
06.19.007	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SCF. 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	6,00	-	-	6,00	63,52	381,12	-	-	-	381,12	-

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OAB nº 10.997/D-SE
 R. Eng. CIVIL CREA 10997/D-SE
 Nº 27.000.21078-4

19/20

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly F. do F. 56
 Eng. CIVIL - CREA 27003624/0

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABANASE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO: 117/2022

CONTRATADA: MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

B.M.Nº 06

ORDEN DE SERVIÇO : 20/06/2022

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Períodos: 01/02/2023 a 28/02/2023

DATA: 02/03/2023

Item	Descrição dos Serviços	Und	Contratada	Quantidades		Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Valores (R\$)		Saldo a medir	% Medido		
				Acumulada Anterior	Do Período				Acumulada até o Período	Do Período			Acumulada até o Período	Saldo a medir
06.19.008	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	11,00	-	-	11,00	50,23	552,53	-	-	552,53	-		
06.20	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO							1.739,34			1.739,34			
06.20.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fonecimento e instalação, at. 02/2020	un	10,00	-	-	10,00	30,35	303,50	-	-	303,50	-		
06.20.002	Tornada 2p + 1, ABNT, de sobrepôr, 10 A	un	10,00	-	-	10,00	15,88	158,80	-	-	158,80	-		
06.20.003	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e plicogramas conforme nbr 13434)	Un	21,00	-	-	21,00	37,33	783,93	-	-	783,93	-		
06.20.004	Extinor de água pressurizada, capacidade 10 L, tempo de descarga 80s, alcance do jato 8m, instalado	un	1,00	-	-	1,00	202,50	202,50	-	-	202,50	-		
06.20.005	Extinor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	1,00	-	-	1,00	290,61	290,61	-	-	290,61	-		
06.21	DIVERSOS							13.394,60			13.394,60			
06.21.001	Forno de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	197,00	-	-	197,00	47,20	9.298,40	-	-	9.298,40	-		
06.21.002	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapas de aço galvanizado nº 22	m2	10,65	-	-	10,65	384,62	4.096,20	-	-	4.096,20	-		
7	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA													
07.01	EQUIPE DIRIGENTE													
07.01.001	Tecnico de edificações com encargos complementares	mes	7,00	2,7629	0,4662	3,2291	3,77	3,210,44	132.629,77	52.348,98	8.833,15	61.182,13	71.447,64	46,13
07.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	mes	7,00	2,7629	0,4662	3,2291	3,77	8.084,75	22.473,08	8.870,13	1.496,71	10.366,84	12.106,24	46,13
07.01.003	Vigia diurno com encargos complementares	mes	14,00	5,5258	0,9324	6,4582	7,54	3.825,96	53.593,25	22.337,36	3.789,11	26.106,47	30.486,78	46,13
TOTAL:								2.733.139,93	996.729,93	274.142,51	1.260.872,44	1.472.267,49	46,13	
PERCENTUAL								36,10		10,03		46,13		
ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL Nº		MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI		APROVADO PARA PAGAMENTO		PROTÓCOLO								
FORAM MEDIDOS E RECEBIDOS PELA FISCALIZAÇÃO EM PERFEITA ORDEM EM		RN 23300013/0001		36,10		10,03								

MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Rua Santa Helena, 100 - Centro - Itabaiana - BA
 CNPJ: 16.048.580/0001-01
 R.N. 23300013/0001-01
 R.N. 23300013/0001-01

Kelly Brito Freire
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Engº CMI - CREA 2708362/440



OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades
1	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO		
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.02.009	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	12,00
> $3,00 \times 4,00 = 12,00 \text{ m}^2$			
01.02.010	Tapume em telha de aço galvalume, simples, ondulada, não pintada, OND18, e=0,50mm, h = 2,00m, exclusive pintura	m	151,00
> $(18,00 + 57,50) \times 2 = 151,00 \text{ m}$			
01.03	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO		
01.03.002	Locação de serviços de terraplenagem de obras civis	m2	6.736,18
> Área projeto (AutoCad) = 6.736,18 m ²			
01.03.003	Escavação, carga e transporte de material de 2ª categoria, com carregadeira, dmt 51 a 200m	m3	1.371,77
> Volume de Corte Planilha de Cubação = 1.371,77 m ³			
01.03.004	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal	m3	581,32
> Volume de Aterro Planilha de Cubação = $447,17 \text{ m}^3 \times 1,30 = 581,32 \text{ m}^3$			
01.03.005	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	1.201,98
> $1.371,77 \text{ m}^3 \times 1,30 - 581,32 \text{ m}^3 = 1.201,98 \text{ m}^3$			
01.03.006	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana em revestimento primário (unidade: tkm). af 07/2020	tkm	5.408,91
> $1.201,98 \text{ m}^3 \times 1,50 \text{ t/m}^3 \times 3,00 \text{ km} = 5.408,91 \text{ tkm}$			
01.11	FECHAMENTO EXTERNO		
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	44,40
> $222,00 \text{ m} \times 0,50 \text{ m} = 111,00 \text{ m}^2 \times 70,00\% = 77,70 \text{ m}^2 - 33,30 \text{ m}^2 \text{ (Medição Anterior)} = 44,40 \text{ m}^2$			
01.11.004	Gradil 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	m ²	187,50
> $375,00 \text{ m}^2 \times 50,00\% = 187,50 \text{ m}^2$			
3	BAIAS COBERTAS		
03.08	COBERTURA		
03.08.001	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	168,00
> $5,97 \text{ m} \times 28,15 \text{ m} = 168,05 \text{ m}^2 \therefore \text{Valor Medido} = 168,00 \text{ m}^2$			

Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE
 Kelly F. Ribeiro
 Eng^a Civil - CREA/SE 2709362440

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Danielson Leite dos Santos
 R. Eng^o CIVIL CREA 16997/D-SE
 RN 270031028-4



OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades
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	168,00
> $5,97 \text{ m} \times 28,15 \text{ m} = 168,05 \text{ m}^2 \therefore \text{Valor Medido} = 168,00 \text{ m}^2$			
03.08.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 4m a 6 m	un	9,00
> 9,00 un			
03.08.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada e aparelhada 5cm x 18cm, c/ abertura de encaixes	m	140,75
> $28,15 \text{ m} \times 5,00 \text{ un} = 140,75 \text{ m}$			
03.09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
03.09.001	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m2	14,00
> $28,00 \text{ m}^2 \times 50,00 \% = 14,00 \text{ m}^2$			
03.12	PISO INTERNO		
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
> $(3,08 \times 2 + 5,10 + 3,30) = 14,56 \text{ m}^2 \therefore \text{Valor Medido} = 13,00 \text{ m}^2$			
03.12.005	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	13,00
> $(3,08 \times 2 + 5,10 + 3,30) = 14,56 \text{ m}^2 \therefore \text{Valor Medido} = 13,00 \text{ m}^2$			
4	RESERVATÓRIO ELEVADO		
04.07	PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO		
04.07.001	Impermeabilização - Aplicação de Frioasfalto - 02 demãos	m2	14,82
> $14,82 \text{ m}^2 \times 100,00 \% = 14,82 \text{ m}^2$			
6	ADMINISTRATIVO		
06.08	COBERTURA		
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	11,54
> $(9,05 \times 21,71) + (21,41 + 8,75) \times 2 \times 0,20 = 208,54 \text{ m}^2 - 197,00 \text{ m}^2 \text{ (Medição Anterior)} = 11,54 \text{ m}^2$			
06.08.002	Proteção mecânica de superfície horizontal com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=5cm. af 06/2018	m2	11,54
> $(9,05 \times 21,71) + (21,41 + 8,75) \times 2 \times 0,20 = 208,54 \text{ m}^2 - 197,00 \text{ m}^2 \text{ (Medição Anterior)} = 11,54 \text{ m}^2$			
06.09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITABAIANA/SE

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades
06.09.002	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão. af 03/2016	m	1,70
> $6 \times 1,20 + 3 \times 1,10 + 1 \times 1,30 + 1,70 = 13,50 \text{ m} - 11,80 \text{ m (Medição Anterior)} = 1,70 \text{ m}$			
06.10	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
06.10.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2,00
> 2,00 un			
06.10.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens	un	3,00
> 3,00 un			
06.13	PISO INTERNO		
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
> $22,00 \times 100,00\% = 22,00 \text{ m}^2$			
06.13.004	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	22,00
> $22,00 \times 100,00\% = 22,00 \text{ m}^2$			
06.16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
06.16.007	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1,00
> 1,00 un			
7	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
07.01	EQUIPE DIRIGENTE		
07.01.001	Tecnico de edificacoes com encargos complementares	mês	0,4662
> $(1.252.039,29 - 52.348,98) / (2.499.973,20 - 132.629,77) = 0,4613 \times 7,00 \text{ mês} = 3,2291 \text{ mês} - 2,7629 \text{ mês (Medição Anterior)} = 0,4662 \text{ mês}$			
07.01.002	Mestre de obras com encargos complementares	mês	0,4662
> $(1.252.039,29 - 52.348,98) / (2.499.973,20 - 132.629,77) = 0,4613 \times 7,00 \text{ mês} = 3,2291 \text{ mês} - 2,7629 \text{ mês (Medição Anterior)} = 0,4662 \text{ mês}$			
07.01.003	Vigia diurno com encargos complementares	mês	0,9324
> $(1.252.039,29 - 52.348,98) / (2.499.973,20 - 132.629,77) = 0,4613 \times 14,00 \text{ mês} = 6,4582 \text{ mês} - 5,5258 \text{ mês} = 0,9324 \text{ mês}$			

Kelly Pinto Freire
 Prefeitura Municipal de Itabaiana/SE
 Kelly Pinto Freire
 Engº Civil - CREA/SE 2709362440

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS PIRELL
 Daneyson Leite dos Santos
 Engº Civil - CREA 10597/D-SE
 RN 270031028-4

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE EQUOTERAPIA EM ITA'ANASE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 06

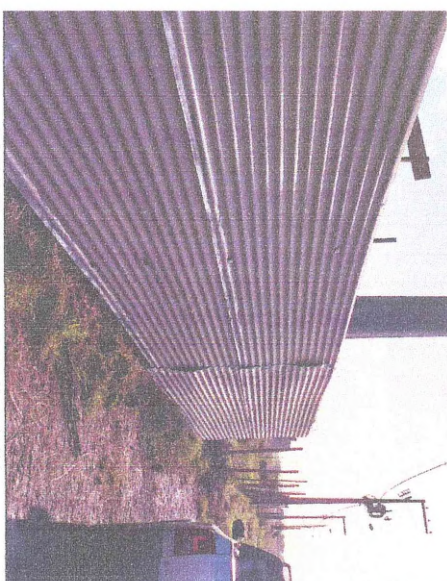
CONTRATO nº 1117/2022

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 20/06/2022



PLACA DA OBRA



TAPUME EM TELHA GALVANIZADA



TAPUME EM TELHA GALVANIZADA



LOCALIZAÇÃO E SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM



LOCALIZAÇÃO E SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM



SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM

ELABORADO POR:

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Dalva Regina Leite dos Santos
RT Eng. CIVIL CREA 10997/D-SE
RN 270031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly F. do Rêgo
Eng. CIVIL - CREA/SE 270030244/0

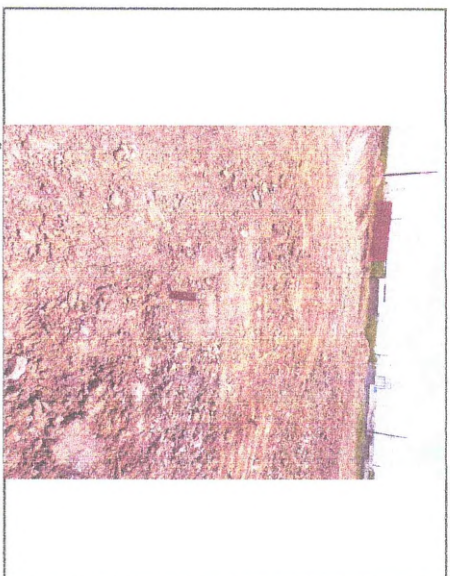
FOLHA 1 de 3

CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

ORDEM DE SERVIÇO
INICIO - 20/06/2022



LOCAÇÃO E SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM



LOCAÇÃO E SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM



MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO;
GRADIL NYLOFOR 3D BELGO



MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO;
GRADIL NYLOFOR 3D BELGO



MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO;
GRADIL NYLOFOR 3D BELGO



MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO;
GRADIL NYLOFOR 3D BELGO

ELABORADO POR:

MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Danilo José dos Santos
Engº CIVIL CREA 10397/D-SE
RN 270031028-4

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kenny F. do Rio do
Engº CIVIL - CREA/SE: 27.093/2449

CONTRATADA: MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

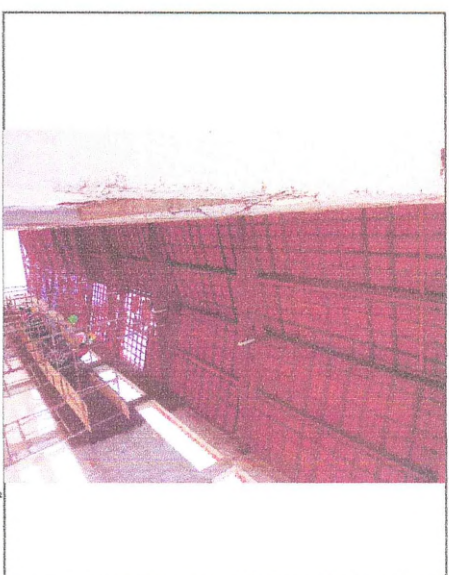
ORDEM DE SERVIÇO
INICIO - 20/06/2022



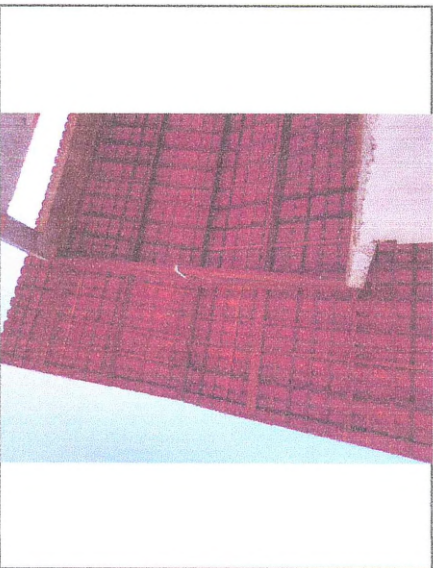
BAIAS COBERTAS - TESOURAS E PEÇAS EM MADEIRA



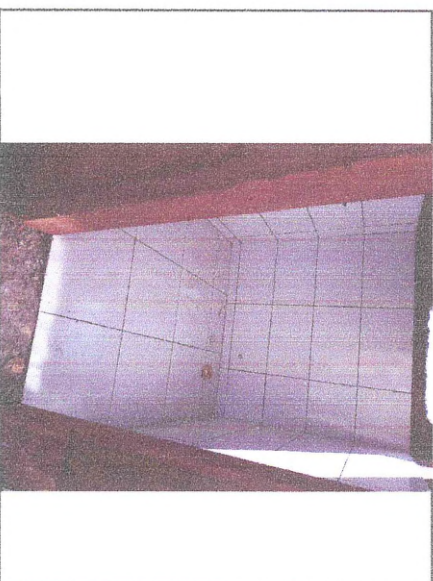
BAIAS COBERTAS - TESOURAS, PEÇAS, RIPÕES E
RIPAS EM MADEIRA; TELHAMENTO CERÂMICO



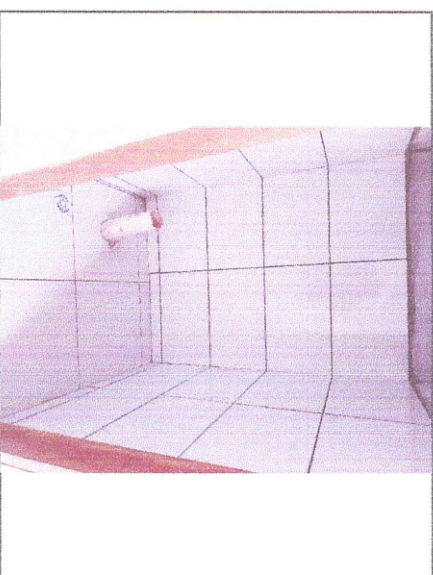
BAIAS COBERTAS - TESOURAS, PEÇAS, RIPÕES E
RIPAS EM MADEIRA; TELHAMENTO CERÂMICO



BAIAS COBERTAS - TESOURAS, PEÇAS, RIPÕES E
RIPAS EM MADEIRA; TELHAMENTO CERÂMICO



BAIAS COBERTAS - REVESTIMENTO CERÂMICO
PAREDE; REGULARIZAÇÃO E PISO CERÂMICO; CAIXÃO
DE PORTA EM MADEIRA; PONTO DE ESGOTO



ADMINISTRAÇÃO - REVESTIMENTO CERÂMICO
PAREDE; REGULARIZAÇÃO E PISO CERÂMICO; CAIXÃO
DE PORTA EM MADEIRA; PONTO DE ESGOTO

ELABORADO POR:

MUD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
D. Anderson Leite dos Santos
KI ENG. CIVIL CREA 10997/D-SE
R/N 270031028-4

Kelly Prates Freire
Prefeitura Municipal de Itabaiana
Katy F. do Rêgo
Eng.ª Civil - CREA/SE 27.0933/2440

FOLHA 3 de 3