



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

BOLETIM DE MEDIÇÃO :
PERÍODO: 29/07/2023-31/08/2023

03 FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL
CONTRATO:013/2023 DATA: 31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)					% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir			
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO												
01.01.001	SONDAGEM Sondagem a percussão	m	45,00	45,00	0,00	RS 174,15	RS 7.836,75	RS 7.836,75	RS 0,00	RS 232.691,33	RS 678.973,70	RS 3.058.629,12	0,21%
01.02	SERVIÇOS PRELIMINARES												
01.02.001	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em madeira 20 x 20cm e escorrimento, instalado Tapume em chapa OSB LP (2,20x1,22m), esp = 10mm (1 uso)	un	1,00	1,00	0,00	RS 328,23	RS 328,23	RS 0,00	RS 99.791,06	RS 99.791,06	RS 0,00	RS 0,00	0,21%
01.02.002	Limpeza mecanizada do terreno e retroscavadeira (vegetação morta) inclusive extra e transporte - até 1km	m²	325,60	325,60	0,00	RS 142,61	RS 46.433,82	46.433,82	RS 0,00	RS 46.433,82	RS 0,00	RS 0,00	0,21%
01.02.003	Locação de construção de edificação - área de 1000 m², inclusive execução de gradil de madeira	m²	3.119,83	3.119,83	0,00	RS 2,07	RS 6.458,05	6.458,05	RS 0,00	RS 6.458,05	RS 0,00	RS 0,00	0,17%
01.02.004	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou definitiva, com Encanamento de Material Inclusive Mureta e Barragem para escoamento de obra porte médio s=43,56m2 com materiais locais	un	1,00	1,00	0,00	RS 6,44	RS 6,44	6,44	RS 0,00	RS 6,44	RS 0,00	RS 0,00	0,19%
01.02.005	Barragem fechada porte pequeno para depósito de cimento e alvenaria (s=38,72 m2) com materiais locais	un	1,00	1,00	0,00	RS 23.663,54	RS 23.663,54	23.663,54	RS 0,00	RS 23.663,54	RS 0,00	RS 0,00	0,63%
01.02.006	Poste auxiliar pontada energia, trifásico, em ferro galvanizado (4" e 1/2" de diâmetro)	un	1,00	1,00	0,00	RS 13.819,99	RS 13.819,99	13.819,99	RS 0,00	RS 13.819,99	RS 0,00	RS 0,00	0,37%
01.02.009	Quadro de medição trifásica em Noril com lente para leitura	un	1,00	1,00	0,00	RS 488,38	RS 488,38	488,38	RS 0,00	RS 488,38	RS 0,00	RS 0,00	0,01%
01.03	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO												
01.03.001	Regularização mecanizada de áreas	m²	3.119,83	3.119,83	0,00	RS 1,15	RS 3.587,80	3.587,80	RS 0,00	RS 3.587,80	RS 0,00	RS 0,00	0,10%
01.04	MURO DIVISÓRIO												
01.04.001	Alvenaria pedra calcária argamassa e/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - Lado externo 50x2 x 5 unidades área dia	m³	20,00	20,00	0,00	RS 486,24	RS 9.724,80	9.724,80	RS 0,00	RS 9.724,80	RS 0,00	RS 0,00	0,26%
01.04.002	Muro em alvenaria bloco cimento, cunhas concreto armado fck = 15,00m cada 3,00m, assobicho, acabamento de pedra	m²	220,00	220,00	0,00	RS 95,35	RS 20.977,00	20.977,00	RS 0,00	RS 20.977,00	RS 0,00	RS 0,00	0,56%
01.04.003	Chapisco em pureté com argamassa traço 1:1 - 1,3 (cimento / areia) - Revestimento DR2015	m²	440,00	440,00	0,00	RS 7,02	RS 3.088,80	3.088,80	RS 0,00	RS 3.088,80	RS 0,00	RS 0,00	0,05%
01.04.004	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos af. 06/2014	m²	220,00	220,00	0,00	RS 14,64	RS 3.220,80	3.220,80	RS 0,00	RS 3.220,80	RS 0,00	RS 0,00	0,00%
01.05	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME												
01.05.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado revestido de 12mm, 05 usos inclusive escorrimento	m²	717,93	696,19	0,00	RS 58,07	RS 40.427,75	40.427,75	RS 0,00	RS 40.427,75	RS 0,00	RS 1.262,44	1,08%
01.05.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:12,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ água) - acabamento com betoneira 400 L	m³	45,65	45,65	0,00	RS 523,06	RS 23.877,69	23.877,69	RS 0,00	RS 23.877,69	RS 0,00	RS 0,00	0,64%
01.05.003	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estruturas de fundação af. 09/2021	kg	535,50	535,50	0,00	RS 12,65	RS 6.774,08	6.774,08	RS 0,00	RS 6.774,08	RS 0,00	RS 0,00	0,18%
01.05.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas de fundação af. 12/2015	kg	165,60	165,60	0,00	RS 13,83	RS 2.290,25	2.290,25	RS 0,00	RS 2.290,25	RS 0,00	RS 0,00	0,06%
01.05.005	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas de fundação af. 12/2015	kg	1.207,30	1.207,30	0,00	RS 14,58	RS 17.602,43	17.602,43	RS 0,00	RS 17.602,43	RS 0,00	RS 0,00	0,47%
01.05.006	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas de fundação af. 12/2015	kg	218,40	218,40	0,00	RS 12,76	RS 2.786,78	2.786,78	RS 0,00	RS 2.786,78	RS 0,00	RS 0,00	0,07%
01.05.007	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas de fundação af. 12/2015	kg	90,20	90,20	0,00	RS 10,94	RS 986,79	986,79	RS 0,00	RS 986,79	RS 0,00	RS 0,00	0,03%
01.05.008	Bombamento de concreto	m³	45,65	45,65	0,00	RS 46,05	RS 2.102,18	2.102,18	RS 0,00	RS 2.102,18	RS 0,00	RS 0,00	0,06%
01.05.009	Impenetrabilização do alcebre e viga baldrame com 2 demãos de tinta acrílica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa	m²	717,93	696,19	0,00	RS 27,24	RS 19.556,41	19.556,41	RS 0,00	RS 19.556,41	RS 0,00	RS 0,00	0,00%
01.06	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO												
01.06.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	429,67	429,67	0,00	RS 57,11	RS 24.538,45	24.538,45	RS 0,00	RS 24.538,45	RS 0,00	RS 0,00	0,66%
01.06.002	Lastro de concreto, Rk=15 mpas, lançado e adensado	m³	8,75	8,75	0,00	RS 637,59	RS 5.578,91	5.578,91	RS 0,00	RS 5.578,91	RS 0,00	RS 0,00	0,15%

Assinado de forma digital por MILTON SALES SANTANA:81309147191

Dados: 2023.09.01 10:02:14 -03'00'

Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Eng. Civil CREA 270936244
Yan Henrique Torres Santana
Coordenador de Núcleo

Eng. Civil CREA 270936244
José Roberto Santos da Paiva
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng. Civil Kelly Pinto T.
CREA: 270936244
Secretaria das Obras e dos Serv. Púb.



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atensão Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

03

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

CONTRATO:013/2023

DATA:

31/09/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO :

PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período					
01.06.003	Reatero manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	383,28	383,28	0,00	RS 38,08	14.595,30	14.595,30	RS 0,00	0,39%
01.06.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	975,10	975,10	0,00	RS 14,58	14.216,96	14.216,96	RS 0,00	0,38%
01.06.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escamoteio	m²	107,30	107,30	0,00	RS 63,66	6.830,72	6.830,72	RS 0,00	0,41%
01.06.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/areia média/brta. l.) - acurano mecânico com betoneira 400 l.	m3	31,98	31,98	0,00	RS 523,06	16.727,46	16.727,46	RS 0,00	0,45%
01.06.007	Bombamento de concreto	m3	31,98	31,98	0,00	RS 46,05	1.472,68	1.472,68	RS 0,00	0,04%
01.06.008	Coléa e carga manual de entulho	m3	46,39	46,39	0,00	RS 19,04	883,27	883,27	RS 0,00	0,02%
01.06.009	Impermeabilização de alvenare e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica lina. Material da Vedrol ou similar, exceto argamassa	m²	269,84	269,84	0,00	RS 27,24	7.350,44	7.350,44	RS 0,00	0,20%
01.06.010	Preparo e execução de solo-cimento traço 1:1:2 em volume, (cimento/areia/brta. l.) - acurano mecânico e estalamento, para suporte de	m3	4,76	0,00	0,00	RS 348,51	-	-	RS 1.658,91	0,00%
01.07	ESTRUTURA - PILARES (ARRANQUES)						RS 46.041,89	RS 46.041,89	RS 0,00	1,23%
01.07.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escamoteio	m²	187,76	187,76	0,00	RS 138,89	26.077,99	26.077,99	RS 0,00	0,70%
01.07.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estêbha. contínuo/baldrame. af. 09/2021	kg	239,30	239,30	0,00	RS 12,65	3.027,15	3.027,15	RS 0,00	0,08%
01.07.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	751,40	751,40	0,00	RS 12,76	9.587,86	9.587,86	RS 0,00	0,26%
01.07.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	163,50	163,50	0,00	RS 10,94	1.788,69	1.788,69	RS 0,00	0,05%
01.07.005	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/areia média/brta. l.) - acurano mecânico com betoneira 400 l.	m3	9,77	9,77	0,00	RS 523,06	5.110,30	5.110,30	RS 0,00	0,14%
01.07.006	Bombamento de concreto	m3	9,77	9,77	0,00	RS 46,05	449,91	449,91	RS 0,00	0,01%
01.08	ESTRUTURA - PILARES						RS 123.538,74	RS 32.241,61	RS 65.956,76	2,63%
01.08.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escamoteio	m²	541,66	0,00	389,00	RS 138,89	-	54.028,21	RS 21.202,95	1,45%
01.08.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estêbha. contínuo/baldrame. af. 09/2021	kg	645,00	645,00	0,00	RS 12,65	8.159,25	8.159,25	RS 0,00	0,22%
01.08.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	1.709,00	1.709,00	0,00	RS 12,76	21.806,84	21.806,84	RS 0,00	0,58%
01.08.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	208,00	208,00	0,00	RS 10,94	2.275,52	2.275,52	RS 0,00	0,06%
01.08.005	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/areia média/brta. l.) - acurano mecânico com betoneira 400 l.	m3	28,23	0,00	20,96	RS 523,06	-	10.963,34	RS 3.802,65	0,29%
01.08.006	Bombamento de concreto	m3	28,23	0,00	20,96	RS 46,05	-	965,21	RS 334,78	0,03%
01.09	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL						RS 171.836,66	RS 35.228,15	RS 136.608,51	0,94%
01.09.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escamoteio	m²	796,50	0,00	0,00	RS 130,11	-	-	RS 103.632,62	0,00%
01.09.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estêbha. contínuo/baldrame. af. 09/2021	kg	670,50	655,94	0,00	RS 12,65	8.297,64	8.297,64	RS 184,18	0,22%
01.09.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	508,50	508,50	0,00	RS 13,83	7.032,56	7.032,56	RS 0,00	0,19%
01.09.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	1.086,70	902,74	0,00	RS 14,58	13.161,95	13.161,95	RS 2.682,14	0,35%
01.09.005	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	418,50	418,50	0,00	RS 12,76	5.340,06	5.340,06	RS 0,00	0,14%
01.09.006	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	127,60	127,60	0,00	RS 10,94	1.395,94	1.395,94	RS 0,00	0,04%
01.09.007	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 16,0 mm, utilizado em estruturas diversas exceto lajes. af. 12/2015	kg	14,00	0,00	0,00	RS 10,83	-	-	RS 151,62	0,00%
01.09.008	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/areia média/brta. l.) - acurano mecânico com betoneira 400 l.	m3	52,64	0,00	0,00	RS 523,06	-	-	RS 27.533,88	0,00%
01.09.009	Bombamento de concreto	m3	52,64	0,00	0,00	RS 46,05	-	-	RS 2.424,07	0,00%
01.10	ESTRUTURA - LAJE						RS 276.885,95	RS 0,00	RS 276.885,95	0,00%

Engº Civil CREA 2720293954
 Coordenador de Núcleo
 José Roberto Santos da Paiva
 Coordenador de Núcleo

Engº Civil CREA 715638353
 Coordenador de Núcleo
 Van Henrique Torres Santana



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO :

03

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

CONTRATO:013/2023

DATA: 31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Acumulado até o período	Valor (R\$)				% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período			Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir	
01.10.001	Laje pré-fabricada inclinação para piso ou cobertura, inclinação 38cm, h=12cm,el. acabamento em bloco cerâmico h=8cm, incluindo: forçamento e instalação de tela aço soldado nervurada CA-60, Q-52, malha 15x15mm, ferro 4mm (L48, K27M2), malha 2,45x6,60dm, jato, inclusive escoramento.	M2	838,90	0,00	0,00	R\$ 228,23	0,00	R\$ 191.462,15	-	-	R\$ 191.462,15	0,00%
01.10.002	Forçamento e instalação de tela aço soldado nervurada CA-60, Q-52, malha 15x15mm, ferro 4mm (L48, K27M2), malha 2,45x6,60dm, jato, inclusive escoramento.	m²	945,00	0,00	0,00	R\$ 34,95	0,00	R\$ 33.027,75	-	-	R\$ 33.027,75	0,00%
01.10.003	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 01 uso, inclusive escoramento.	m²	46,62	0,00	0,00	R\$ 199,11	0,00	R\$ 9.282,51	-	-	R\$ 9.282,51	0,00%
01.10.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1,2:5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - menor acréscimo com betoneira 400 l.	m³	47,52	0,00	0,00	R\$ 523,06	0,00	R\$ 24.855,81	-	-	R\$ 24.855,81	0,00%
01.10.005	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estubo, contínuo bidirecional, af. 02/2021	kg	517,90	0,00	0,00	R\$ 12,65	0,00	R\$ 6.551,44	-	-	R\$ 6.551,44	0,00%
01.10.006	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	539,30	0,00	0,00	R\$ 13,83	0,00	R\$ 7.458,52	-	-	R\$ 7.458,52	0,00%
01.10.007	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	79,80	0,00	0,00	R\$ 14,58	0,00	R\$ 1.163,48	-	-	R\$ 1.163,48	0,00%
01.10.008	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	50,50	0,00	0,00	R\$ 12,76	0,00	R\$ 644,38	-	-	R\$ 644,38	0,00%
01.10.009	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	23,00	0,00	0,00	R\$ 10,94	0,00	R\$ 251,62	-	-	R\$ 251,62	0,00%
01.10.010	Bombimento de concreto	m3	47,52	0,00	0,00	R\$ 46,05	0,00	R\$ 2.188,30	-	-	R\$ 2.188,30	0,00%
01.11	CAMADA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAPISO							R\$ 114.650,20	R\$ 0,00	R\$ 68.731,20	R\$ 45.927,00	1,84%
01.11.001	Aterro de canteiro de edificação, com fôrmeq. de areia, adensada com água	m3	387,00	0,00	387,00	R\$ 177,60	387,00	R\$ 68.731,20	-	68.731,20	R\$ 0,00	1,84%
01.11.002	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 25mpa	m2	945,00	0,00	0,00	R\$ 48,60	0,00	R\$ 45.927,00	-	-	R\$ 45.927,00	0,00%
01.12	IMPERMEABILIZAÇÃO DA COBERTURA							R\$ 5.820,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.820,30	0,00%
01.12.001	Impermeabilização c/ manilha asfáltica 4mm, estruturada com aplicação de malfiteq. inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	45,00	0,00	0,00	R\$ 129,34	0,00	R\$ 5.820,30	-	-	R\$ 5.820,30	0,00%
01.13	COBERTURA							R\$ 253.050,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 253.050,70	0,00%
01.13.001	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	m2	945,00	0,00	0,00	R\$ 39,70	0,00	R\$ 37.516,50	-	-	R\$ 37.516,50	0,00%
01.13.002	Concreto normal em fibrocimento para telha de 4mm	m	63,00	0,00	0,00	R\$ 110,23	0,00	R\$ 6.944,49	-	-	R\$ 6.944,49	0,00%
01.13.003	Madeiramento em massapneu/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm, tipo Vazquez da Eletrot ou similar	m²	945,00	0,00	0,00	R\$ 59,95	0,00	R\$ 56.652,75	-	-	R\$ 56.652,75	0,00%
01.13.004	Chapa em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, inclusive transporte, vertical, af. 07/2019	m	110,00	0,00	0,00	R\$ 215,43	0,00	R\$ 23.697,30	-	-	R\$ 23.697,30	0,00%
01.13.005	Estrutura Metálica, Especial, em Tubos de Alumínio de ótima Usabilidade, Alta Resistência Mecânica e Contra a Corrosão, boa manutenção, inclusive instalação.	kg	1.100,00	0,00	0,00	R\$ 77,91	0,00	R\$ 85.701,00	-	-	R\$ 85.701,00	0,00%
01.13.006	Cobertura em polícarbonato alveolar de 8mm, fixado em peças de alumínio, inclusive instalação.	m²	94,00	0,00	0,00	R\$ 335,34	0,00	R\$ 31.521,96	-	-	R\$ 31.521,96	0,00%
01.13.007	Chapa em chapa de alumínio, desenvolvimento 160 cm	m	20,00	0,00	0,00	R\$ 237,55	0,00	R\$ 4.751,00	-	-	R\$ 4.751,00	0,00%
01.13.008	Rifão de concreto armado fck=20mpa f=30cm e h=5cm	m	65,00	0,00	0,00	R\$ 42,14	0,00	R\$ 2.739,10	-	-	R\$ 2.739,10	0,00%
01.13.009	Juchão 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado, em canal de escoamento.	un	10,00	0,00	0,00	R\$ 62,81	0,00	R\$ 628,10	-	-	R\$ 628,10	0,00%
01.13.010	Rabo hemisférico em P. F., tipo abacaxi Ø 100mm	un	10,00	0,00	0,00	R\$ 43,95	0,00	R\$ 439,50	-	-	R\$ 439,50	0,00%
01.13.011	Tubo pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais, af. 12/2014	m	50,00	0,00	0,00	R\$ 49,18	0,00	R\$ 2.459,00	-	-	R\$ 2.459,00	0,00%
01.14	ALVENARIA DE VEDAÇÃO							R\$ 99.122,76	R\$ 0,00	R\$ 98.003,38	R\$ 1.119,38	2,62%
01.14.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2,8 (cimento/calçao), incluindo: form. (R\$ 0,00)	m²	2.100,00	0,00	2.075,57	R\$ 45,82	2075,57	R\$ 96.222,00	-	95.102,62	R\$ 1.119,38	2,54%
01.14.002	Vergo pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão, af. 03/2016	m	72,00	0,00	72,00	R\$ 36,74	72,00	R\$ 2.645,28	-	2.645,28	R\$ 0,00	0,07%
01.14.003	Vergo pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão, af. 03/2016	m	4,00	0,00	4,00	R\$ 63,87	4,00	R\$ 255,48	-	255,48	R\$ 0,00	0,01%
01.15	TRATAMENTO DE PROTEÇÃO EM ALVENARIA							R\$ 37.824,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37.824,00	0,00%
01.15.001	Revestimento para parede com brita, e = 4 cm	m²	160,00	0,00	0,00	R\$ 236,40	0,00	R\$ 37.824,00	-	-	R\$ 37.824,00	0,00%

Assinado de forma digital por MILTON SALES SANTANA-81309147191
 Dados: 2023.09.01 10:03:14 -03'00'
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Enga Civil Kelly Pinto r.
 CREA: 270936244-5

Engº Civil CREA 1715638353
 Coordenador de Nucleo
 Van Henrique Torres Santana

Eng. Civil CREA 2720293954
 Coordenador de Nucleo
 José Robert Santos da Paixão



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

BOLETIM DE MEDIÇÃO:

PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

CONTRATO:013/2023

DATA: 31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)				% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir		
01.16	DIVISÓRIAS											
01.16.001	Parede de gesso acartonado - dry - wall d 95/70/60 l 30/1st 12,5mm, sistema, lâmina, conexão ao similar	m²	27,00	0,00	0,00	R\$ 110,20	R\$ 22.981,23	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.981,23	0,00%	0,00%
01.16.002	Porta radiológica em metal/mad. de lei, p/pintura, dim: 0,92x2,12m, laminado de chumbo embutido, esp:2mm, dobradiças reforçadas	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 6.668,61	R\$ 20.005,83	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 20.005,83	0,00%	0,00%
01.17	ESQUADRIAS EM MADEIRA											
01.17.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-laca, 0,80 x 2,10 m, revestida, acabamento, inclusive: batentes e ferragens	un	24,00	0,00	0,00	R\$ 1.173,99	R\$ 28.175,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28.175,76	0,00%	0,00%
01.17.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-laca, 0,90 x 2,10 m, revestida, acabamento, inclusive: batentes e ferragens	un	32,00	0,00	0,00	R\$ 1.301,16	R\$ 41.637,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 41.637,12	0,00%	0,00%
01.17.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-laca, 1,00 x 2,10 m, revestida, acabamento, inclusive: batentes e ferragens	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 1.371,42	R\$ 1.371,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.371,42	0,00%	0,00%
01.17.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-laca, 1,20 x 2,10 m, revestida, acabamento, inclusive: batentes e ferragens	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 1.614,79	R\$ 6.459,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.459,16	0,00%	0,00%
01.18	ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO											
01.18.001	Vidro laminado 8mm (4+4 mm), incolor	m²	6,00	0,00	0,00	R\$ 1.153,46	R\$ 6.920,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.920,76	0,00%	0,00%
01.18.002	Vidro fantasia cancelado 4 mm	m²	1,50	0,00	0,00	R\$ 200,81	R\$ 301,22	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 301,22	0,00%	0,00%
01.18.003	Vidro liso incolor 4mm	m²	3,00	0,00	0,00	R\$ 240,97	R\$ 722,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 722,91	0,00%	0,00%
01.18.004	Baculante em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional, acabamento, inclusive: vidro	m²	1,50	0,00	0,00	R\$ 488,37	R\$ 732,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 732,56	0,00%	0,00%
01.18.005	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de cor: FE-1M, estaliva, vidro	m²	3,00	0,00	0,00	R\$ 551,79	R\$ 1.655,37	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.655,37	0,00%	0,00%
01.19	ESQUADRIAS EM VIDRO											
01.19.001	Sistema de automação para porta de alumínio c/vidro, deslizante, 2 folhas, dimensão do trilho de 3,30 até 4,40m	cj	1,00	0,00	0,00	R\$ 8.154,35	R\$ 8.154,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.154,35	0,00%	0,00%
01.19.002	Fornecimento e instalação de fachada em pele de vidro, em vidro laminado, 3,43 metros	m²	39,96	0,00	0,00	R\$ 1.796,37	R\$ 71.782,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 71.782,95	0,00%	0,00%
01.20	REVESTIMENTOS / PETTORIS / FILETE											
01.20.001	Filete de granito ciza andorinha 1=4cm, esp=2cm, com acabamento, abridado	m	753,33	0,00	0,00	R\$ 53,19	R\$ 40.069,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40.069,62	0,00%	0,00%
01.20.002	Chapisco em parede com argamassa traço 11 - 1:3 (cimento / areia) - Revestido,08/2013	m²	2.640,00	0,00	0,00	R\$ 7,02	R\$ 18.532,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 18.532,80	0,00%	0,00%
01.20.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 16 - 1:2:10 (cimento/ areia / areia), espessura 1,5 cm	m²	2.640,00	0,00	0,00	R\$ 32,70	R\$ 86.328,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 86.328,00	0,00%	0,00%
01.20.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:5 (cimento / areia) com Reboco, espessura 2,0 cm	m²	720,00	0,00	0,00	R\$ 34,25	R\$ 24.660,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24.660,00	0,00%	0,00%
01.20.005	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, lisa, cor azul, base ao similar, aplicado com argamassa	m²	1.120,00	0,00	0,00	R\$ 59,84	R\$ 67.020,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 67.020,80	0,00%	0,00%
01.20.006	Petoril granito ciza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	10,00	0,00	0,00	R\$ 105,64	R\$ 1.056,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.056,40	0,00%	0,00%
01.21	PISO INTERNO EM ALTA RESISTENCIA											
01.21.001	Rebopé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada, aci	m	753,33	0,00	0,00	R\$ 44,07	R\$ 33.199,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33.199,25	0,00%	0,00%
01.21.002	Piso alta resistência ori industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	945,00	0,00	0,00	R\$ 67,19	R\$ 63.494,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 63.494,55	0,00%	0,00%
01.22	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA											
01.22.001	Misto-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia na taxa 1:3	m	320,00	0,00	0,00	R\$ 36,78	R\$ 11.769,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.769,60	0,00%	0,00%
01.22.002	Pintura de rede fio (cintão)	m	320,00	0,00	0,00	R\$ 4,34	R\$ 1.388,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.388,80	0,00%	0,00%
01.22.003	Piso em concreto simples decomposto, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de construção - lisa	m²	381,00	0,00	0,00	R\$ 75,10	R\$ 27.851,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 27.851,10	0,00%	0,00%
01.22.004	Pintura p/ piso e aplicação de 2 lençóis fina novacor, cores variadas, concreto, verde, ao azul - aplicado c/ robô - R1	m²	381,00	0,00	0,00	R\$ 9,32	R\$ 3.550,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.550,92	0,00%	0,00%

Eng. Civil CREA 2720293954
 José Robson Santos de Paiva
 Coordenador de Meio

Eng. Civil CREA 15638353
 Van Henrique Torres Santana
 Coordenador de Meio

Eng. Civil Kelly Pinho Frei
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Públi:
 Prefeitura de Itabaiana - SF

Assinado de forma digital por MILTON SALES
 SANTANA:81309147191
 Dados: 2023.09.01 10:03:28 -03'00'
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONTRATO:013/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA: 31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	% Medido
			Contratado	Do Período	Acumulado até o período						
01.22.005	Pavimentação em pre-moldado tipo Concregrama, modelo Pavirapid, dimensão 45 x 60cm, esp. 5cm, sobre colchão de areia, com	m²	812,70	0,00	0,00	R\$ 190,52	RS 154.835,60	-	-	RS 154.835,60	0,00%
01.22.006	Pavimentação em bloco de concreto vibrado, intertravado, cor natural, 16 faces, 11x22cm, esp. 10cm, NBR9781.	m²	393,69	0,00	0,00	RS 80,30	RS 31.613,31	-	-	RS 31.613,31	0,00%
01.22.007	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, aplicação de misturas de areia, aplicação horizontal.	m²	21,00	0,00	0,00	RS 12,30	RS 258,30	-	-	RS 258,30	0,00%
01.23	PINTURA						RS 102.159,62	RS 0,00	RS 0,00	RS 102.159,62	0,00%
01.23.001	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m²	224,00	0,00	0,00	RS 9,48	RS 2.123,52	-	-	RS 2.123,52	0,00%
01.23.002	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m²	1.510,00	0,00	0,00	RS 8,27	RS 12.487,70	-	-	RS 12.487,70	0,00%
01.23.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m²	1.510,00	0,00	0,00	RS 18,72	RS 28.267,20	-	-	RS 28.267,20	0,00%
01.23.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA brancas, para interiores (paredes) - cores especiais, misturadas em	m²	1.510,00	0,00	0,00	RS 17,64	RS 26.636,40	-	-	RS 26.636,40	0,00%
01.23.005	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	m²	720,00	0,00	0,00	RS 8,87	RS 6.386,40	-	-	RS 6.386,40	0,00%
01.23.006	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e reboco - Rev.D1	m²	720,00	0,00	0,00	RS 18,73	RS 13.485,60	-	-	RS 13.485,60	0,00%
01.23.007	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m²	720,00	0,00	0,00	RS 17,74	RS 12.772,80	-	-	RS 12.772,80	0,00%
01.24	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						RS 792.257,64	RS 0,00	RS 0,00	RS 792.257,64	0,00%
01.24.001	Implantação do posto de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m	un	1,00	0,00	0,00	RS 320,04	RS 320,04	-	-	RS 320,04	0,00%
01.24.002	Poste de concreto duplo T (DT) 12/600 - fornecimento	un	1,00	0,00	0,00	RS 1.434,56	RS 1.434,56	-	-	RS 1.434,56	0,00%
01.24.003	Implantação de estrutura de transformador trifásico de 300 KVA para rede de distribuição aérea, exclusiva transformador.	un	1,00	0,00	0,00	RS 4.696,22	RS 4.696,22	-	-	RS 4.696,22	0,00%
01.24.004	Transformador de 300 kva, 15 kv, 60 Hz, at 13,8kv, bt 220/127v	un	1,00	0,00	0,00	RS 40.918,54	RS 40.918,54	-	-	RS 40.918,54	0,00%
01.24.005	Aterramento composto de 3 bastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligado com cabo de cobre 20mm²	un	1,00	0,00	0,00	RS 590,16	RS 590,16	-	-	RS 590,16	0,00%
01.24.006	Caixa de equalização de potencial 20x20x10cm de sobrepôr p/1 terminais de tensão cabreado	un	1,00	0,00	0,00	RS 338,02	RS 338,02	-	-	RS 338,02	0,00%
01.24.007	Fornecimento e instalação de caixa para medição indireta 60 x 40 x 10cm	un	1,00	0,00	0,00	RS 2.313,40	RS 2.313,40	-	-	RS 2.313,40	0,00%
01.24.008	Fornecimento de transformador trifásico c/ deriv. 45 kva 13800/220/127v	un	1,00	0,00	0,00	RS 11.434,00	RS 11.434,00	-	-	RS 11.434,00	0,00%
01.24.009	Quadro de transferência automática p/ grupo de geradores até 50 kva	un	1,00	0,00	0,00	RS 12.085,35	RS 12.085,35	-	-	RS 12.085,35	0,00%
01.24.010	Caixa de medição direta até 200A confeccionada em chapa galvanizada e painéis eletromecânicos d=100 x 60 x 15cm	un	1,00	0,00	0,00	RS 2.362,18	RS 2.362,18	-	-	RS 2.362,18	0,00%
01.24.011	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	0,00	0,00	RS 1.016,34	RS 1.016,34	-	-	RS 1.016,34	0,00%
01.24.012	Fornecimento e instalação de grupo gerador, modelo GEHC-260, Heimer ou similar, potência standby 260KVA e potência contínua similar, lanchado diretamente no solo, exclusivo escavado e reaterro	un	1,00	0,00	0,00	RS 3.111.792,96	RS 3.111.792,96	-	-	RS 3.111.792,96	0,00%
01.24.013	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,60m, lanchado diretamente no solo, exclusivo escavado e reaterro	un	48,00	0,00	0,00	RS 279,92	RS 13.436,16	-	-	RS 13.436,16	0,00%
01.24.014	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kamalex ou similar, lanchado diretamente no solo, exclusivo escavado e reaterro	m	90,00	0,00	0,00	RS 91,45	RS 8.230,50	-	-	RS 8.230,50	0,00%
01.24.015	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1,1/2", tipo Kamalex ou similar, lanchado diretamente no solo, exclusivo escavado e reaterro	m	120,00	0,00	0,00	RS 20,26	RS 2.431,20	-	-	RS 2.431,20	0,00%
01.24.016	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 2", tipo Kamalex ou similar, lanchado diretamente no solo, exclusivo escavado e reaterro	m	35,00	0,00	0,00	RS 19,92	RS 697,20	-	-	RS 697,20	0,00%
01.24.017	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1,1/4", tipo Kamalex ou similar, lanchado diretamente no solo, exclusivo escavado e reaterro	m	100,00	0,00	0,00	RS 17,04	RS 1.704,00	-	-	RS 1.704,00	0,00%
01.24.018	Disjuntor termomagnético tripolar 500 A, padrão DIN (European - linha branca) 65KA	un	2,00	0,00	0,00	RS 3.255,12	RS 6.510,24	-	-	RS 6.510,24	0,00%
01.24.019	Disjuntor termomagnético tripolar 250 A, padrão DIN (European - linha branca) 65KA	un	1,00	0,00	0,00	RS 1.557,38	RS 1.557,38	-	-	RS 1.557,38	0,00%
01.24.020	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (European - linha branca) 65KA	un	6,00	0,00	0,00	RS 564,46	RS 3.386,76	-	-	RS 3.386,76	0,00%
01.24.021	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (European - linha branca) 65KA	un	4,00	0,00	0,00	RS 170,20	RS 680,80	-	-	RS 680,80	0,00%

Eng. Civil CREA 215638353
Eng. Civil CREA 2720293954
Coordenador de Nucleo

Eng. Civil Kelly Pinto F. CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Pùb.
Itabaiana - S.



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Contretado	Valor (R\$)			% Medido	
			Contratado	Do Período	Acumulado até o período			Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Saldo a Medir
			Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período			Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Saldo a Medir
01.24.022	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), caixa C	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 127,54	R\$ 510,16	-	-	R\$ 510,16	0,00%	
01.24.023	Disjuntor termomagnético tripolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), caixa C, 5KA	un	5,00	0,00	0,00	R\$ 118,94	R\$ 594,70	-	-	R\$ 594,70	0,00%	
01.24.024	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), caixa C	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 112,59	R\$ 225,18	-	-	R\$ 225,18	0,00%	
01.24.025	Disjuntor termomagnético tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	10,00	0,00	0,00	R\$ 113,93	R\$ 1.139,30	-	-	R\$ 1.139,30	0,00%	
01.24.026	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), caixa B	un	63,00	0,00	0,00	R\$ 53,82	R\$ 3.390,66	-	-	R\$ 3.390,66	0,00%	
01.24.027	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 53,82	R\$ 215,28	-	-	R\$ 215,28	0,00%	
01.24.028	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), caixa B	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 61,59	R\$ 123,18	-	-	R\$ 123,18	0,00%	
01.24.029	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), caixa B, corrente 5KA	un	5,00	0,00	0,00	R\$ 19,51	R\$ 97,55	-	-	R\$ 97,55	0,00%	
01.24.030	Disjuntor tetrapolar DR 125 A, tipo AC, corrente nominal residual 30mA, ref: Siemens 5SM3-3450 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 1.516,60	R\$ 1.516,60	-	-	R\$ 1.516,60	0,00%	
01.24.031	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC 30MA, ref:SMI 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 179,89	R\$ 179,89	-	-	R\$ 179,89	0,00%	
01.24.032	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 08 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivos, disjuntivos	un	16,00	0,00	0,00	R\$ 146,07	R\$ 2.337,12	-	-	R\$ 2.337,12	0,00%	
01.24.033	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 32 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusivos, disjuntivos	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 556,71	R\$ 1.670,13	-	-	R\$ 1.670,13	0,00%	
01.24.034	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 300mm ² - 0,6kV/1kV/90°	m	70,00	0,00	0,00	R\$ 399,77	R\$ 27.983,90	-	-	R\$ 27.983,90	0,00%	
01.24.035	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 150mm ² - 0,6kV/1kV/90°	m	235,00	0,00	0,00	R\$ 187,94	R\$ 44.165,90	-	-	R\$ 44.165,90	0,00%	
01.24.036	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 120mm ² - 0,6kV/1kV/90°	m	5,00	0,00	0,00	R\$ 164,11	R\$ 820,55	-	-	R\$ 820,55	0,00%	
01.24.037	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 95mm ² - 0,6kV/1kV/90°	m	70,00	0,00	0,00	R\$ 137,64	R\$ 9.634,80	-	-	R\$ 9.634,80	0,00%	
01.24.038	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 50mm ² - 0,6kV/1kV/90°	m	5,00	0,00	0,00	R\$ 71,71	R\$ 358,55	-	-	R\$ 358,55	0,00%	
01.24.039	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 35mm ² - 0,6kV/1kV/90°	m	500,00	0,00	0,00	R\$ 50,18	R\$ 25.090,00	-	-	R\$ 25.090,00	0,00%	

03

CONTRATO:013/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

BOLETIM DE MEDIÇÃO :

PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023

DATA: 31/08/2023

Yan Henrique Fernandes Santana
Eng. Civil CREA 2715638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

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

Eng. Civil Kelly Pinto F. CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Púb.
Prefeitura de Itabaiana



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

BOLETIM DE MEDIÇÃO:

PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023

FONTE DE RECURSOS: RECURSO FEDERAL

CONTRATO:013/2023

DATA:

31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Acumulado até o período	Valor (R\$)			% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período			Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		
01.24.040	Cabo de cobre isolado em EPR flexível tripolar 25mm² - 0,6kV/1kV/90°	m	5,00	0,00	0,00	R\$ 35,97		R\$ 179,85	-	-	R\$ 179,85	0,00%
01.24.041	Cabo de cobre isolado em EPR flexível tripolar 16mm² - 0,6kV/1kV/90°	m	200,00	0,00	0,00	R\$ 24,70		R\$ 4.940,00	-	-	R\$ 4.940,00	0,00%
01.24.042	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kV / 90° C	M	600,00	0,00	0,00	R\$ 13,58		R\$ 8.148,00	-	-	R\$ 8.148,00	0,00%
01.24.043	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kV / 90° C	m	50,00	0,00	0,00	R\$ 10,92		R\$ 546,00	-	-	R\$ 546,00	0,00%
01.24.044	Exaustor 18w, modelo APC-210, dn Aerotec ou similar - fornecimento e instalação	un	7,00	0,00	0,00	R\$ 423,49		R\$ 2.964,43	-	-	R\$ 2.964,43	0,00%
01.24.045	Luminária arandelada tipo tarantula, com grade de sobrepor, com 1 lâmpada fluorescente de 15 w, sem traçar - fornecimento e instalação	un	43,00	0,00	0,00	R\$ 150,74		R\$ 6.481,82	-	-	R\$ 6.481,82	0,00%
01.24.046	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	43,00	0,00	0,00	R\$ 293,77		R\$ 12.632,11	-	-	R\$ 12.632,11	0,00%
01.24.047	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"	un	132,00	0,00	0,00	R\$ 310,00		R\$ 40.920,00	-	-	R\$ 40.920,00	0,00%
01.24.048	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 pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4")	pt	115,00	0,00	0,00	R\$ 232,06		R\$ 26.686,90	-	-	R\$ 26.686,90	0,00%
01.24.049	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	72,00	0,00	0,00	R\$ 214,46		R\$ 15.441,12	-	-	R\$ 15.441,12	0,00%
01.24.050	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc rígido embutido, inclusive, aterramento	pt	35,00	0,00	0,00	R\$ 337,73		R\$ 11.820,55	-	-	R\$ 11.820,55	0,00%
01.24.051	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 4,0mm² (fio de pvc flexível sanfonado embutido com alicata 4 x 32 w (tecnolux - ref.817/432 ou similar)	pt	60,00	0,00	0,00	R\$ 263,45		R\$ 15.807,00	-	-	R\$ 15.807,00	0,00%
01.24.052	Luminária fluorescente embutir com alicata 4 x 32 w (tecnolux - ref.817/432 ou similar)	un	132,00	0,00	0,00	R\$ 705,20		R\$ 93.086,40	-	-	R\$ 93.086,40	0,00%
01.24.053	Cabo de cobre flexível isolado, seção 1,5mm², 450V 750v / 70°C	m	300,00	0,00	0,00	R\$ 7,24		R\$ 2.172,00	-	-	R\$ 2.172,00	0,00%
01.24.054	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450V 750v / 70°C	m	300,00	0,00	0,00	R\$ 8,14		R\$ 2.442,00	-	-	R\$ 2.442,00	0,00%
01.25	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 28.890,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 28.890,46	0,00%
01.25.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,40m	un	11,00	0,00	0,00	R\$ 243,74		R\$ 2.681,14	-	-	R\$ 2.681,14	0,00%
01.25.002	Caixa de gordura em pvc, multiphla	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 158,67		R\$ 158,67	-	-	R\$ 158,67	0,00%
01.25.003	Joelho de 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâ = 40mm	un	13,00	0,00	0,00	R\$ 15,79		R\$ 205,27	-	-	R\$ 205,27	0,00%
01.25.004	Joelho 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâ = 50mm	un	17,00	0,00	0,00	R\$ 13,35		R\$ 226,95	-	-	R\$ 226,95	0,00%
01.25.005	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâ = 40mm	un	9,00	0,00	0,00	R\$ 26,93		R\$ 242,37	-	-	R\$ 242,37	0,00%
01.25.006	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâ = 40mm	un	24,00	0,00	0,00	R\$ 12,90		R\$ 309,60	-	-	R\$ 309,60	0,00%
01.25.007	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâ = 40mm	un	23,00	0,00	0,00	R\$ 12,71		R\$ 292,33	-	-	R\$ 292,33	0,00%
01.25.008	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 50mm	un	20,00	0,00	0,00	R\$ 12,11		R\$ 242,20	-	-	R\$ 242,20	0,00%
01.25.009	Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâ = 100mm	un	15,00	0,00	0,00	R\$ 30,70		R\$ 460,50	-	-	R\$ 460,50	0,00%
01.25.010	Joelho 90° em pvc rígido soldável, com visita, para esgoto predial, diâ = 100 x 50mm	un	17,00	0,00	0,00	R\$ 45,21		R\$ 768,57	-	-	R\$ 768,57	0,00%
01.25.011	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 50 x 50mm	un	5,00	0,00	0,00	R\$ 26,18		R\$ 130,90	-	-	R\$ 130,90	0,00%
01.25.012	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 100 x 100mm	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 61,89		R\$ 61,89	-	-	R\$ 61,89	0,00%
01.25.013	Lava simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 50mm	un	50,00	0,00	0,00	R\$ 12,56		R\$ 628,00	-	-	R\$ 628,00	0,00%
01.25.014	Lava simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 100mm	un	47,00	0,00	0,00	R\$ 28,34		R\$ 1.331,98	-	-	R\$ 1.331,98	0,00%
01.25.015	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 50mm	un	17,00	0,00	0,00	R\$ 13,57		R\$ 230,69	-	-	R\$ 230,69	0,00%
01.25.016	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 50 x 50mm	un	17,00	0,00	0,00	R\$ 25,68		R\$ 436,56	-	-	R\$ 436,56	0,00%
01.25.017	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 100 x 100mm	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 55,15		R\$ 110,30	-	-	R\$ 110,30	0,00%

Eng. Civil CREA 2720293954
José Robson Santos de Paiva
Coordenador de Núcleo

Eng. Civil CREA 2715638353
Van Henrique Tavares Santana

Eng. Civil Kelly Pinto F.
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Púb.



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

FONTE DE RECURSOS: RECURSO FEDERAL

CONTRATO: 013/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO:

PERÍODO: 29/07/2023-31/08/2023

DATA:

31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Acumulado até o período	Valor (R\$)				% Medido	
			Contratado	Do Período	Acumulado Anterior			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Saldo a Medir
01.25.018	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto precilal, d = 100 mm	m	138,00	0,00	0,00	R\$ 45,36		R\$ 6.259,68	-	-	-	R\$ 6.259,68	0,00%
01.25.019	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto precilal, d = 75 mm	m	6,00	0,00	0,00	R\$ 39,79		R\$ 238,74	-	-	-	R\$ 238,74	0,00%
01.25.020	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto precilal, d = 50 mm	m	168,00	0,00	0,00	R\$ 25,27		R\$ 4.245,36	-	-	-	R\$ 4.245,36	0,00%
01.25.021	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto precilal, d = 40 mm	m	30,00	0,00	0,00	R\$ 17,73		R\$ 531,90	-	-	-	R\$ 531,90	0,00%
01.25.022	Tubo pvc rígido soldável, serie reforçada, p/ esgoto e aguas pluviais, de 100mm	m	90,00	0,00	0,00	R\$ 67,65		R\$ 6.088,50	-	-	-	R\$ 6.088,50	0,00%
01.25.023	Caixa sifonada redonda, corpo giratório, com 5 entradas de 40mm e 1 saída de 75mm, d=150x170x75mm, eqm. arelha, Pvc branco.	un	24,00	0,00	0,00	R\$ 49,95		R\$ 1.198,80	-	-	-	R\$ 1.198,80	0,00%
01.25.024	Tubo de ligação PVC para saída de vaso sanitário, diâm = 100mm	un	17,00	0,00	0,00	R\$ 26,13		R\$ 444,21	-	-	-	R\$ 444,21	0,00%
01.25.025	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	174,00	0,00	0,00	R\$ 4,50		R\$ 783,00	-	-	-	R\$ 783,00	0,00%
01.25.026	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	95,00	0,00	0,00	R\$ 6,13		R\$ 582,35	-	-	-	R\$ 582,35	0,00%
01.26	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA							R\$ 37.819,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 37.819,15	0,00%
01.26.001	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte, cap. 10.000 litros	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 7.268,54		R\$ 7.268,54	-	-	-	R\$ 7.268,54	0,00%
01.26.002	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte, cap. 5.000 litros	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 3.733,81		R\$ 3.733,81	-	-	-	R\$ 3.733,81	0,00%
01.26.003	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	54,00	0,00	0,00	R\$ 9,58		R\$ 517,32	-	-	-	R\$ 517,32	0,00%
01.26.004	Registro gaveta c/ caunpia cromada, d=20mm (3/4") - ref.1509	un	25,00	0,00	0,00	R\$ 85,54		R\$ 2.138,50	-	-	-	R\$ 2.138,50	0,00%
01.26.005	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	13,00	0,00	0,00	R\$ 6,42		R\$ 83,46	-	-	-	R\$ 83,46	0,00%
01.26.006	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 10,49		R\$ 20,98	-	-	-	R\$ 20,98	0,00%
01.26.007	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 32mm	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 29,43		R\$ 29,43	-	-	-	R\$ 29,43	0,00%
01.26.008	Bucha de redução, pvc, soldável, de 40mm x 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. ref.032/015	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 9,81		R\$ 9,81	-	-	-	R\$ 9,81	0,00%
01.26.009	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	7,00	0,00	0,00	R\$ 161,43		R\$ 1.130,01	-	-	-	R\$ 1.130,01	0,00%
01.26.010	Ligação Precilal de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fumecimento de Material, inclusive Mureta e	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 644,19		R\$ 644,19	-	-	-	R\$ 644,19	0,00%
01.26.011	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 11,67		R\$ 35,01	-	-	-	R\$ 35,01	0,00%
01.26.012	Curva 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 13,88		R\$ 55,52	-	-	-	R\$ 55,52	0,00%
01.26.013	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	5,00	0,00	0,00	R\$ 12,54		R\$ 62,70	-	-	-	R\$ 62,70	0,00%
01.26.014	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 9,50		R\$ 19,00	-	-	-	R\$ 19,00	0,00%
01.26.015	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	17,00	0,00	0,00	R\$ 10,41		R\$ 176,97	-	-	-	R\$ 176,97	0,00%
01.26.016	Joelho 45° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 14,49		R\$ 43,47	-	-	-	R\$ 43,47	0,00%
01.26.017	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 20mm x 1/2"	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 17,23		R\$ 68,92	-	-	-	R\$ 68,92	0,00%
01.26.018	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 3/4"	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 19,35		R\$ 59,85	-	-	-	R\$ 59,85	0,00%
01.26.019	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	10,00	0,00	0,00	R\$ 9,03		R\$ 90,30	-	-	-	R\$ 90,30	0,00%
01.26.020	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	109,00	0,00	0,00	R\$ 9,38		R\$ 1.022,42	-	-	-	R\$ 1.022,42	0,00%
01.26.021	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	15,00	0,00	0,00	R\$ 11,60		R\$ 174,00	-	-	-	R\$ 174,00	0,00%
01.26.022	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	5,00	0,00	0,00	R\$ 20,19		R\$ 100,95	-	-	-	R\$ 100,95	0,00%
01.26.023	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 21,27		R\$ 21,27	-	-	-	R\$ 21,27	0,00%

Assinado de forma digital por MILTON SALES SANTANA:81309147191
 Dados: 2023.09.01 10:04:39 -03'00'
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Eng.ª Kelly Pinto Pires
 CREA: 270936244-6
 Prefeitura de Itabaiana - S...

Van Henrique Torres Santana
 Eng. Civil CREA 715638353
 Coordenador de Nucleo

José Robson Santos da Paixão
 Eng. Civil CREA 7720293954
 Coordenador de Nucleo



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atensão Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

03

CONTRATO:013/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA: 31/08/2023

PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO :

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Valor (R\$)	Acumulado até o período	Do Período	Acumulado Anterior	Saída a Medir	% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período										
01.26.024	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm	un	11,00	0,00	0,00	R\$ 5,222	R\$ 57,42	-	R\$ 57,42	-	-	-	R\$ 57,42	0,00%	
01.26.025	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25mm	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 6,01	R\$ 24,04	-	R\$ 24,04	-	-	-	R\$ 24,04	0,00%	
01.26.026	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32mm	un	5,00	0,00	0,00	R\$ 7,97	R\$ 39,85	-	R\$ 39,85	-	-	-	R\$ 39,85	0,00%	
01.26.027	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40mm	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 13,30	R\$ 39,90	-	R\$ 39,90	-	-	-	R\$ 39,90	0,00%	
01.26.028	Torneira de boca p/caixa d'agua d = 3/4" (deca ou similar)	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 85,23	R\$ 170,46	-	R\$ 170,46	-	-	-	R\$ 170,46	0,00%	
01.26.029	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	10,00	0,00	0,00	R\$ 18,52	R\$ 185,20	-	R\$ 185,20	-	-	-	R\$ 185,20	0,00%	
01.26.030	Tê de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40 x 32mm	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 29,27	R\$ 87,81	-	R\$ 87,81	-	-	-	R\$ 87,81	0,00%	
01.26.031	Tê 90° pvc rígido soldável, L.L.R, c/bucha de latão na bolsa central, d = 25 x 3/4"	un	13,00	0,00	0,00	R\$ 24,96	R\$ 324,48	-	R\$ 324,48	-	-	-	R\$ 324,48	0,00%	
01.26.032	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 10,36	R\$ 41,44	-	R\$ 41,44	-	-	-	R\$ 41,44	0,00%	
01.26.033	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32mm	un	9,00	0,00	0,00	R\$ 15,07	R\$ 135,63	-	R\$ 135,63	-	-	-	R\$ 135,63	0,00%	
01.26.034	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	32,00	0,00	0,00	R\$ 10,92	R\$ 349,44	-	R\$ 349,44	-	-	-	R\$ 349,44	0,00%	
01.26.035	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 26,84	R\$ 53,68	-	R\$ 53,68	-	-	-	R\$ 53,68	0,00%	
01.26.036	Válvula retenção horizontal, bronze, d = 38 mm (1 1/2")	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 253,84	R\$ 253,84	-	R\$ 253,84	-	-	-	R\$ 253,84	0,00%	
01.26.037	Anel de borracha para tubo pvc sanitário d = 100mm	un	52,00	0,00	0,00	R\$ 6,13	R\$ 318,76	-	R\$ 318,76	-	-	-	R\$ 318,76	0,00%	
01.26.038	Joelho 45 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encanamento.	un	16,00	0,00	0,00	R\$ 45,71	R\$ 731,36	-	R\$ 731,36	-	-	-	R\$ 731,36	0,00%	
01.26.039	Joelho 90 graus, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas	un	9,00	0,00	0,00	R\$ 61,94	R\$ 557,46	-	R\$ 557,46	-	-	-	R\$ 557,46	0,00%	
01.26.040	Luva simples em pvc rígido e anéis, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	27,00	0,00	0,00	R\$ 24,64	R\$ 665,28	-	R\$ 665,28	-	-	-	R\$ 665,28	0,00%	
01.26.041	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	108,00	0,00	0,00	R\$ 13,11	R\$ 1.415,88	-	R\$ 1.415,88	-	-	-	R\$ 1.415,88	0,00%	
01.26.042	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	384,00	0,00	0,00	R\$ 15,52	R\$ 5.959,68	-	R\$ 5.959,68	-	-	-	R\$ 5.959,68	0,00%	
01.26.043	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm (1")	m	144,00	0,00	0,00	R\$ 22,28	R\$ 3.208,32	-	R\$ 3.208,32	-	-	-	R\$ 3.208,32	0,00%	
01.26.044	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	m	48,00	0,00	0,00	R\$ 46,71	R\$ 2.242,08	-	R\$ 2.242,08	-	-	-	R\$ 2.242,08	0,00%	
01.26.045	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")	m	12,00	0,00	0,00	R\$ 50,89	R\$ 610,68	-	R\$ 610,68	-	-	-	R\$ 610,68	0,00%	
01.26.046	Conjunto moto-bomba com motor de 1/2 cv, trifásico, bomba centrifuga, sucção 1", recalque 3/4", pr. máx. 23 mca, alt. sucção 8	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 2.088,04	R\$ 2.088,04	-	R\$ 2.088,04	-	-	-	R\$ 2.088,04	0,00%	
01.26.047	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 9,27	R\$ 9,27	-	R\$ 9,27	-	-	-	R\$ 9,27	0,00%	
01.26.048	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 9,58	R\$ 9,58	-	R\$ 9,58	-	-	-	R\$ 9,58	0,00%	
01.26.049	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 32mm x 1"	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 11,10	R\$ 11,10	-	R\$ 11,10	-	-	-	R\$ 11,10	0,00%	
01.26.050	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 40mm x 1 1/4"	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 17,87	R\$ 17,87	-	R\$ 17,87	-	-	-	R\$ 17,87	0,00%	
01.26.051	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1 1/4"	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 24,65	R\$ 24,65	-	R\$ 24,65	-	-	-	R\$ 24,65	0,00%	
01.26.052	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 60mm x 1 1/2"	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 30,39	R\$ 30,39	-	R\$ 30,39	-	-	-	R\$ 30,39	0,00%	
01.26.053	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 25 mm x 3/4" instalado em reservatório de água de edificação que	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 23,34	R\$ 46,68	-	R\$ 46,68	-	-	-	R\$ 46,68	0,00%	
01.26.054	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 32 mm x 1" instalado em reservatório de água de edificação que possui	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 27,83	R\$ 27,83	-	R\$ 27,83	-	-	-	R\$ 27,83	0,00%	
01.26.055	Adaptador com flange e anel de vedação, pvc, soldável, dn 40 mm x 1 1/4" instalado em reservatório de água de edificação que possui	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 34,62	R\$ 34,62	-	R\$ 34,62	-	-	-	R\$ 34,62	0,00%	
01.27	LOUÇAS E METAIS						R\$ 58.516,96		R\$ 58.516,96				R\$ 58.516,96	0,00%	

Eng. Civil CREA 212023954
 Eng. Civil CREA 15638353
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Van Henrique Torres Santana
 Eng. Civil CREA 15638353
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng. Civil Kelly Pinto Ft.
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. Púb.
 Prefeitura de Itabaiana



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)
CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONTRATO: 013/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			BOLETIM DE MEDIÇÃO :			Preço Unitário (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	% Medido
			Contratado	Do Período	Acumulado até o período	PERÍODO:	Valor (R\$)							
			28/07/2023-31/08/2023	28/07/2023-31/08/2023	28/07/2023-31/08/2023	31/08/2023								
01.27.001	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, I=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	64,00	0,00	0,00	R\$ 234,27	R\$ 14.993,28	-	-	-	R\$ 14.993,28	0,00%		
01.27.002	Submeteira para sabão líquido	un	23,00	0,00	0,00	R\$ 67,90	R\$ 1.561,70	-	-	-	R\$ 1.561,70	0,00%		
01.27.003	Dispenser para toalha interfolhada	un	23,00	0,00	0,00	R\$ 48,03	R\$ 1.104,69	-	-	-	R\$ 1.104,69	0,00%		
01.27.004	Papelaria de parede em metal cromado sem tampa, nichoso lixado.	un	16,00	0,00	0,00	R\$ 44,10	R\$ 705,60	-	-	-	R\$ 705,60	0,00%		
01.27.005	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21F.17), linha quadrada, P.210.17, DECA ou similar, inclusive assento	un	16,00	0,00	0,00	R\$ 1.204,39	R\$ 19.270,24	-	-	-	R\$ 19.270,24	0,00%		
01.27.006	Lavatório boca (Decca-Kavera ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, encaixe cromado, exaustivo borçaga	un	23,00	0,00	0,00	R\$ 521,01	R\$ 11.983,23	-	-	-	R\$ 11.983,23	0,00%		
01.27.007	Plu de cozinha com batedor em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1,20x0,60, com 01 cuba de aço inox, sifão cromado, válvula	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 1.278,52	R\$ 1.278,52	-	-	-	R\$ 1.278,52	0,00%		
01.27.008	Fanque de boca (deca ref. Iq 01)8 em coluna, com torneiro mecânica (deca linha 623 ref. 1153), sifão c/ válvula de plástico e torneira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref.1197	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 869,87	R\$ 869,87	-	-	-	R\$ 869,87	0,00%		
01.27.009	Torneira para lavatório, de mesa, bica baixa, linha Link, ref.1197 C.LNK.de1/2", da Decca ou similar	un	23,00	0,00	0,00	R\$ 262,41	R\$ 6.035,43	-	-	-	R\$ 6.035,43	0,00%		
01.27.010	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm. acabamento cromado ou similar	un	16,00	0,00	0,00	R\$ 44,65	R\$ 714,40	-	-	-	R\$ 714,40	0,00%		
01.28	BALCÕES E BANCADAS						R\$ 2.441,01	R\$ 0,00	R\$ 2.441,01	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.441,01	0,00%	
01.28.001	Bancada em granito cinza andorinha p/laboratório de informática, esp=2,0cm, h=72cm e larg=80cm	m	3,00	0,00	0,00	R\$ 813,67	R\$ 2.441,01	-	-	-	R\$ 2.441,01	0,00%		
01.29	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO						R\$ 203.725,80	R\$ 0,00	R\$ 203.725,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 203.725,80	0,00%	
01.29.001	Ar condicionado split on/off, hi-wall (parede), 2.4000 btu/h, ciclo frio - forreamento e instalado, af.11/2021 p	un	60,00	0,00	0,00	R\$ 3.395,43	R\$ 203.725,80	-	-	-	R\$ 203.725,80	0,00%		
01.30	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO						R\$ 68.410,51	R\$ 0,00	R\$ 68.410,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 68.410,51	0,00%	
01.30.001	Quadro de comando para 3 bombas de incêndio, sendo de 2 de até 10 cv. e 01 bomba Jockey 3cv, trifásica, 220 volts com chave	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 7.629,61	R\$ 7.629,61	-	-	-	R\$ 7.629,61	0,00%		
01.30.002	Bomba para incêndio jockey 3cv	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 1.752,72	R\$ 1.752,72	-	-	-	R\$ 1.752,72	0,00%		
01.30.003	Contínuo moto-bomba centrífuga, trifásica, motor 7,5 cv, Schneider BC-21 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 7.834,19	R\$ 7.834,19	-	-	-	R\$ 7.834,19	0,00%		
01.30.004	Motobomba marca schneider ou similar, modelo SH55 BPI-21, 2 1/2", motor a combustão - gasolina, 5,5cv	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 10.298,16	R\$ 10.298,16	-	-	-	R\$ 10.298,16	0,00%		
01.30.005	Abriço para hidrante interno, inclusive caixa embutir chapas ferro n° 14, dimensões 0,90 x 0,60 x 0,17 m, registro tipo fábba, 2 1/2",	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 2.110,25	R\$ 4.220,50	-	-	-	R\$ 4.220,50	0,00%		
01.30.006	Abreacadre metálica tipo "D" de 2 1/2"	un	13,00	0,00	0,00	R\$ 8,50	R\$ 110,50	-	-	-	R\$ 110,50	0,00%		
01.30.007	Fornecimento e instalação de vergalhão (tirante c/ rosca de 3/8"x1000mm)marçatex ref. 1431 ou similar	un	13,00	0,00	0,00	R\$ 26,83	R\$ 348,79	-	-	-	R\$ 348,79	0,00%		
01.30.008	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rampadas - fornecimento e	m	84,00	0,00	0,00	R\$ 156,93	R\$ 13.182,12	-	-	-	R\$ 13.182,12	0,00%		
01.30.009	Joelho 90 graus, em ferro galvanizado, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada instalado em rede de alimentação para hidrante -	un	9,00	0,00	0,00	R\$ 152,08	R\$ 1.368,72	-	-	-	R\$ 1.368,72	0,00%		
01.30.010	Lava, em ferro galvanizado, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e	un	15,00	0,00	0,00	R\$ 105,51	R\$ 1.582,65	-	-	-	R\$ 1.582,65	0,00%		
01.30.011	Joelho 45 graus, em ferro galvanizado, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante -	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 163,22	R\$ 326,44	-	-	-	R\$ 326,44	0,00%		
01.30.012	União, em ferro galvanizado, dn 65 (2 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e	un	5,00	0,00	0,00	R\$ 221,23	R\$ 1.106,15	-	-	-	R\$ 1.106,15	0,00%		
01.30.013	Hidrante de recarga incluindo caixa em alumínio de vijões nucaços esp.=0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,60 x 0,35m, com registro globo angular 45° para hidrante, d=2 1/2", inclusive tampão com corrente	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 801,61	R\$ 1.603,22	-	-	-	R\$ 1.603,22	0,00%		
01.30.014	Condutite em alumínio tipo "TA" de 3/4"	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 215,48	R\$ 430,96	-	-	-	R\$ 430,96	0,00%		
01.30.015	Central de alarme em alumínio tipo "TA" de 3/4"	un	4,00	0,00	0,00	R\$ 25,78	R\$ 103,12	-	-	-	R\$ 103,12	0,00%		
01.30.016	Central de alarme de incêndio com sistema de 04 faços para até 396 dispositivos, marca JFL, modelo Vulcano - 400 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 2.419,40	R\$ 2.419,40	-	-	-	R\$ 2.419,40	0,00%		
01.30.017	Sirene audiovisual endereçável, 120db, para alarme de incêndio	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 217,40	R\$ 434,80	-	-	-	R\$ 434,80	0,00%		
01.30.018	Acionador manual (boboira) tipo quebra-vidro, p/instal. incêndio	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 145,24	R\$ 290,48	-	-	-	R\$ 290,48	0,00%		

Enga Civil Kelly Pinto F.
CREA: 2109362445

Secretaria das Obras e Serv. Púb.
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Eng. Civil CREA 215638353
Van Henrique Toyares Santana
Coordenador de Obras

Eng. Civil CREA 272039851
Jose ROSON Santos da Paiva
Coordenador de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

CONTRATO-013/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO : 28/07/2023-31/08/2023

03

DATA: 31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)				% Medida
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado até o período	Do Período	Acumulado Anterior	Acumulado até o período	
02.02.003	Reaterno manual de valas, com compactação utilizando aspo, sem controle do grau de compactação	m3	13,00	0,00	13,00	R\$ 38,08	R\$ 495,04	-	495,04	R\$ 0,00	0,01%
02.02.004	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	28,60	28,60	0,00	R\$ 14,58	R\$ 416,99	416,99	416,99	R\$ 0,00	0,01%
02.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive esquadro	m2	4,35	0,00	4,35	R\$ 63,66	R\$ 276,92	-	276,92	R\$ 0,00	0,01%
02.02.006	Concreto fkk = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	0,78	0,00	0,78	R\$ 523,06	R\$ 407,99	-	407,99	R\$ 0,00	0,00%
02.02.007	Bombamento de concreto	m3	0,78	0,00	0,78	R\$ 46,05	R\$ 35,92	-	35,92	R\$ 0,00	0,00%
02.02.008	Coleta e carga manual de entulho	m3	1,00	0,00	1,00	R\$ 19,04	R\$ 19,04	-	19,04	R\$ 0,00	0,00%
02.02.009	Impermeabilização de alferce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedalut ou similar, exceto arcabouço	m2	12,00	0,00	7,48	R\$ 27,24	R\$ 326,88	-	203,76	R\$ 123,12	0,01%
02.03	ESTRUTURA - PILARES (ARRANQUES)						R\$ 1.968,51	R\$ 0,00	R\$ 1.810,48	R\$ 158,03	0,05%
02.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive esquadro	m2	8,10	0,00	7,29	R\$ 138,89	R\$ 1.012,51	-	1.012,51	R\$ 112,50	0,03%
02.03.002	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estibito contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	9,40	0,00	9,40	R\$ 12,65	R\$ 118,91	-	118,91	R\$ 0,00	0,00%
02.03.003	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	38,50	0,00	38,50	R\$ 12,76	R\$ 491,26	-	491,26	R\$ 0,00	0,01%
02.03.004	Concreto fkk = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	0,41	0,00	0,33	R\$ 523,06	R\$ 172,61	-	172,61	R\$ 41,84	0,00%
02.03.005	Bombamento de concreto	m3	0,41	0,00	0,33	R\$ 46,05	R\$ 18,88	-	15,20	R\$ 3,68	0,00%
02.04	ESTRUTURA - PILARES						R\$ 3.083,23	R\$ 0,00	R\$ 2.179,56	R\$ 903,67	0,06%
02.04.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive esquadro	m2	13,50	0,00	8,10	R\$ 138,89	R\$ 1.125,01	-	1.125,01	R\$ 750,01	0,03%
02.04.002	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estibito contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	16,40	0,00	16,40	R\$ 12,65	R\$ 207,46	-	207,46	R\$ 0,00	0,01%
02.04.003	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	48,10	0,00	48,10	R\$ 12,76	R\$ 613,76	-	613,76	R\$ 0,00	0,02%
02.04.004	Concreto fkk = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	0,68	0,00	0,41	R\$ 523,06	R\$ 355,68	-	214,45	R\$ 141,23	0,01%
02.04.005	Bombamento de concreto	m3	0,68	0,00	0,41	R\$ 46,05	R\$ 31,31	-	18,88	R\$ 12,43	0,00%
02.05	ESTRUTURA - VIGAS 1º NÍVEL						R\$ 3.207,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.207,85	0,00%
02.05.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive esquadro	m2	15,00	0,00	0,00	R\$ 130,11	R\$ 1.951,65	-	-	R\$ 1.951,65	0,00%
02.05.002	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estibito contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	14,00	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 177,10	-	-	R\$ 177,10	0,00%
02.05.003	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	15,00	0,00	0,00	R\$ 13,83	R\$ 207,45	-	-	R\$ 207,45	0,00%
02.05.004	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	19,00	0,00	0,00	R\$ 14,58	R\$ 277,02	-	-	R\$ 277,02	0,00%
02.05.005	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	2,00	0,00	0,00	R\$ 12,76	R\$ 25,52	-	-	R\$ 25,52	0,00%
02.05.006	Concreto fkk = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	1,00	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 523,06	-	-	R\$ 523,06	0,00%
02.05.007	Bombamento de concreto	m3	1,00	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 46,05	-	-	R\$ 46,05	0,00%
02.06	ESTRUTURA - VIGAS DE COBERTURA						R\$ 4.011,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.011,72	0,00%
02.06.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive esquadro	m²	17,76	0,00	0,00	R\$ 130,11	R\$ 2.310,75	-	-	R\$ 2.310,75	0,00%
02.06.002	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estibito contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	16,40	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 207,46	-	-	R\$ 207,46	0,00%
02.06.003	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	18,20	0,00	0,00	R\$ 13,83	R\$ 251,71	-	-	R\$ 251,71	0,00%
02.06.004	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	33,50	0,00	0,00	R\$ 14,58	R\$ 488,43	-	-	R\$ 488,43	0,00%
02.06.005	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	10,60	0,00	0,00	R\$ 10,94	R\$ 115,96	-	-	R\$ 115,96	0,00%

Eng.º Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362440
Secretaria das Obras e dos Serv. Púb.

Assinado de forma digital por MILTON SALES SANTANA-81309147191

Prefeitura de Itabaiana - SP

Eng.º Civil CREA 2709362440
José Robson Santos da Paiva
Coordenador de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.º Henrique Tavares Santana
Coordenador de Nucleo
Eng.º Civil CREA 2709362440



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONTRATO: 013/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)	Acumulado até o período	Do Período	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir	% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período									
BOLETIM DE MEDIÇÃO : 28/07/2023-31/08/2023 FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL DATA: 31/08/2023														
02.06.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/areia média, brn. 1) - preparo mecânico com betonreira 400 l.	m3	1,12	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 585,83	-	-	-	-	R\$ 585,83	0,00%	
02.06.007	Bombamento de concreto	m3	1,12	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 51,58	-	-	-	-	R\$ 51,58	0,00%	
02.07	ESTRUTURA - LAJE						R\$ 6.409,21	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.409,21	0,00%	
02.07.001	Laje pré-fabricada retilhada para piso em cobertura, intereço 38cm, h=16cm, enchimento em bloco cerâmico 10-16mm, inclusive C	m²	24,10	0,00	0,00	R\$ 248,54	R\$ 5.989,81	-	-	-	-	R\$ 5.989,81	0,00%	
02.07.002	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q=92, malha 15x15cm, ferro 4,2mm (L48, kg/m2), malha 2,45x6,0mm.	m²	12,00	0,00	0,00	R\$ 34,95	R\$ 419,40	-	-	-	-	R\$ 419,40	0,00%	
02.08	CAMADA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAFISO						R\$ 792,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 792,60	0,00%	
02.08.001	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03	m3	3,00	0,00	0,00	R\$ 131,28	R\$ 393,84	-	-	-	-	R\$ 393,84	0,00%	
02.08.002	Chamada impermeabilizadora, espessura = 7,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	12,00	0,00	0,00	R\$ 33,23	R\$ 398,76	-	-	-	-	R\$ 398,76	0,00%	
02.09	COBERTURA						R\$ 1.296,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.296,60	0,00%	
02.09.001	Impermeabilização com vedapren branco ou similar, para lajes, 06 demais	m2	20,00	0,00	0,00	R\$ 64,83	R\$ 1.296,60	-	-	-	-	R\$ 1.296,60	0,00%	
02.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO						R\$ 2.142,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.142,48	0,00%	
02.10.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2,8 (cimento/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	50,00	0,00	0,00	R\$ 41,38	R\$ 2.069,00	-	-	-	-	R\$ 2.069,00	0,00%	
02.10.002	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão, rev.03/2016	m	2,00	0,00	0,00	R\$ 36,74	R\$ 73,48	-	-	-	-	R\$ 73,48	0,00%	
02.11	ESQUADRIAS DE MADEIRA						R\$ 1.173,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.173,99	0,00%	
02.11.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-laca, 0,80 x 2,10 m, revestida c/formica, inclusive batentes e ferragens	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 1.173,99	R\$ 1.173,99	-	-	-	-	R\$ 1.173,99	0,00%	
02.12	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO						R\$ 6.066,71	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.066,71	0,00%	
02.12.001	Escantele em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo convencional univisual, exclusive vidro	m2	0,50	0,00	0,00	R\$ 488,37	R\$ 244,19	-	-	-	-	R\$ 244,19	0,00%	
02.12.002	Vidro fantasia cancelado 4 mm	m2	0,50	0,00	0,00	R\$ 200,81	R\$ 100,41	-	-	-	-	R\$ 100,41	0,00%	
02.12.003	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou girar, completa inclusive batentes, dobradiças ou rolêmas e	m2	1,70	0,00	0,00	R\$ 340,40	R\$ 578,68	-	-	-	-	R\$ 578,68	0,00%	
02.12.004	Vidro liso finê 4mm - Rev 01_10/2021	m2	6,00	0,00	0,00	R\$ 321,31	R\$ 1.927,86	-	-	-	-	R\$ 1.927,86	0,00%	
02.12.005	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, de correr, exclusive vidro	m2	6,00	0,00	0,00	R\$ 535,93	R\$ 3.215,58	-	-	-	-	R\$ 3.215,58	0,00%	
02.13	REVESTIMENTOS / FRITORIS						R\$ 5.617,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.617,62	0,00%	
02.13.001	Chapisco com parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	90,00	0,00	0,00	R\$ 7,02	R\$ 631,80	-	-	-	-	R\$ 631,80	0,00%	
02.13.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço 1:6 - 1:2,10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	77,00	0,00	0,00	R\$ 32,70	R\$ 2.517,90	-	-	-	-	R\$ 2.517,90	0,00%	
02.13.003	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço 1:6 - 1:2,10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	12,00	0,00	0,00	R\$ 36,98	R\$ 443,76	-	-	-	-	R\$ 443,76	0,00%	
02.13.004	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane; linha cargo, olig bora ou similar, aplicado com argamassa	m2	10,00	0,00	0,00	R\$ 59,84	R\$ 598,40	-	-	-	-	R\$ 598,40	0,00%	
02.13.005	Filete de granito cinza antracita 14cm, e=2cm, com acabamento abobado	m	14,00	0,00	0,00	R\$ 53,19	R\$ 744,66	-	-	-	-	R\$ 744,66	0,00%	
02.13.006	Pedritol granito cinza polido, e/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	5,00	0,00	0,00	R\$ 681,10	R\$ 3.405,50	-	-	-	-	R\$ 3.405,50	0,00%	
02.14	PISO INTERNO EM ALTA RESISTENCIA						R\$ 1.756,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.756,50	0,00%	
02.14.001	Rodapé em granito, h = 7 cm, e = 2,0 cm, aplicado com argamassa industrializada aci	m	14,00	0,00	0,00	R\$ 44,07	R\$ 616,98	-	-	-	-	R\$ 616,98	0,00%	
02.14.002	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas auto polinizadas, inclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	12,00	0,00	0,00	R\$ 67,19	R\$ 806,28	-	-	-	-	R\$ 806,28	0,00%	
02.14.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m2	12,00	0,00	0,00	R\$ 27,77	R\$ 333,24	-	-	-	-	R\$ 333,24	0,00%	
02.15	PINTURA						R\$ 3.462,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.462,57	0,00%	

Eng. Civil CREA 272023/RS
 José Robson Santos da Fátima
 Coordenador de Nucleo

Eng. Civil CREA 1563833
 Van Henrique Toyares Santana
 Coordenador de Nucleo

Eng. Civil Kelly Pinto H.
 CREA: 2709362449
 Secretaria das Obras e Op. Serv. Pú.
 Prefeitura de Itabaiana



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)				% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado até o período	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Saldo a Medir
OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico) CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana FONTE DE RECURSOS: RECURSO FEDERAL PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023 BOLETIM DE MEDIÇÃO: 03 CONTRATO:013/2023 DATA: 31/08/2023												
02.15.001	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. sf. 06/2014	m2	47,00	0,00	0,00	R\$ 2,76	R\$ 129,72	-	-	R\$ 129,72	0,00%	
02.15.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	m2	47,00	0,00	0,00	R\$ 18,72	R\$ 879,84	-	-	R\$ 879,84	0,00%	
02.15.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev. 03	m2	47,00	0,00	0,00	R\$ 16,24	R\$ 763,28	-	-	R\$ 763,28	0,00%	
02.15.004	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2	3,50	0,00	0,00	R\$ 9,48	R\$ 33,18	-	-	R\$ 33,18	0,00%	
02.15.005	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	3,50	0,00	0,00	R\$ 20,54	R\$ 71,89	-	-	R\$ 71,89	0,00%	
02.15.006	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. sf. 06/2014	m2	42,00	0,00	0,00	R\$ 2,76	R\$ 115,92	-	-	R\$ 115,92	0,00%	
02.15.007	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica lixamento e rebocos - Rev. 01	m2	42,00	0,00	0,00	R\$ 18,73	R\$ 786,66	-	-	R\$ 786,66	0,00%	
02.15.008	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	42,00	0,00	0,00	R\$ 16,24	R\$ 682,08	-	-	R\$ 682,08	0,00%	
02.16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 3.255,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.255,57	0,00%	
02.16.001	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sandonado embutido Ø 3,4"	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 293,77	R\$ 293,77	-	-	R\$ 293,77	0,00%	
02.16.002	Ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sandonado embutido Ø 3,4", fio rígido 2,5mm² (fio de aterramento 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sandonado embutido Ø 3,4"	pt	4,00	0,00	0,00	R\$ 232,06	R\$ 928,24	-	-	R\$ 928,24	0,00%	
02.16.003	Ponto de aterramento 02 seções (2 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sandonado embutido Ø 3,4"	pt	2,00	0,00	0,00	R\$ 214,46	R\$ 428,92	-	-	R\$ 428,92	0,00%	
02.16.004	Ponto embutido tomado p tv a cabo, w/ eletroduto condutível pvc rígido - Ø 3,4" s/ faceado, eschaleiro tomado	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 194,24	R\$ 194,24	-	-	R\$ 194,24	0,00%	
02.16.005	Luminária fluorescente embutir com aletas 4 x 32 w (tecnolux - ref. B17432 ou similar)	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 705,20	R\$ 1.410,40	-	-	R\$ 1.410,40	0,00%	
02.17	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 552,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 552,29	0,00%	
02.17.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (tubo aguiar)	pt	1,00	0,00	0,00	R\$ 129,73	R\$ 129,73	-	-	R\$ 129,73	0,00%	
02.17.002	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (tubo de cozinha, máquinas de lavar, etc.)	un	3,00	0,00	0,00	R\$ 126,99	R\$ 380,97	-	-	R\$ 380,97	0,00%	
02.17.003	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda, acabamento esmaltado	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 41,59	R\$ 41,59	-	-	R\$ 41,59	0,00%	
02.18	INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA						R\$ 352,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 352,82	0,00%	
02.18.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	2,00	0,00	0,00	R\$ 130,34	R\$ 260,68	-	-	R\$ 260,68	0,00%	
02.18.002	Registro de pressão 3/4" c/manopla cromada, linha Targa C30 - ref.1416, Dscn ou similar	un	1,00	0,00	0,00	R\$ 92,14	R\$ 92,14	-	-	R\$ 92,14	0,00%	
02.19	LOUÇAS E METAIS						R\$ 2.332,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.332,55	0,00%	

Eng. Henrique Tavares Santana
 Eng. Civil CREA 274638353
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Sales de Paúlo
 Eng. Civil CREA 2770293954
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

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



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			BOLETIM DE MEDIÇÃO :			Valor (R\$)	% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Do Período	Acumulado até o período			Saldo a Medir
OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico) CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana											
02.19.001	Siboneteira para sabão líquido	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 67,90	R\$ 67,90	-	0,00%	
02.19.002	Dispenser para toalha interfolhada	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,03	R\$ 48,03	-	0,00%	
02.19.003	Papelena de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação, af. 01/2020.	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 44,10	R\$ 44,10	-	0,00%	
02.19.004	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada (ref.: CD.21.F.17), linha quadrada, P.210.17-DECA ou similar, inclusive assento.	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.204,39	R\$ 1.204,39	-	0,00%	
02.19.005	Lavatório touch (Deca-Kavena ref L-91) ou similares sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, encaixe cromado, exchêstee torneira	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 521,01	R\$ 521,01	-	0,00%	
02.19.006	Torneira para lavatório, de mesa, bica buxa, linha Lmk, ref.1197 (LINK-4-1/2" da Dega ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 262,41	R\$ 262,41	-	0,00%	
02.19.007	Sifão para lavatório em PVC, ASTRA SC5, 1 1/2" x 40 mm, acabamento cromado ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 95,41	R\$ 95,41	-	0,00%	
02.19.008	Engate em PVC (ligação flexível), AKROS, 30 cm, acabamento cromado ou similar	un	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 44,65	R\$ 89,30	-	0,00%	
02.20	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO						R\$ 399,70	R\$ 399,70	R\$ 0,00	0,00%	
02.20.001	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação, af.02/2020	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 27,64	R\$ 27,64	-	0,00%	
02.20.002	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepôr, 10 A	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,02	R\$ 17,02	-	0,00%	
02.20.003	Placa de sinalização de segurança contra incendio, fotocromescente, quadrada, 290 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos.	Un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 31,19	R\$ 31,19	-	0,00%	
02.20.004	Extintor de pó químico seco (PQS), capacidade 12 kg	un	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 323,85	R\$ 323,85	-	0,00%	
03	RESERVATORIO ELEVADO						R\$ 57.085,15	R\$ 57.085,15	R\$ 0,00	0,00%	
03.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME						R\$ 3.290,37	R\$ 3.290,37	R\$ 0,00	0,00%	
03.01.001	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 12mm, 05 ussg, inclusive escoramento	m2	17,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 58,07	R\$ 987,19	-	0,00%	

José Robson Santos da Paixão
 Eng. Civil CREA 27/20293954
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Rui Henrique Tavares Santana
 Eng. Civil CREA 2715638353
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.ª Civil Kelly Pinto F. A.
 CREA: 2709362449
 Secretaria das Obras e dos Serv. Púb.
 Prefeitura de Itabaiana - BA



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATO:013/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)				% Medido	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado até o período	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período		Saldo a Medir
03.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/arçia média/brita 1) - preparado in-situ com betoneira 400 l.	m³	1,36	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 711,36	-	-	R\$ 711,36	0,00%	
03.01.003	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribos contínuos/balçoidal, af. 09/2021	kg	16,80	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 212,52	-	-	R\$ 212,52	0,00%	
03.01.004	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	29,50	0,00	0,00	R\$ 14,58	R\$ 430,11	-	-	R\$ 430,11	0,00%	
03.01.005	Corte e obra de aço ca-30, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	38,70	0,00	0,00	R\$ 10,94	R\$ 423,38	-	-	R\$ 423,38	0,00%	
03.01.006	Bombamento de concreto	m³	1,36	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 62,63	-	-	R\$ 62,63	0,00%	
03.01.007	Impermeabilização de alçarcos e vigas baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedalit ou similar, exceto argamassa	m²	17,00	0,00	0,00	R\$ 27,24	R\$ 463,08	-	-	R\$ 463,08	0,00%	
03.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO						R\$ 6.046,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.046,79	0,00%	
03.02.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	25,00	0,00	0,00	R\$ 57,11	R\$ 1.427,75	-	-	R\$ 1.427,75	0,00%	
03.02.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de conometimento ou sapatas, af. 08/2017	m³	1,00	0,00	0,00	R\$ 642,91	R\$ 642,91	-	-	R\$ 642,91	0,00%	
03.02.003	Retenno manual de valas, com compactação utilizando sepo, sem controle do grau de compactação	m³	21,00	0,00	0,00	R\$ 38,08	R\$ 799,68	-	-	R\$ 799,68	0,00%	
03.02.004	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto	kg	76,30	0,00	0,00	R\$ 13,83	R\$ 1.055,23	-	-	R\$ 1.055,23	0,00%	
03.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira macaca, 04 usos, inchastre escoramento	m²	4,80	0,00	0,00	R\$ 63,66	R\$ 305,57	-	-	R\$ 305,57	0,00%	
03.02.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/arçia média/brita 1) - preparado in-situ com betoneira 400 l.	m³	2,53	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 1.323,34	-	-	R\$ 1.323,34	0,00%	
03.02.007	Bombamento de concreto	m³	2,53	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 116,51	-	-	R\$ 116,51	0,00%	
03.02.008	Coleta e carga manuais de entulho	m³	4,00	0,00	0,00	R\$ 19,04	R\$ 76,16	-	-	R\$ 76,16	0,00%	
03.02.009	Impermeabilização de alçarcos e vigas baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedalit ou similar, exceto argamassa	m²	11,00	0,00	0,00	R\$ 27,24	R\$ 299,64	-	-	R\$ 299,64	0,00%	
03.03	ESTRUTURA - PILARES (ARRANQUES)						R\$ 2.266,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.266,79	0,00%	
03.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m²	8,40	0,00	0,00	R\$ 138,89	R\$ 1.166,68	-	-	R\$ 1.166,68	0,00%	
03.03.002	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribos contínuos/balçoidal, af. 09/2021	kg	16,80	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 212,52	-	-	R\$ 212,52	0,00%	
03.03.003	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	42,80	0,00	0,00	R\$ 12,76	R\$ 546,13	-	-	R\$ 546,13	0,00%	
03.03.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/arçia média/brita 1) - preparado in-situ com betoneira 400 l.	m³	0,60	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 313,84	-	-	R\$ 313,84	0,00%	
03.03.005	Bombamento de concreto	m³	0,60	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 27,63	-	-	R\$ 27,63	0,00%	
03.04	ESTRUTURA - PILARES						R\$ 14.742,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.742,43	0,00%	
03.04.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m²	57,68	0,00	0,00	R\$ 138,89	R\$ 8.011,18	-	-	R\$ 8.011,18	0,00%	
03.04.002	Corte e obra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribos contínuos/balçoidal, af. 09/2021	kg	107,70	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 1.362,41	-	-	R\$ 1.362,41	0,00%	
03.04.003	Corte e obra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	237,00	0,00	0,00	R\$ 12,76	R\$ 3.024,12	-	-	R\$ 3.024,12	0,00%	
03.04.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/arçia média/brita 1) - preparado in-situ com betoneira 400 l, af. 05/2021	m³	4,12	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 2.155,01	-	-	R\$ 2.155,01	0,00%	
03.04.005	Bombamento de concreto	m³	4,12	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 189,73	-	-	R\$ 189,73	0,00%	
03.05	ESTRUTURA - VIGAS NÍVEL + 1,50						R\$ 4.014,88	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.014,88	0,00%	

Eng. Civil CREA 2715638353
 Eng. Civil CREA 2720293954
 José Roberto Santos da Paixão
 Coordenador de Núcleo

Eng. Civil CREA 2715638353
 Eng. Civil CREA 2720293954
 José Roberto Santos da Paixão
 Coordenador de Núcleo

Eng. Civil Kelly Pinto R.
 CREA: 2709362449
 Secretária das Obras e dos Serv. P
 Prefeitura de Itabaiana - S

Assinado de forma digital por MILTON SALES
 SANTANA:81309147191
 Dados: 2023.09.01 10:06:55 -03'00'



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

CONTRATO:013/2023

03

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA: 31/08/2023

PERÍODO: 28/07/2023-31/08/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO :

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade			Preço Unitário (R\$)	Valor (R\$)				% Medição	
			Contratado	Acumulado Anterior	Do Período		Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir		
03.05.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive esquadramento	m2	19,55	0,00	0,00	R\$ 130,11	R\$ 2.543,65	-	-	-	R\$ 2.543,65	0,00%
03.05.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estubo contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	11,80	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 149,27	-	-	-	R\$ 149,27	0,00%
03.05.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	0,80	0,00	0,00	R\$ 13,83	R\$ 11,06	-	-	-	R\$ 11,06	0,00%
03.05.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	23,20	0,00	0,00	R\$ 12,76	R\$ 296,03	-	-	-	R\$ 296,03	0,00%
03.05.005	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	26,70	0,00	0,00	R\$ 10,94	R\$ 292,10	-	-	-	R\$ 292,10	0,00%
03.05.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1,2:5 (em massa seca de cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	1,27	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 664,29	-	-	-	R\$ 664,29	0,00%
03.05.007	Bombamento de concreto	m3	1,27	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 58,48	-	-	-	R\$ 58,48	0,00%
03.06	ESTRUTURA - VIGAS NÍVEL + 4,50 / +7,50						R\$ 7.239,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.239,54	0,00%
03.06.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive esquadramento	m2	32,30	0,00	0,00	R\$ 130,11	R\$ 4.202,55	-	-	-	R\$ 4.202,55	0,00%
03.06.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estubo contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	24,00	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 303,60	-	-	-	R\$ 303,60	0,00%
03.06.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	14,60	0,00	0,00	R\$ 13,83	R\$ 201,92	-	-	-	R\$ 201,92	0,00%
03.06.004	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 12,5 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	84,80	0,00	0,00	R\$ 10,94	R\$ 927,71	-	-	-	R\$ 927,71	0,00%
03.06.005	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	34,70	0,00	0,00	R\$ 12,76	R\$ 442,77	-	-	-	R\$ 442,77	0,00%
03.06.006	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1,2:5 (em massa seca de cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	2,04	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 1.067,04	-	-	-	R\$ 1.067,04	0,00%
03.06.007	Bombamento de concreto	m3	2,04	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 93,94	-	-	-	R\$ 93,94	0,00%
03.07	ESTRUTURA - VIGAS NÍVEL + 10,30						R\$ 2.595,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.595,81	0,00%
03.07.001	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive esquadramento	m2	12,75	0,00	0,00	R\$ 130,11	R\$ 1.658,90	-	-	-	R\$ 1.658,90	0,00%
03.07.002	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estubo contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	12,20	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 154,33	-	-	-	R\$ 154,33	0,00%
03.07.003	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	24,90	0,00	0,00	R\$ 13,83	R\$ 344,37	-	-	-	R\$ 344,37	0,00%
03.07.004	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1,2:5 (em massa seca de cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	0,77	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 402,76	-	-	-	R\$ 402,76	0,00%
03.07.005	Bombamento de concreto	m3	0,77	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 35,46	-	-	-	R\$ 35,46	0,00%
03.08	ESTRUTURA - LAJE						R\$ 6.307,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.307,47	0,00%
03.08.001	Concreto fck = 30mpa, traço 1:2:1,2:5 (em massa seca de cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l.	m3	1,88	0,00	0,00	R\$ 523,06	R\$ 983,35	-	-	-	R\$ 983,35	0,00%
03.08.002	Bombamento de concreto	m3	1,88	0,00	0,00	R\$ 46,05	R\$ 86,57	-	-	-	R\$ 86,57	0,00%
03.08.003	Forma plana para lajes, em compensado plastificado de 12mm, 03 usos, inclusive esquadramento	m2	15,69	0,00	0,00	R\$ 92,08	R\$ 1.444,74	-	-	-	R\$ 1.444,74	0,00%
03.08.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, Q=92, malha 15x15cm, ferro 4,2mm (1,48 kg/m2), galnel 2,45x6,0mm	m2	20,00	0,00	0,00	R\$ 34,95	R\$ 699,00	-	-	-	R\$ 699,00	0,00%
03.08.005	Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estubo contínuo helicoidal, af. 09/2021	kg	22,20	0,00	0,00	R\$ 12,65	R\$ 280,83	-	-	-	R\$ 280,83	0,00%
03.08.006	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	85,30	0,00	0,00	R\$ 13,83	R\$ 1.179,70	-	-	-	R\$ 1.179,70	0,00%
03.08.007	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes, af. 12/2015	kg	128,00	0,00	0,00	R\$ 12,76	R\$ 1.633,28	-	-	-	R\$ 1.633,28	0,00%
03.09	PINTURA E IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 5.465,04	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.465,04	0,00%
03.09.001	Impermeabilização - Aplicação de Frossibito - 02 domínios	m2	40,00	0,00	0,00	R\$ 52,99	R\$ 2.119,60	-	-	-	R\$ 2.119,60	0,00%
03.09.002	Primara de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	206,00	0,00	0,00	R\$ 16,24	R\$ 3.345,44	-	-	-	R\$ 3.345,44	0,00%
03.10	DIVERSOS						R\$ 5.116,13	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.116,13	0,00%

Eng. Civil Kelly Pinto R.F.
CREA: 270936244-6
Secretaria das Obras e dos Serv. P.U.
Prefeitura de Itabaiana

Eng. Civil GREA 2720293954
José Robson Santos da Paixão
Comandador de Núcleo

Eng. Civil GREA 2719638353
Yan Henrique Tavares Santana



MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica - Centro de Imagem e Diagnóstico)

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Itabaiana

BOLETIM DE MEDIÇÃO : 28/07/2023-31/08/2023

03

CONTRATO:013/2023

FONTE DE RECURSOS : RECURSO FEDERAL

DATA: 31/08/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidade		Preço Unitário (R\$)	Acumulado até o período	Do Período	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o período	Saldo a Medir	% Medido
			Contratado	Acumulado Anterior								
04.13.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA látex para exteriores - cores convencionais	m2	62,00	0,00	RS 16,24	0,00	0,00	RS 1.006,88	-	RS 0,00	RS 1.006,88	0,00%
04.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							RS 2.909,01	RS 0,00	RS 0,00	RS 2.909,01	0,00%
04.14.001	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletróduto	un	1,00	0,00	RS 18,03	0,00	0,00	RS 18,03	-	RS 0,00	RS 18,03	0,00%
04.14.002	Ponto de luz em teto ou parede, com eletróduto de pvc flexível sem ponto de tomada 2p+1, ABNT, de embutir, 10 A, com eletróduto de pvc flexível sanfonado, embutido Ø 3/4", fio rígido 2.5mm² (fio de aterramento 2.5mm²) embutido com eletróduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pl	2,00	0,00	RS 232,06	0,00	0,00	RS 587,54	-	RS 0,00	RS 587,54	0,00%
04.14.004	Ponto de interruptor 02 seções (2 s) embutido com eletróduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	2,00	0,00	RS 214,46	0,00	0,00	RS 428,92	-	RS 0,00	RS 428,92	0,00%
04.14.005	Luminário fluorescente embutido com aletas 4 x 32 w (tecnolox - ref. B17432 ou similar)	un	2,00	0,00	RS 705,20	0,00	0,00	RS 1.410,40	-	RS 0,00	RS 1.410,40	0,00%
04.15	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							RS 337,16	RS 0,00	RS 0,00	RS 337,16	0,00%
04.15.001	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (tubo de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	2,00	0,00	RS 126,99	0,00	0,00	RS 253,98	-	RS 0,00	RS 253,98	0,00%
04.15.002	Ralo sifonado em pvc, d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	2,00	0,00	RS 41,59	0,00	0,00	RS 83,18	-	RS 0,00	RS 83,18	0,00%
04.16	INSTALAÇÕES DE AGUA FRIA							RS 352,82	RS 0,00	RS 0,00	RS 352,82	0,00%
04.16.001	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	2,00	0,00	RS 130,34	0,00	0,00	RS 260,68	-	RS 0,00	RS 260,68	0,00%
04.16.002	Registro de pressão 3/4" c/ampola cromada, linha Targa C40 - ref. L116. Desc. ou similar	un	1,00	0,00	RS 92,14	0,00	0,00	RS 92,14	-	RS 0,00	RS 92,14	0,00%
04.17	DIVERSOS							RS 158,90	RS 0,00	RS 0,00	RS 158,90	0,00%
04.17.001	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	m2	14,00	0,00	RS 11,35	0,00	0,00	RS 158,90	-	RS 0,00	RS 158,90	0,00%
05	ADMINISTRAÇÃO							RS 432.248,29	RS 265.262,65	RS 48.467,00	RS 313.729,65	7,26%
05.01	EQUIPE DIRIGENTE							RS 432.248,29	RS 265.262,65	RS 48.467,00	RS 313.729,65	72,58%
05.01.001	Engenheiro civil de obra senior com encargos complementares	mes	8,00	5,00	RS 32.734,36	6,00	6,00	RS 261.874,88	163.671,80	32.734,36	196.406,16	45,44%
05.01.002	Técnico de edificações com encargos complementares	h	2.816,00	880,00	RS 15,33	1056,00	1056,00	RS 43.169,28	13.490,40	2.698,08	16.188,48	3,75%
05.01.003	Mestre de obras com encargos complementares	h	1.408,00	880,00	RS 74,06	1056,00	1056,00	RS 104.276,48	65.172,80	13.034,56	78.207,36	18,09%
05.01.004	Almoxarife com encargos complementares	mes	5,00	5,00	RS 4.585,53	5,00	5,00	RS 22.927,65	22.927,65	-	22.927,65	5,30%
TOTAL DA 03ª MEDIÇÃO											RS 3.303.169,72	25,61%

APROVADO PARA PAGAMENTO

DATA:

ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL Nº FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.

DATA:



Kelly Pinto Freire
Eng. Civil Kelly Pinto Freire
CREA: 2709362449

Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
Prefeitura de Itabaiana - SE

Assinado de forma digital por MILTON SALES
SANTANA:81309147191
Dados: 2023.09.01 10:08:02 -03'00"
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Yan Henrique Tavares Santana
Eng. Civil CREA: 2709368353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Santos do Pinho
Eng. Civil CREA: 270939964
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica) - Centro de Imagem e Diagnóstico		MEMÓRIA DE CÁLCULO		CONTRATO Nº 013/2023	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA		PERÍODO: 28/07/2023 - 31/08/2023		DATA MEDIÇÃO: 31/08/2023	
CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA.		MEMÓRIA DE CÁLCULO		MEMÓRIA DE CÁLCULO	
Item	DISCRIMINAÇÃO POR SERVIÇO	Und	MEDIDO		
01	SERVIÇOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO				
01.08	ESTRUTURA - PILARES				
01.08.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m ²	389,00	60 Pilares (0,152x1,20x0,30) x 4,80 x 60 = 258,2m ² 17 Pilares (0,202x1,20x0,30) x 4,80 x 17 = 4,96m ² 5 Pilares (0,252x1,20x0,30) x 4,80 x 5 = 1,80m ² 1 Pilar (0,19 x 0,30 x 2) + (0,19 x 2) x 4,80 = 5,88m ² 3 Pilares circulares de diâmetro 0,25 x 1,40 x 1,25 x 4,8 = 11,30m ² 1 Pilar 0,19 x 0,30 = (0,19 x 2) + (0,30 x 2) x 4,80 = 4,7m ² Total: 389m²	
01.08.005	Concreto fck = 30mpa, traço 1,2,1,2,5 (em massa seca de cimento/ areia /pedra/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. at. 05/2021	m ³	20,96	60 Pilares 0,15x0,30 x 4,80 x 60 = 12,96m ³ 17 Pilares 0,20x0,30 x 4,80 x 17 = 4,96m ³ 5 Pilares 0,25 x 0,30 x 4,80 x 5 = 1,80m ³ 1 Pilar 0,15 x 0,45 x 4,80 = 0,33m ³ = 3,14 x 0,125 x 4,80 x 3 = 4,80 x 3 = 14,40 3 Pilares circulares de diâmetro 0,25 = 3,14 x 0,125 x 4,80 x 3 = 4,80 x 3 = 14,40 1 Pilar 0,19 x 0,30 = 0,19 x 0,30 x 4,80 = 0,27m ³ Total: 20,96m³	
01.08.006	Bombamento de concreto	m ³	20,96	60 Pilares 0,15x0,30 x 4,80 x 60 = 12,96m ³ 17 Pilares 0,20x0,30 x 4,80 x 17 = 4,96m ³ 5 Pilares 0,25 x 0,30 x 4,80 x 5 = 1,80m ³ 1 Pilar 0,15 x 0,45 x 4,80 = 0,33m ³ 3 Pilares circulares de diâmetro 0,25 = 3,14 x 0,125 x 4,80 x 3 = 4,80 x 3 = 14,40 1 Pilar 0,19 x 0,30 = 0,19 x 0,30 x 4,80 = 0,27m ³ Total: 20,96m³	
01.11	CAMADA IMPERMEABILIZADORA - CONTRAPISO				
01.11.001	Aterro de estado de edificação, com fornc. de areia, adensada com água	m ³	387,00	(1085,35m ² x 0,35m) x 1,30m = 390,23 Medido: 387m³, para aditar 3,23m³	
01.14	ALVENARIA DE VEDAÇÃO				
01.14.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, es=9cm, com argamassa 1:5 - 1:2,8 (cimento/cal/reia), junta=1cm - Rev.09	m ²	2.075,57	Perímetro das paredes: 488,37m Altura das paredes: 4,25m Total: 488,37 x 4,25 = 2.075,57	
01.14.002	Verga pré-moldada para portas com até 1,5 m de vão, at. 03/2016	m	72,00	26 Vãos de 0,80m + transpassa de 40cm = 31,2m 20 Vãos de 0,90m + transpassa de 40cm = 26m 4 Vãos de 1,0m + transpassa de 40cm = 5,6m 12 Vãos de 0,70m + transpassa de 40cm = 13,20m Total: 76m Medido 72m; para aditar 4m	
01.14.003	Verga pré-moldada para janelas com mais de 1,5 m de vão, at. 03/2016	m	4,00	4 Vãos de 3m + transpassa de 40cm = 13,6m 2 Vãos de 2,50m + transpassa de 40cm = 5,8m 3 Vãos de 1,6m + transpassa de 40cm = 6m Total: 25,4m Medido 4 m, para aditar 21,4m	
02	GUARITA				
02.01	FUNDAÇÃO - VIGA BALDRAME				
02.01.001	Forma plana para vigas/baldrames, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive escoramento	m ²	14,13	18,11 x 0,4 x 2 = 14,48m ² ; Medido 14,13 m ²	
02.01.002	Concreto fck = 30mpa, traço 1,2,1,2,5 (em massa seca de cimento/ areia /pedra/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. at. 05/2021	m ³	0,81	Baldrames 0,15 x 0,30 x 18,11 = 0,81m ³	
02.01.003	Corre e reboco de ca=60 diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estubo	kg	13,70	Conforme quadro de apo	
02.01.004	Corre e reboco de aço ca=50 diâmetro de 6,3 mm, utilizado em estruturas diversas, sexteto, lutas, at. 12/2015	kg	14,60	Conforme quadro de apo	

Eng^a Civil Kelly Pinto Freire
 CREA: 27.0936/4-9
 Secretaria das Obras e dos Serv. Públicos
 Prefeitura de Itabaiana - SE

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

Henrique Tavares Santana
 Eng. Civil CREA 275638353
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Assinado de forma digital por MILTON SALES
 SANTANA:81309147191
 Dados: 2023.09.01 10:01:22 -03'00'
 Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

OBRA: Construção de Unidade de Atenção Especializada em Saúde (Policlínica) - Centro de Imagem e Diagnóstico		MEMÓRIA DE CÁLCULO		MEMÓRIA DE CÁLCULO	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA		Período: 28/07/2023 - 31/08/2023		CONTRATO Nº 019/2023	
CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA		MEMÓRIA DE CÁLCULO		DATA MEDIÇÃO: 31/08/2023	
Item	DISCRIMINAÇÃO POR SERVIÇO	Und	MEDIDO	MEMÓRIA DE CÁLCULO	
02.01.005	Corte e obra de apo ca-50, diâmetro de 8,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af. 12/2015	kg	18,60	Conforme quadro de apo	
02.01.006	Corte e obra de apo ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af. 12/2015	kg	2,00	Conforme quadro de apo	
02.01.007	Bombamento de concreto	m³	0,81	Baldrame 0,15 x 0,30 x 18,11 = 0,81m³	
02.01.008	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa	m²	13,58	18,11 x 0,32 + 18,11 x 0,15 = 13,58m²	
02.02	FUNDAÇÃO - SAPATA EM CONCRETO				
02.02.003	Rebatero manual de valas, com compactação utilizando sípo, sem controle de grau de compactação	m³	13,00	3 Sapatas de 0,65m x 0,80m = (0,65 x 0,57) x 0,8 x 0,57 = 1,55 x 3 = 4,65 2 Sapatas de 0,85m x 0,70m = (0,85 x 0,57) x 0,7 x 0,57 = 1,56 x 2 = 3,12 1 Sapata de 0,70m x 0,55m = (0,7 x 0,57) x 0,55 x 0,57 = 1,56 x 2,79 Total: 14,76 - 0,33 - 0,78 = 13,65m³ - Medido 13m³	
02.02.005	Forma plana para sapatas, em madeira maciça, 04 usos, inclusive escoramento	m²	4,35	3 Sapatas de 0,65m x 0,80m = ((0,65 x 0,25) + (0,85 x 0,25)) x 2 = 2,175m² 2 Sapatas de 0,85m x 0,70m = ((0,7 x 0,25) + (0,85 x 0,25)) x 2 = 1,56m² 1 Sapata de 0,70m x 0,55m = ((0,7 x 0,25) + (0,55 x 0,25)) x 2 = 0,62m² Total: 4,35m²	
02.02.006	Concreto fkk = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m³	0,78	3 Sapatas de 0,65m x 0,80m = 0,65 x 0,8 x 0,3 x 0,25 = 0,39m³ 2 Sapatas de 0,85m x 0,70m = 0,85 x 0,7 x 0,2 x 0,25 = 0,39m³ 1 Sapata de 0,70m x 0,55m = 0,70 x 0,35 x 0,25 m³ = 0,69m³ Total: 0,89m³	
02.02.007	Bombamento de concreto	m³	0,78	3 Sapatas de 0,65m x 0,80m = 0,65 x 0,8 x 0,3 x 0,25 = 0,39m³ 2 Sapatas de 0,85m x 0,70m = 0,85 x 0,7 x 0,2 x 0,25 = 0,39m³ 1 Sapata de 0,70m x 0,55m = 0,70 x 0,35 x 0,25 m³ = 0,69m³ Total: 0,89m³	
02.02.008	Coleta e carga manual de entulho	m³	1,00	2 x 0,5 x 1 = 1m³	
02.02.009	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilizante	m²	7,48	(((0,65 x 0,25 + 0,25 x 0,85) + 0,65 x 0,8) x 3) + (((0,85 x 0,25 + 0,25 x 0,72) + 0,85 x 0,72) + 0,55 x 0,7) = 7,48m²	
02.03	ESTRUTURA - PILARES (ARRANQUES)				
02.03.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m²	7,29	6 Pilares 0,15m x 0,30m = (0,15 x 2) + (0,3 x 2) x 6 x 1,35 = 7,29m²	
02.03.002	Corte e obra de apo ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af. 09/2021	kg	9,40	Conforme quadro de apo	
02.03.003	Corte e obra de apo ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af. 12/2015	kg	38,50	Conforme quadro de apo	
02.03.004	Concreto fkk = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m³	0,33	6 Pilares 0,15m x 0,30m = 0,15 x 0,3 x 6 x 1,25 = 0,33m³	
02.03.005	Bombamento de concreto	m³	0,33	6 Pilares 0,15m x 0,30m = 0,15 x 0,3 x 6 x 1,25 = 0,33m³	
02.04	ESTRUTURA - PILARES				
02.04.001	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 12mm, 02 usos, inclusive escoramento	m²	8,10	(0,15 x 2) + (2 x 0,3) x 1,50 x 6 = 8,10m²	
02.04.002	Corte e obra de apo ca-60, diâmetro de 5,0 mm, utilizado em estribo contínuo helicoidal. af. 09/2021	kg	16,40	Conforme quadro de apo	
02.04.003	Corte e obra de apo ca-50, diâmetro de 10,0 mm, utilizado em estruturas diversas, exceto lajes. af. 12/2015	kg	48,10	Conforme quadro de apo	
02.04.004	Concreto fkk = 30mpa, traço 1:2,1:2,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af. 05/2021	m³	0,41	0,15 x 0,30 x 1,50 x 6 = 0,41m³	
02.04.005	Bombamento de concreto	m³	0,41	0,15 x 0,30 x 1,50 x 6 = 0,41m³	
05	ADMINISTRAÇÃO				
05.01	EQUIPE DIRIGENTE				
05.01.001	Engenheiro civil de obra senior com encargos complementares	mes	1,00	EQUIVALENTE A 1 MES	
05.01.002	Técnico de edificações com encargos complementares	h	176,00	2 x 22d x 8h x 1meses = 176h	
05.01.003	Mestre de obras com encargos complementares	h	176,00	2 x 22d x 8h x 1meses = 176h	



Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem.

Data: ___/___/___

Aprovado para pagamento

Data: ___/___/___

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

Eng.º Robson Santos da Paqueta
Eng.º Civil CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.º Henrique Tavares Santana
Eng.º Civil CREA 215638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (POLICLÍNICA - CENTRO DE IMAGEM E DIAGNÓSTICO)

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 3

CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA DA MEDIÇÃO: 31/08/2023

PERÍODO DOS SERVIÇOS: 28/07/2023 A 31/08/2023



MARCAÇÃO DA ALVENARIA



ALVENARIA, ATERRO



ALVENARIA, ATERRO, CONCRETAGEM DOS PILARES



ALVENARIA, CONTRAVERGA, ATERRO



ALVENARIA, ATERRO



ATERRO, ALVENARIA, CONCRETAGEM DOS PILARES

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

Assinado de forma digital por MILTON SALES
SANTANA:81309147191
Dados: 2023.09.13 14:19:52 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Yan Henrique Tavares Santana
Eng.º Civil CREA 2715638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.º Civil Kelly Pinheiro
CREA: 2709362449
Secretário das Obras e dos Serv. Públi.
Prefeitura de Itabaiana - SE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (POLICLÍNICA - CENTRO DE IMAGEM E DIAGNÓSTICO)

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 3

CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA DA MEDIÇÃO: 31/08/2023

PERÍODO DOS SERVIÇOS: 28/07/2023 A 31/08/2023



ALVENARIA, ATERRO



ALVENARIA



ALVENARIA, PILARES



ALVENARIA E PILARES



ALVENARIA E PILARES



COMPACTAÇÃO DO ATERRO

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

Assinado de forma digital por MILTON SALES
SANTANA:81309147191
Dados: 2023.09.13 14:20:03 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Yan Henrique Tavares Santana
Eng.º Civil CREA 2715638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.º Civil Kelly Pinheiro
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públic.
Prefeitura de Itabaiana - SE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (POLICLÍNICA - CENTRO DE IMAGEM E DIAGNÓSTICO)

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 3

CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA DA MEDIÇÃO: 31/08/2023

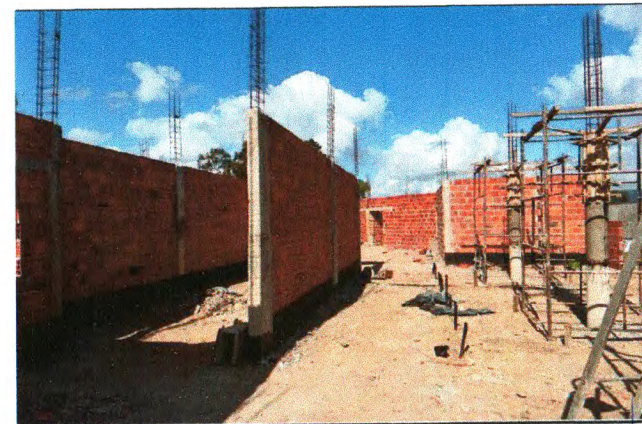
PERÍODO DOS SERVIÇOS: 28/07/2023 A 31/08/2023



ALVENARIA, PILARES E VERGAS



ALVENARIA E PILARES



ALVENARIA, PILARES E VERGAS



ALVENARIA E PILARES



ALVENARIA E PILARES



ALVENARIA E PILARES

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

Assinado de forma digital por MILTON SALES
SANTANA:81309147191
Dados: 2023.09.13 14:20:13 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Fan Henrique Tavares Santana
Eng.º Civil CREA 2745638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.º Civil Kelly Pinto de
CREA: 279936249
Secretaria das Obras e dos Serv. Públic.
Prefeitura de Itabaiana - SE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (POLICLÍNICA - CENTRO DE IMAGEM E DIAGNÓSTICO)

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 3

CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA DA MEDIÇÃO: 31/08/2023

PERÍODO DOS SERVIÇOS: 28/07/2023 A 31/08/2023



ALVENARIA E PILARES CIRCULARES



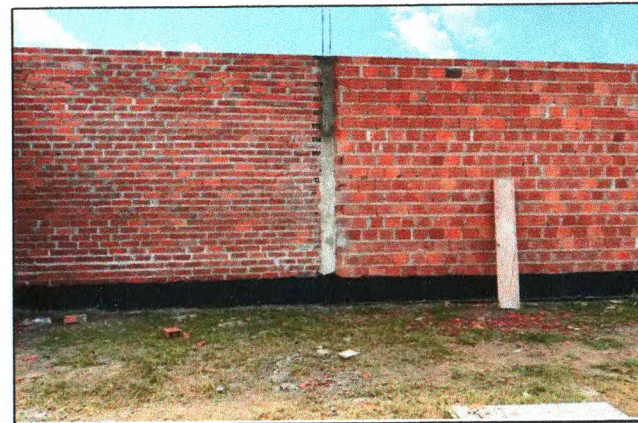
ALVENARIA E VERGAS



ALVENARIA E PILARES



ALVENARIA E PILARES



ALVENARIA E PILARES



ALVENARIA E PILARES

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

Assinado de forma digital por MILTON SALES
SANTANA:81309147191
Dados: 2023.09.13 14:20:21 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Yan Henrique Tavares Santana
Eng. Civil CREA 2713638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng. Civil Kelly Pinto Frc.
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Púb.
Prefeitura Municipal de Itabaiana



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (POLICLÍNICA - CENTRO DE IMAGEM E DIAGNÓSTICO)

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 3

CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA DA MEDIÇÃO: 31/08/2023

PERÍODO DOS SERVIÇOS: 28/07/2023 A 31/08/2023



ALVENARIA E FÔRMA DOS PILARES



ALVENARIA E PILARES



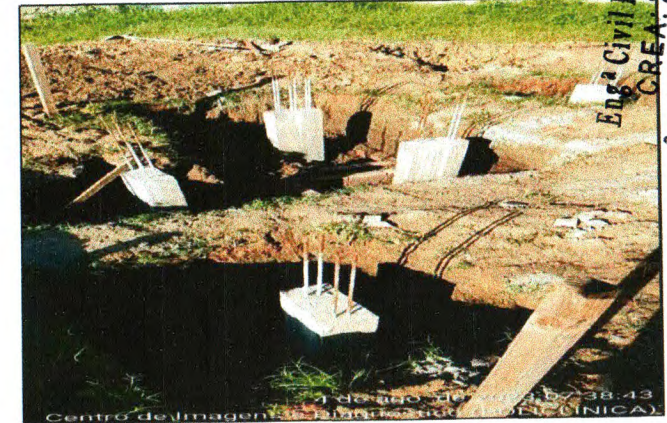
FÔRMA DAS SAPATAS DA GUARITA



FÔRMA E AÇO DOS ARRANQUES DA GUARITA



FÔRMA E AÇO DOS ARRANQUES DA GUARITA



CONCRETAGEM DOS ARRANQUES

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

Assinado de forma digital por MILTON SALES
SANTANA:81309147191
Dados: 2023.09.13 14:20:31 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Eng. Henrique Tavares Santana
Eng.º Civil CREA 2718638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.ª Civil Kelly Pinheiro
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Púb.
Prefeitura de Itabaiana - SE



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE (POLICLÍNICA - CENTRO DE IMAGEM E DIAGNÓSTICO)

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 02/2022

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 3

CONTRATADA: MOBICON CONSTRUTORA LTDA.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA DA MEDIÇÃO: 31/08/2023

PERÍODO DOS SERVIÇOS: 28/07/2023 A 31/08/2023



REATERRO DAS SAPATAS DA GUARITA



REATERRO DAS SAPATAS DA GUARITA



LASTRO DE CONCRETO PARA BALDRAME



FÔRMA E CONCRETAGEM DO BALDRAME DA GUARITA



PILARES CONCRETADOS ATÉ 1,5m E IMPERMEABILIZAÇÃO



PILARES CONCRETADOS ATÉ 1,5m E IMPERMEABILIZAÇÃO

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

Assinado de forma digital por MILTON SALES
SANTANA:81309147191
Dados: 2023.09.13 14:20:41 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2023.003.20284

Yan Henrique Tavares Santana
Eng.º Civil CREA 2715638353
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng.º Civil Kelly Pinto Pr.
CREA: 2709362449
Secretaria das Obras e dos Serv. Públi.
Prefeitura de Itabaiana, SE