

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ENTORNO DA ANTIGA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA						BOLETIM DE MEDIÇÃO 01			CONTRATO:		
CONTRATADA: JOSEMBERG VIEIRA DA SILVA ME			VIGÊNCIA :			02/04/2025			CE-10/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA			EXECUÇÃO :			02/04/2025			CE-10/2024		
			Período: 04/12/2024 a 18/12/2024								
			Data de medição: 18/12/2024								
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)			Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior			
4.0	ESCADAS E CONTENÇÃO										
4.1	MURO DE CONTENÇÃO										
4.1.1	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m, c/ alv de pedra granítica, 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	148,71		29,26	119,45	198,15	20.466,89	20.466,89	5.797,86	19,68
4.2	ESCADAS										
4.2.1	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	41,09		9,60	31,49	194,46	7.990,36	7.990,36	1.866,81	14,43
4.2.2	Aterro de caixa de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	15,70		-	15,70	172,00	2.700,40	2.700,40	-	-
4.2.3	Chapisco em parede com argamassa traço 11 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	53,01		-	53,01	6,27	332,37	332,37	-	-
4.2.4	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	53,01		-	53,01	36,18	1.917,90	1.917,90	-	-
5.0	PALCO										
5.1	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	17,32		17,32	-	101,43	1.756,77	1.756,77	7.204,29	91,64
5.2	Aterro de caixa de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	31,22		31,22	-	172,00	5.369,84	5.369,84	1.756,77	100,00
5.3	Chapisco em parede com argamassa traço 11 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	17,32		12,39	4,93	6,27	108,80	108,80	77,68	71,53
5.4	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	17,32		-	17,32	36,18	626,64	626,64	-	-
6.0	BANCOS										
6.1	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	9,00		-	9,00	186,53	1.678,77	1.678,77	6.660,19	-
6.2	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,19m (dobrada), com argamassa traço 15 - 1:2,8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	7,35		-	7,35	194,46	1.429,28	1.429,28	-	-
6.3	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,58		-	1,58	2.248,19	3.552,14	3.552,14	-	-
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
7.1	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletróduto 40mm, d=1 1/2"	un	2,00		-	2,00	3,58	7,16	7,16	28.761,14	-
7.2	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletróduto 20mm, d=3/4"	un	1,00		-	1,00	0,98	0,98	0,98	-	-
7.3	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutido, p/eletróduto - Rev 01	un	3,00		-	3,00	12,75	38,25	38,25	-	-
7.4	Curva 90 graus para eletróduto, pvc, roscaçável, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação, af. 12/2021	un	3,00		-	3,00	18,42	55,26	55,26	-	-
7.5	Curva 90 graus para eletróduto, pvc, roscaçável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação, af. 03/2023	un	1,00		-	1,00	14,77	14,77	14,77	-	-

Karina de Jesus Santos
Eng.º Civil
CREA-SE 2717329242

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ENTORNO DA ANTIGA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA		 CABO'S MONTANHOS		DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 01		CONTRATO:						
CONTRATADA: JOSEMBERG VIEIRA DA SILVA ME				VIGÊNCIA :		02/04/2025		CE-10/2024						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA				EXECUÇÃO :		Período: 04/12/2024 a 18/12/2024		Data de medição: 18/12/2024						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades			Valores (R\$)								
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
7.6	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 32mm (1")	un	2,00	-	-	-	2,00	6,94	13,88	-	-	-	13,88	-
7.7	Luva para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 32mm (1")	un	26,00	-	-	-	26,00	2,91	75,66	-	-	-	75,66	-
7.8	Luva para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	5,00	-	-	-	5,00	5,57	27,85	-	-	-	27,85	-
7.9	Luva para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 40mm (1 1/4")	un	5,00	-	-	-	5,00	4,22	21,10	-	-	-	21,10	-
7.10	Luva para eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 25mm (3/4")	un	1,00	-	-	-	1,00	1,85	1,65	-	-	-	1,65	-
7.11	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	un	10,00	-	-	-	10,00	9,88	98,80	-	-	-	98,80	-
7.12	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90° C	m	30,00	-	-	-	30,00	15,81	474,30	-	-	-	474,30	-
7.13	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 2,5mm², 1kv / 90° C	m	751,00	-	-	-	751,00	2,66	1,997,66	-	-	-	1,997,66	-
7.14	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, diâm. int. = 0,40 x 0,40 x 0,60m, inclusive tampa	un	16,00	-	-	-	16,00	255,78	4,092,48	-	-	-	4,092,48	-
7.15	Tomada alta de embutir (1 módulo), 2p+1 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação, af. 03/2023	un	3,00	-	-	-	3,00	38,95	116,85	-	-	-	116,85	-
7.16	Disjuntor termomagnético bipolar 16 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	6,00	-	-	-	6,00	70,56	423,36	-	-	-	423,36	-
7.17	Disjuntor termomagnético bipolar 40 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1,00	-	-	-	1,00	72,89	72,89	-	-	-	72,89	-
7.18	Disjuntor bipolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312 OMB, Siemens ou similar	m	1,00	-	-	-	1,00	282,04	282,04	-	-	-	282,04	-
7.19	Relé fotolétrico para comando de iluminação externa 1000 w - fornecimento e instalação, af. 08/2020	un	1,00	-	-	-	1,00	35,34	35,34	-	-	-	35,34	-
7.20	Fornecimento de base fixa para relé fotolétrico	un	1,00	-	-	-	1,00	6,96	6,96	-	-	-	6,96	-
7.21	Contator tripolar, corrente de "35" a, tensão nominal de "500" v, categoria ac-2 e ac-3	un	1,00	-	-	-	1,00	270,56	270,56	-	-	-	270,56	-
7.22	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 32mm (1")	m	87,30	-	-	-	87,30	14,55	1,270,21	-	-	-	1,270,21	-
7.23	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	8,80	-	-	-	8,80	20,46	180,05	-	-	-	180,05	-
7.24	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	19,60	-	-	-	19,60	18,14	355,54	-	-	-	355,54	-
7.25	Eletroduto de pvc rígido roscaável, diâm = 25mm (3/4")	m	3,00	-	-	-	3,00	11,54	34,62	-	-	-	34,62	-
7.26	Luminária de led para iluminação pública, de 68 w até 97 w - fornecimento e instalação, af. 08/2020	un	16,00	-	-	-	16,00	274,49	4,391,84	-	-	-	4,391,84	-
7.27	Luminária de led para iluminação pública, de 33 w até 50 w - fornecimento e instalação, af. 08/2020	un	11,00	-	-	-	11,00	169,62	1,865,82	-	-	-	1,865,82	-
7.28	Poste circular de concreto 71150 - fornecimento e assentamento	un	4,00	-	-	-	4,00	707,90	2,831,60	-	-	-	2,831,60	-
7.29	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 04 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm externo, Código SUP04, da AMES ILUMINAÇÃO ou similar	un	4,00	-	-	-	4,00	138,98	555,92	-	-	-	555,92	-
7.30	Poste em tubo de aço galvanizado, pesado, d=2" (50mm), altura útil=2,50m, altura total=3,20m	un	11,00	-	-	-	11,00	420,85	4,629,35	-	-	-	4,629,35	-
7.31	Suporte de fixação em chapa de aço galvanizado, para 01 luminária, encaixe em poste com topo de Ø de 60,3mm externo, da Induspar ou similar	un	11,00	-	-	-	11,00	68,19	750,09	-	-	-	750,09	-
7.32	Cinta circular em aço galvanizado de 150 mm de diâmetro para fixação de caixa medidora, incluir parafusos e porcas	un	4,00	-	-	-	4,00	24,96	99,84	-	-	-	99,84	-
7.33	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m, af. 12/2020	un	1,00	-	-	-	1,00	40,30	40,30	-	-	-	40,30	-
7.34	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	6,00	-	-	-	6,00	118,73	712,38	-	-	-	712,38	-
7.35	Fornecimento de isolador rodado de porcelana	un	1,00	-	-	-	1,00	2,01	2,01	-	-	-	2,01	-
7.36	Poste auxiliar p/entrada energia, em ferro galvanizado d=3" e h=7,0m, com 04 isoladores	un	1,00	-	-	-	1,00	1,056,75	1,056,75	-	-	-	1,056,75	-
7.37	Mureta de alvenaria 1,30 x 2,00m para poste auxiliar de energia	un	1,00	-	-	-	1,00	883,41	883,41	-	-	-	883,41	-
7.38	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 18 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	-	-	-	1,00	541,38	541,38	-	-	-	541,38	-
7.39	Quadro de medição bifásica (de 6 a 10 kva) com caixa em norit. Rev 03	un	1,00	-	-	-	1,00	432,03	432,03	-	-	-	432,03	-


 Karina de Jesus Santos
 Engª Civil

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ENTORNO DA ANTIGA ESTÇÃO FERROVIÁRIA			BOLETIM DE MEDIÇÃO 01			CONTRATO:	
CONTRATADA: JOSEMBERG VIEIRA DA SILVA ME			Período: 04/12/2024 a 18/12/2024			CE-10/2024	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANINHA			Data de medição: 18/12/2024				
			VIGÊNCIA :				
			EXECUÇÃO :				
			Quantidades			Valores (R\$)	
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	% Medido
8.0	PLAYGROUND						
8.1	Lona plástica preta	m2	65,18	-	-	17.062,56	-
8.2	Piso em concreto simples desarmado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	65,18	-	-	340,89	-
8.3	Grana sintética fibrada de 13mm com tela de 100% em polipropeno, base de resina sintética estireno/butadieno, 59000 pontos/m², peso = 1200kg/m², 052kg/m² de polietileno, inclusive aplicação	m2	65,18	-	-	2.894,64	-
8.4	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	-	-	5.363,66	-
8.5	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	-	-	1.935,48	-
8.6	Brinquedo - Escada Horizontal com Telo, modelo M-104, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1,00	-	-	1.639,84	-
8.7	Escorregadeira em madeira c/2,50m de pista (Sargipark ou similar)	un	1,00	-	-	2.591,35	-
9.0	ACADEMIA						
9.1	Equipamento de ginástica - abdominal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	-	-	2.296,70	-
9.2	Equipamento de ginástica - alongador - galvanizado - Rev 01	un	1,00	-	-	17.479,55	-
9.3	Equipamento de ginástica - Barras paralelas em tubo de ferro galv. ø=1 1/2", Sargipark ou similar	un	1,00	-	-	3.198,35	-
9.4	Equipamento de ginástica - Escada horizontal em tubo de ferro galv. ø=2", dim. 0,80 x 2,00 x 2,00m, Sargipark ou similar	un	1,00	-	-	2.476,25	-
9.5	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	-	-	797,22	-
9.6	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	un	1,00	-	-	1.747,59	-
9.7	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	1,00	-	-	3.953,31	-
10	PAISAGISMO						
10.1	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	555,07	-	-	2.636,51	-
10.2	Planta - Palmeira cica (cycas revoluta) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	11,00	-	-	2.670,32	-
10.3	Planta - Ixora amarela (Ixora coccinea yellow), fornecimento e plantio	un	65,00	-	-	26.025,05	-
10.4	Planta - Alamanda amarela (alamanda cathartica), fornecimento e plantio	un	200,00	-	-	13.898,95	-
10.5	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	un	32,00	-	-	5.589,21	-
						1.300,65	-
						3.842,00	-
						1.394,24	-


 Karina de Jesus Santos
 Engª Civil
 CREA-SE 2717329242

OBRA: URBANIZAÇÃO DO ENTORNO DA ANTIGA ESTAÇÃO FERROVIÁRIA			 		DATA DE TÉRMINO:	02/04/2025	BOLETIM DE MEDIÇÃO 01			CONTRATO:	
CONTRATADA: JOSEMBERG VIEIRA DA SILVA ME			VIGÊNCIA :		31/07/2025	Período: 04/12/2024 a 18/12/2024				CE-10/2024	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAINHINHA			EXECUÇÃO :		02/04/2025	Data de medição: 18/12/2024					
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)			% Medição	
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período		Acumulada Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
11	DIVERSOS						116.416,90			116.416,90	-
11.1	Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,90 m), com barras verticais a cada 2,00m (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2")	m	27,70	-	-	249,95	6.923,61	-	-	6.923,61	-
11.2	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta anticorrosiva oxibar dal 535 bt 0527 120µm molhada, marca RENNER, sobre superfícies metálicas (Norma 2288) ou similar	m2	83,10	-	-	34,88	2.898,53	-	-	2.898,53	-
11.3	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	83,10	-	-	18,62	1.547,32	-	-	1.547,32	-
11.4	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	7,00	-	-	310,28	2.171,96	-	-	2.171,96	-
11.5	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	-	-	1.856,37	1.856,37	-	-	1.856,37	-
11.6	Tubo aço galvanizado c/costura 1 1/2" (40mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 3,48kg/m, NBR-5580	m	4,80	-	-	66,19	317,71	-	-	317,71	-
11.7	Guarda-corpo h = 1,10m e Corrimão em tubo ferro galvanizado, barras superiores alt=0,92m e 0,70m e barra inferior, diams= 1,1/2", barras verticais d=3/4" a cada 0,11m, curvas de aço carbono, Rev 02	m	52,00	-	-	170,49	8.865,48	-	-	8.865,48	-
11.8	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2 1/2", revestido em pvc, fixada com tubos de aço galvanizado 2", formando quadros de 2,00 x 2,00 m, exceto mureta	m2	318,00	-	-	277,80	88.340,40	-	-	88.340,40	-
11.9	Limpeza geral	m2	1.574,56	-	-	2,22	3.495,52	-	-	3.495,52	-
VALORES FINANCEIROS							450.900,00	59.501,24	59.501,24	391.396,76	13,19%
PORCENTAGENS							0,00%	13,19%	13,19%	86,81%	
CONTRATANTE			CONTRATADO			RESPONSÁVEL TÉCNICO - EXECUÇÃO			ELABORAÇÃO DA MEDIÇÃO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAINHINHA			JOSEMBERG VIEIRA DA SILVA ME BERG'S HIDRAULICO			JAILSON PEREIRA RODRIGUES BERG'S HIDRAULICO			ELTON CAIO FAGUNDES FONTANA BERG'S HIDRAULICO		

Documento assinado digitalmente
ELTON CAIO FAGUNDES FONTANA
Data: 20/12/2024 08:22:54-0300
Verifique em: https://validar.itb.gov.br

Documento assinado digitalmente
JAILSON PEREIRA RODRIGUES
Data: 20/12/2024 08:20:51-0300
Verifique em: https://validar.itb.gov.br

JOSEMBERG VIEIRA DA SILVA ME
BERG'S HIDRAULICO
Josemberg Vieira da Silva
Socio - Gerente