

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18			CONTRATO: 041/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA											ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026			DATA: 15/06/2026			
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
01	IMPLANTAÇÃO								2.882.336,67	2.622.417,94	12.160,94	2.634.578,88	247.757,79	91,40
01.001	TERRAPLANAGEM								2.200.373,54	2.197.283,80	-	2.197.283,80	3.089,74	99,86
01.001.001	Material para sub-base, cbr>20, adquirido solto na jazida, inclusive carga (posto na caçamba), exclusive transporte	m3	22.836,25	22.836,25		22.836,25	-	12,58	287.280,03	287.280,03	-	287.280,03	-	100,00
01.001.002	Compactação de aterros, com rolo vibratório pé de carneiro, a 95% do proctor normal	m3	22.836,25	22.836,25		22.836,25	-	4,94	112.811,08	112.811,08	-	112.811,08	-	100,00
01.001.003	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	513.815,63	513.815,63		513.815,63	-	1,19	611.440,60	611.440,60	-	611.440,60	-	100,00
01.001.004	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	2.065,87	2.065,87		2.065,87	-	537,39	1.110.177,88	1.110.177,88	-	1.110.177,88	-	100,00
01.001.004.001	Sondagem a percussão	m	60,00	42,25		42,25	17,75	174,07	10.444,20	7.354,46	-	7.354,46	3.089,74	70,42
01.001.004.002	Projeto estrutural de fundação	m²	3.865,81	3.865,81		3.865,81	-	2,99	11.558,77	11.558,77	-	11.558,77	-	100,00
01.001.004.003	Projeto de estrutura de contenção / estabilidade de taludes, desnível de 3,01 a 6,00 m. Observação: A área compreende o desnível X comprimento longitudinal.	m2	509,51	509,51		509,51	-	21,00	10.699,71	10.699,71	-	10.699,71	-	100,00
01.001.004.004	Projeto de Terraplenagem e Geométricos de Vias, com indicação de jazida, área até 14.000,00 m2. Observação: Considerar a área do terreno.	m2	10.011,95	10.011,95		10.011,95	-	0,90	9.010,76	9.010,76	-	9.010,76	-	100,00
01.001.004.005	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	149,00	149,00		149,00	-	247,99	36.950,51	36.950,51	-	36.950,51	-	100,00
01.002	MURO								129.701,67	102.206,19	-	102.206,19	27.495,48	78,80
01.002.001	Locação de muro, inclusive execução de gabarito de madeira	m	403,72	403,72		403,72	-	1,31	528,87	528,87	-	528,87	-	100,00
01.002.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	577,96	577,96		577,96	-	57,27	33.099,77	33.099,77	-	33.099,77	-	100,00
01.002.003	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	2,60	2,60		2,60	-	2.655,60	6.904,56	6.904,56	-	6.904,56	-	100,00
01.002.004	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	323,72	323,72		323,72	-	48,63	15.742,50	15.742,50	-	15.742,50	-	100,00
01.002.005	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	951,73	951,73		951,73	-	6,86	6.528,87	6.528,87	-	6.528,87	-	100,00
01.002.006	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	951,73	951,73		951,73	-	36,99	35.204,49	35.204,49	-	35.204,49	-	100,00
01.002.007	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	951,73	951,73		951,73	-	4,41	4.197,13	4.197,13	-	4.197,13	-	100,00
01.002.008	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	951,73	0,00		0,00	951,73	16,81	15.998,58	-	-	-	15.998,58	-
01.002.009	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, af_06/2014	m2	951,73	0,00		0,00	951,73	12,08	11.496,90	-	-	-	11.496,90	-
01.003	MURO FRONTAL								14.682,94	12.082,98	148,62	12.231,60	2.451,34	83,30
01.003.001	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	4,55	4,55		4,55	-	2.655,60	12.082,98	12.082,98	-	12.082,98	-	100,00
01.003.002	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	33,70	0,00		0,00	33,70	6,86	231,18	-	-	-	231,18	-
01.003.003	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af_06/2014	m2	33,70	0,00	33,70	33,70	-	4,41	148,62	-	148,62	148,62	-	100,00
01.003.004	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	33,70	0,00		0,00	33,70	16,81	566,50	-	-	-	566,50	-
01.003.005	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	33,70	0,00		0,00	33,70	36,99	1.246,56	-	-	-	1.246,56	-
01.003.006	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos, af_06/2014	m2	33,70	0,00		0,00	33,70	12,08	407,10	-	-	-	407,10	-
01.004	PAVIMENTAÇÃO								53.171,52	-	-	-	53.171,52	-
01.004.001	Lastro de brita 2	m3	131,66	0,00		0,00	131,66	213,34	28.088,34	-	-	-	28.088,34	-
01.004.002	Colchão de areia	m3	21,84	0,00		0,00	21,84	157,27	3.434,78	-	-	-	3.434,78	-


 Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly Pinto Freire
 Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, CARRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024 ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA															
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido	
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
01.004.003	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2.0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	182,00	0,00		0,00	182,00	59,35	10.801,70	-	-	-	10.801,70	-	
01.004.004	Fornecimento e instalação de tela aço soldada nervurada CA-60, malha 15x15cm, ferro 4,2mm, painel 2x3m, (1,50kg/m²), Malha Pop Reforçada Gerdau ou similar	m2	182,00	0,00		0,00	182,00	32,57	5.927,74	-	-	-	5.927,74	-	
01.004.005	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	91,00	0,00		0,00	91,00	44,76	4.073,16	-	-	-	4.073,16	-	
01.004.006	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	2,00	0,00		0,00	2,00	422,90	845,80	-	-	-	845,80	-	
01.005	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								484.407,00	310.844,96	12.012,32	322.857,28	161.549,72	66,65	
01.005.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	1.980,00	1.270,57	49,10	1.319,67	660,33	143,78	284.684,40	182.682,54	7.059,60	189.742,14	94.942,26	66,65	
01.005.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	1.980,00	1.270,57	49,10	1.319,67	660,33	69,82	138.243,60	88.711,21	3.428,16	92.139,37	46.104,23	66,65	
01.005.003	Vigia noturno com encargos complementares	h	1.980,00	1.270,57	49,10	1.319,67	660,33	31,05	61.479,00	39.451,21	1.524,56	40.975,77	20.503,23	66,65	
02	SERVIÇOS PRELIMINARES								138.823,91	138.823,91	-	138.823,91	-	100,00	
02.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	10,00	10,00		10,00	-	452,13	4.521,30	4.521,30	-	4.521,30	-	100,00	
02.002	Tapume em chapa galvanizada nº30, esp=0,35mm, h=2,00m, exclusive pintura	m	176,00	176,00		176,00	-	247,99	43.646,24	43.646,24	-	43.646,24	-	100,00	
02.003	Instalação provisória de energia elétrica, aerea, trifasica, em poste galvanizado, exclusive fornecimento do medidor	un	1,00	1,00		1,00	-	2.001,37	2.001,37	2.001,37	-	2.001,37	-	100,00	
02.004	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	1,00		1,00	-	669,85	669,85	669,85	-	669,85	-	100,00	
02.005	Ligação Predial de Esgoto Tipo III em piso de cimentado	un	1,00	1,00		1,00	-	1.342,68	1.342,68	1.342,68	-	1.342,68	-	100,00	
02.006	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. af_02/2016	m2	2,52	2,52		2,52	-	1.153,68	2.907,27	2.907,27	-	2.907,27	-	100,00	
02.007	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos. af_02/2016	m2	20,00	20,00		20,00	-	1.246,00	24.920,00	24.920,00	-	24.920,00	-	100,00	
02.008	Execução de depósito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário. af_04/2016	m2	20,00	20,00		20,00	-	967,66	19.353,20	19.353,20	-	19.353,20	-	100,00	
02.009	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	2.928,38	2.928,38		2.928,38	-	7,39	21.640,73	21.640,73	-	21.640,73	-	100,00	
02.010	Limpeza mecanizada do terreno c/ retroescavadeira (vegetação rasteira) inclusive carga e transporte - dmt até 1km	m2	10.011,95	10.011,95		10.011,95	-	1,78	17.821,27	17.821,27	-	17.821,27	-	100,00	
03	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES								115.024,49	115.024,49	-	115.024,49	-	100,00	
03.001	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	412,26	412,26		412,26	-	205,31	84.641,10	84.641,10	-	84.641,10	-	100,00	
03.002	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	270,81	270,81		270,81	-	57,27	15.509,29	15.509,29	-	15.509,29	-	100,00	
03.003	Regularização manual e compactação com placa vibratória	m2	434,63	434,63		434,63	-	6,29	2.733,82	2.733,82	-	2.733,82	-	100,00	
03.004	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	637,62	637,62		637,62	-	19,04	12.140,28	12.140,28	-	12.140,28	-	100,00	
04	FUNDAÇÕES								414.619,21	401.963,48	-	401.963,48	12.655,73	96,95	
04.001	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES								230.499,51	230.499,51	-	230.499,51	-	100,00	
04.001.001	Estaca escavada mecanicamente, sem fluido estabilizante, com 25cm de diâmetro, concreto lançado manualmente (exclusive mobilização e desmobilização). af_01/2020	m	686,00	686,00		686,00	-	100,65	69.045,90	69.045,90	-	69.045,90	-	100,00	
04.001.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af_08/2017	m2	134,00	134,00		134,00	-	37,73	5.055,82	5.055,82	-	5.055,82	-	100,00	
04.001.003	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m2	429,20	429,20		429,20	-	189,18	81.196,06	81.196,06	-	81.196,06	-	100,00	
04.001.004	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	44,55	44,55		44,55	-	20,26	902,58	902,58	-	902,58	-	100,00	
04.001.005	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	85,82	85,82		85,82	-	15,47	1.327,64	1.327,64	-	1.327,64	-	100,00	


 Sheissa Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Nucleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly Pinto Freire
 Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, CARRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
04.001.006	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	576,45	576,45		576,45	-	13,23	7.626,43	7.626,43	-	7.626,43	-	100,00
04.001.007	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	902,36	902,36		902,36	-	14,43	13.021,05	13.021,05	-	13.021,05	-	100,00
04.001.008	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	15,55	15,55		15,55	-	12,86	199,97	199,97	-	199,97	-	100,00
04.001.009	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	789,82	789,82		789,82	-	19,58	15.464,68	15.464,68	-	15.464,68	-	100,00
04.001.010	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	59,57	59,57		59,57	-	615,40	36.659,38	36.659,38	-	36.659,38	-	100,00
04.002	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES								166.136,18	166.136,18	-	166.136,18	-	100,00
04.002.001	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m2	911,62	911,62		911,62	0,00	99,18	90.414,47	90.414,47	-	90.414,47	-	100,00
04.002.002	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	0,18	0,18		0,18	-	20,26	3,65	3,65	-	3,65	-	100,00
04.002.003	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	1.565,82	1.565,82		1.565,82	-	15,47	24.223,24	24.223,24	-	24.223,24	-	100,00
04.002.004	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	95,18	95,18		95,18	-	13,23	1.259,23	1.259,23	-	1.259,23	-	100,00
04.002.005	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	166,73	166,73		166,73	-	14,43	2.405,91	2.405,91	-	2.405,91	-	100,00
04.002.006	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	824,45	824,45		824,45	-	19,58	16.142,73	16.142,73	-	16.142,73	-	100,00
04.002.007	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	51,49	51,49		51,49	-	615,40	31.686,95	31.686,95	-	31.686,95	-	100,00
04.003	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BASE CAIXA D'ÁGUA								17.983,52	5.327,79	-	5.327,79	12.655,73	29,63
04.003.001	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m2	5,60	0,00		0,00	5,60	189,18	1.059,41	-	-	-	1.059,41	-
04.003.002	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	325,00	0,00		0,00	325,00	13,23	4.299,75	-	-	-	4.299,75	-
04.003.003	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	82,00	0,00		0,00	82,00	19,58	1.605,56	-	-	-	1.605,56	-
04.003.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	3,92	0,00		0,00	3,92	615,40	2.412,37	-	-	-	2.412,37	-
04.003.005	Estaca escavada mecanicamente, sem fluido estabilizante, com 40cm de diâmetro, concreto lançado por caminhão betoneira (exclusive mobilização e desmobilização). af_01/2020	m	63,00	39,00		39,00	24,00	136,61	8.606,43	5.327,79	-	5.327,79	3.278,64	61,90
05	SUPERESTRUTURA								567.598,06	551.202,95	16.395,11	567.598,06	-	100,00
05.001	CONCRETO ARMADO - VIGAS								185.015,07	185.015,07	-	185.015,07	-	100,00
05.001.001	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com garfo de madeira, pé-direito simples, em chapa de madeira plastificada, 12 utilizações. af_09/2020	m2	999,60	999,60		999,60	-	103,63	103.588,55	103.588,55	-	103.588,55	-	100,00
05.001.002	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. af_06/2022	kg	0,18	0,18		0,18	-	17,98	3,24	3,24	-	3,24	-	100,00
05.001.003	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	1.595,82	1.595,82		1.595,82	-	13,77	21.974,44	21.974,44	-	21.974,44	-	100,00


Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
 Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SITIO PORTO, EM ITABAIANA/SE							BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18			CONTRATO: 041/2024				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA										ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							Período: 01/04/2026 a 30/04/2026			DATA: 15/06/2026				
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
05.001.004	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	695,91	695,91		695,91	-	12,12	8.434,43	8.434,43	-	8.434,43	-	100,00
05.001.005	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	103,36	103,36		103,36	-	13,71	1.417,07	1.417,07	-	1.417,07	-	100,00
05.001.006	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	89,09	89,09		89,09	-	12,32	1.097,59	1.097,59	-	1.097,59	-	100,00
05.001.007	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	848,55	848,55		848,55	-	16,55	14.043,50	14.043,50	-	14.043,50	-	100,00
05.001.008	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	55,99	55,99		55,99	-	615,40	34.456,25	34.456,25	-	34.456,25	-	100,00
05.002	CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES								143.850,12	143.850,12	-	143.850,12	-	100,00
05.002.001	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 12 utilizações. af_09/2020	m2	768,78	768,78		768,78	-	61,68	47.418,35	47.418,35	-	47.418,35	-	100,00
05.002.002	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	1.522,64	1.522,64		1.522,64	-	12,12	18.454,40	18.454,40	-	18.454,40	-	100,00
05.002.003	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	2.515,91	2.515,91		2.515,91	-	13,71	34.493,13	34.493,13	-	34.493,13	-	100,00
05.002.004	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	34,91	34,91		34,91	-	12,32	430,09	430,09	-	430,09	-	100,00
05.002.005	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	1.023,73	1.023,73		1.023,73	-	16,55	16.942,73	16.942,73	-	16.942,73	-	100,00
05.002.006	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	42,43	42,43		42,43	-	615,40	26.111,42	26.111,42	-	26.111,42	-	100,00
05.003	CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO								207.568,36	207.568,36	-	207.568,36	-	100,00
05.003.001	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=12cm, el. enchimento em EPS h=8cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	M2	1.210,17	1.210,17		1.210,17	-	171,52	207.568,36	207.568,36	-	207.568,36	-	100,00
05.004	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS								31.164,51	14.769,40	16.395,11	31.164,51	-	100,00
05.004.001	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	614,20	291,08	323,12	614,20	-	50,74	31.164,51	14.769,40	16.395,11	31.164,51	-	100,00
06	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL								154.890,72	105.970,56	-	105.970,56	48.920,16	68,42
06.001	ELEMENTOS VAZADOS								5.517,75	5.517,75	-	5.517,75	-	100,00
06.001.001	Cobogó cimento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	m2	24,72	24,72		24,72	-	223,21	5.517,75	5.517,75	-	5.517,75	-	100,00
06.002	ALVENARIA DE VEDAÇÃO								149.372,97	100.452,81	-	100.452,81	48.920,16	67,25
06.002.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	2.088,81	2.088,81		2.088,81	-	47,49	99.197,59	99.197,59	-	99.197,59	-	100,00
06.002.002	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x19 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	13,62	13,62		13,62	-	92,16	1.255,22	1.255,22	-	1.255,22	-	100,00
06.002.003	Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com tijolo maciço. af_03/2016	m	676,70	0,00		0,00	676,70	26,57	17.979,92	-	-	-	17.979,92	-
06.002.004	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02	m2	47,41	0,00		0,00	47,41	652,61	30.940,24	-	-	-	30.940,24	-
07	ESQUADRIAS								277.570,12	17.285,14	-	17.285,14	260.284,98	6,23
07.001	PORTAS DE MADEIRA								57.564,00	17.285,14	-	17.285,14	40.278,86	30,03
07.001.001	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-oca, 80 x 210cm, com visor de vidro 6mm (60x40cm), inclusive batentes e ferragens	un	18,00	9,00		9,00	9,00	966,02	17.388,36	8.694,18	-	8.694,18	8.694,18	50,00
07.001.002	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	7,00	3,00		3,00	4,00	1.227,28	8.590,96	3.681,84	-	3.681,84	4.909,12	42,86
07.001.003	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão médio, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	8,00	4,00		4,00	4,00	1.227,28	9.818,24	4.909,12	-	4.909,12	4.909,12	50,00


Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
 Engº Civil - CREA/SE 2709362448

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024 ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Valores (R\$)						
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
07.001.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m) , revestida c/fôrmica, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	un	16,00	0,00		0,00	16,00	1.028,10	16.449,60	-	-	-	16.449,60	-
07.001.005	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,80 x 1,60 a 2,10 m), revestida c/fôrmica, inclusive ferragens (livre/ocupado), para uso em divisórias granito ou mármore	un	6,00	0,00		0,00	6,00	886,14	5.316,84	-	-	-	5.316,84	-
07.002	FERRAGENS E ACESSÓRIOS								5.349,44	-	-	-	5.349,44	-
07.002.001	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	14,00	0,00		0,00	14,00	136,56	1.911,84	-	-	-	1.911,84	-
07.002.002	Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af_12/2019	un	22,00	0,00		0,00	22,00	108,60	2.389,20	-	-	-	2.389,20	-
07.002.003	Chapa de alumínio 1mm - dimensão 2,00 x 1,00 m	m2	8,32	0,00		0,00	8,32	126,01	1.048,40	-	-	-	1.048,40	-
07.003	PORTAS DE ALUMÍNIO								7.918,12	-	-	-	7.918,12	-
07.003.001	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	7,35	0,00		0,00	7,35	539,68	3.966,65	-	-	-	3.966,65	-
07.003.002	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m2	3,36	0,00		0,00	3,36	378,42	1.271,49	-	-	-	1.271,49	-
07.003.003	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	m2	1,39	0,00		0,00	1,39	185,31	257,58	-	-	-	257,58	-
07.003.004	Porta em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana (até 50%) e vidro (até 50%), de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas, fechadura exclusive vidro	m2	5,04	0,00		0,00	5,04	378,42	1.907,24	-	-	-	1.907,24	-
07.003.005	Vidro liso transparente incolor, e= 4mm	m2	2,78	0,00		0,00	2,78	185,31	515,16	-	-	-	515,16	-
07.004	JANELAS DE ALUMÍNIO								113.473,66	-	-	-	113.473,66	-
07.004.001	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	4,05	0,00		0,00	4,05	294,00	1.190,70	-	-	-	1.190,70	-
07.004.002	Vidro liso incolor 6 mm - sem colocacao	m2	4,05	0,00		0,00	4,05	197,66	800,52	-	-	-	800,52	-
07.004.003	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	3,60	0,00		0,00	3,60	294,00	1.058,40	-	-	-	1.058,40	-
07.004.004	Vidro liso incolor 6 mm - sem colocacao	m2	3,60	0,00		0,00	3,60	197,66	711,58	-	-	-	711,58	-
07.004.005	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	7,70	0,00		0,00	7,70	294,00	2.263,80	-	-	-	2.263,80	-
07.004.006	Vidro liso incolor 6 mm - sem colocacao	m2	7,70	0,00		0,00	7,70	197,66	1.521,98	-	-	-	1.521,98	-
07.004.007	Janela de aluminio de correr com 4 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	7,70	0,00		0,00	7,70	279,44	2.151,69	-	-	-	2.151,69	-
07.004.008	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	8,40	0,00		0,00	8,40	294,00	2.469,60	-	-	-	2.469,60	-
07.004.009	Vidro liso incolor 4mm - sem colocacao	m2	8,40	0,00		0,00	8,40	148,25	1.245,30	-	-	-	1.245,30	-
07.004.010	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	10,35	0,00		0,00	10,35	294,00	3.042,90	-	-	-	3.042,90	-
07.004.011	Vidro liso incolor 4mm - sem colocacao	m2	10,35	0,00		0,00	10,35	148,25	1.534,39	-	-	-	1.534,39	-
07.004.012	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	77,00	0,00		0,00	77,00	294,00	22.638,00	-	-	-	22.638,00	-
07.004.013	Vidro liso incolor 4mm - sem colocacao	m2	77,00	0,00		0,00	77,00	148,25	11.415,25	-	-	-	11.415,25	-
07.004.014	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	1,80	0,00		0,00	1,80	271,58	488,84	-	-	-	488,84	-
07.004.015	Porta ou janela em alumínio, cor N/P/B, tipo veneziana, de abrir ou correr, completa inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	2,64	0,00		0,00	2,64	391,60	1.033,82	-	-	-	1.033,82	-
07.004.016	Janela de aluminio de correr com 4 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	2,10	0,00		0,00	2,10	279,44	586,82	-	-	-	586,82	-
07.004.017	Janela de aluminio de correr com 4 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. exclusive alizar e contramarco, fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	207,90	0,00		0,00	207,90	279,44	58.095,58	-	-	-	58.095,58	-

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 272159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026			
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
07.004.018	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m2	1,87	0,00		0,00	1,87	294,00	549,78	-	-	-	549,78	-	
07.004.019	Vidro liso incolor 6 mm - sem colocacao	m2	1,87	0,00		0,00	1,87	197,66	369,62	-	-	-	369,62	-	
07.004.020	Tela de nylon tipo mosquiteiro com moldura em madeira, para esquadrias - Rev 01	m2	4,20	0,00		0,00	4,20	72,64	305,09	-	-	-	305,09	-	
07.005	PORTÕES METÁLICOS								13.935,70	-	-	-	13.935,70	-	
07.005.001	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	3,69	0,00		0,00	3,69	883,26	3.259,23	-	-	-	3.259,23	-	
07.005.002	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	3,51	0,00		0,00	3,51	539,68	1.894,28	-	-	-	1.894,28	-	
07.005.003	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	3,90	0,00		0,00	3,90	539,68	2.104,75	-	-	-	2.104,75	-	
07.005.004	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	2,16	0,00		0,00	2,16	883,26	1.907,84	-	-	-	1.907,84	-	
07.005.005	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	m2	5,40	0,00		0,00	5,40	883,26	4.769,60	-	-	-	4.769,60	-	
07.006	GRADIL METÁLICO								75.957,28	-	-	-	75.957,28	-	
07.006.001	Gradil Nylofor 3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x103 cm, pintura branca, Belgo ou similar, inclusive postes e acessórios	m²	129,10	0,00		0,00	129,10	588,36	75.957,28	-	-	-	75.957,28	-	
07.007	VIDROS								3.371,92	-	-	-	3.371,92	-	
07.007.001	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m2	8,00	0,00		0,00	8,00	421,49	3.371,92	-	-	-	3.371,92	-	
08	SISTEMAS DE COBERTURA								842.880,40	639.078,98	52.605,81	691.684,79	151.195,61	82,06	
08.001	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC150 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternim, vãos 20,01 a 30,0m, pintado 1 d oxidado ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	3.082,97	2.618,99	184,60	2.803,59	279,38	218,04	672.210,78	571.044,58	40.250,18	611.294,76	60.916,02	90,94	
08.002	Telhamento com telha em aço galvanume, dupla, trapezoidal, com preenchimento PIR 30mm, FSup.=não pintada, FInf.=Filme Alum. Bco, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou simila	m2	358,88	0,00		0,00	358,88	235,29	84.440,88	-	-	-	84.440,88	-	
08.003	Telhamento com telha translúcida em fibra de vidro, ondulada, 2,44 x 0,50 m, esp=6mm, Fortlev ou similar	m2	1,34	0,00		0,00	1,34	94,10	126,09	-	-	-	126,09	-	
08.004	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo romana, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	2.803,59	2.383,59	420,00	2.803,59	-	26,75	74.996,03	63.761,02	11.235,01	74.996,03	-	100,00	
08.005	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	82,60	0,00		0,00	82,60	69,16	5.712,62	-	-	-	5.712,62	-	
08.006	Cumeeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	209,72	166,15	43,57	209,72	-	25,72	5.394,00	4.273,38	1.120,62	5.394,00	-	100,00	
09	IMPERMEABILIZAÇÃO								24.157,93	24.157,93	-	24.157,93	-	100,00	
09.001	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	911,62	911,62		911,62	-	26,50	24.157,93	24.157,93	-	24.157,93	-	100,00	
10	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS								526.405,76	325.910,23	13.248,33	339.158,56	187.247,20	64,43	
10.001	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	5.065,62	4.395,14		4.395,14	670,48	5,51	27.911,57	24.217,23	-	24.217,23	3.694,34	86,76	
10.002	Chapisco aplicado no teto ou em alvenaria e estrutura, com rolo para textura acrílica. argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica (adesivo) com preparo manual. af_10/2022	m2	1.531,13	1.224,90		1.224,90	306,23	8,08	12.371,53	9.897,19	-	9.897,19	2.474,34	80,00	
10.003	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicada manualmente em panos cegos de fachada (sem presença de vãos), espessura de 25 mm. af_08/2022	m2	5.065,62	4.052,50		4.052,50	1.013,12	44,87	227.294,37	181.835,68	-	181.835,68	45.458,69	80,00	
10.004	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	m2	4.060,78	684,33		684,33	3.376,45	29,43	119.508,76	20.139,83	-	20.139,83	99.368,93	16,85	
10.005	Reboco ou emboço interno, de teto, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	1.531,13	1.224,90		1.224,90	306,23	38,06	58.274,81	46.619,69	-	46.619,69	11.655,12	80,00	
10.006	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida) com adição de impermeabilizante, preparo mecânico com misturador de eixo horizontal de 600 kg. af_08/2019	m3	1,18	0,00		0,00	1,18	810,48	956,37	-	-	-	956,37	-	


Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freira
 Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, LARRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18			CONTRATO: 041/2024				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA								ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024							
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026			DATA: 15/06/2026				
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
10.007	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	990,77	693,54	198,15	891,69	99,08	62,29	61.715,06	43.200,61	12.342,76	55.543,37	6.171,69	90,00	
10.008	Revestimento cerâmico para parede. 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria chumbo mesh ou similar, pei - 2, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 01	m2	14,07	0,00	12,66	12,66	1,41	71,53	1.006,43	-	905,57	905,57	100,86	89,98	
10.009	Rodapé madeira 10 x 1,5 cm, inclusive chapuzes 7 x 7 x 2,5 cm	m	558,42	0,00		0,00	558,42	31,10	17.366,86	-	-	-	17.366,86	-	
11	SISTEMAS DE PISOS								639.220,86	214.680,87	15.868,49	230.549,36	408.671,50	36,07	
11.001	PAVIMENTAÇÃO INTERNA								422.855,48	214.680,87	15.868,49	230.549,36	192.306,12	54,52	
11.001.001	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, acabamento não reforçado, espessura 3cm. af_07/2021	m2	2.208,21	2.208,21		2.208,21	-	47,01	103.807,95	103.807,95	-	103.807,95	-	100,00	
11.001.002	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af_09/2020	m2	2.208,21	0,00	331,23	331,23	1.876,98	43,54	96.145,46	-	14.421,75	14.421,75	81.723,71	15,00	
11.001.003	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	178,45	178,45		178,45	-	46,88	8.365,74	8.365,74	-	8.365,74	-	100,00	
11.001.004	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	993,79	298,14		298,14	695,65	46,88	46.588,88	13.976,80	-	13.976,80	32.612,08	30,00	
11.001.005	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	131,94	0,00		0,00	131,94	585,54	77.256,15	-	-	-	77.256,15	-	
11.001.006	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	5,58	0,00		0,00	5,58	127,99	714,18	-	-	-	714,18	-	
11.001.007	Piso em granilite, marmorite ou granilina em ambientes internos, com espessura de 8 mm, incluso mistura em betoneira, colocação das juntas, aplicação do piso, 4 polimentos com politriz, estucamento, selador e cera. af_06/2022	m2	1.035,97	1.035,97		1.035,97	-	84,06	87.083,64	87.083,64	-	87.083,64	-	100,00	
11.001.008	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	30,90	15,45	15,45	30,90	-	93,64	2.893,48	1.446,74	1.446,74	2.893,48	-	100,00	
11.002	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA								216.365,38	-	-	-	216.365,38	-	
11.002.001	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm, com forma em quadros 2.0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos - Rev 01	m2	546,04	0,00		0,00	546,04	87,10	47.560,08	-	-	-	47.560,08	-	
11.002.002	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 10 cm, armado. af_07/2016 (RAMPA)	m2	63,05	0,00		0,00	63,05	133,91	8.443,03	-	-	-	8.443,03	-	
11.002.003	Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com extrusora, 13 cm base x 22 cm altura. af_06/2016	m	241,96	0,00		0,00	241,96	38,78	9.383,21	-	-	-	9.383,21	-	
11.002.004	Lastro de brita 2	m3	16,38	0,00		0,00	16,38	213,34	3.494,51	-	-	-	3.494,51	-	
11.002.005	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=8cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina	m2	1.707,59	0,00		0,00	1.707,59	86,37	147.484,55	-	-	-	147.484,55	-	
12	PINTURAS E ACABAMENTOS								140.062,08	56.173,21	17.529,41	73.702,62	66.359,46	52,62	
12.001	Aplicação manual de massa acrílica em panos de fachada sem presença de vãos, de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af_05/2017	m2	1.321,54	1.321,54		1.321,54	-	19,91	26.311,86	26.311,86	-	26.311,86	-	100,00	
12.002	Aplicação manual de massa acrílica em panos de fachada sem presença de vãos, de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af_05/2017	m2	1.531,13	765,57	382,78	1.148,35	382,78	19,91	30.484,80	15.242,50	7.621,15	22.863,65	7.621,15	75,00	
12.003	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	m2	4.060,78	1.210,17	820,22	2.030,39	2.030,39	12,08	49.054,22	14.618,85	9.908,26	24.527,11	24.527,11	50,00	
12.004	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons claros (marfim, pérola, etc) -Rev 01	m2	1.531,13	0,00		0,00	1.531,13	17,43	26.687,60	-	-	-	26.687,60	-	


Sherrissa Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
 Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SITIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026			
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)						% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
12.005	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	55,84	0,00		0,00	55,84	22,08	1.232,95	-	-	-	1.232,95	-	
12.006	Pintura com tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético acetinado) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos). af_01/2020	m2	21,60	0,00		0,00	21,60	56,45	1.219,32	-	-	-	1.219,32	-	
12.007	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	229,68	0,00		0,00	229,68	22,08	5.071,33	-	-	-	5.071,33	-	
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								120.633,36	18.206,46	-	18.206,46	102.426,90	15,09	
13.001	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	150,00	150,00		150,00	-	6,34	951,00	951,00	-	951,00	-	100,00	
13.002	Tubo, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	135,30	135,30		135,30	-	13,02	1.761,61	1.761,61	-	1.761,61	-	100,00	
13.003	Tubo, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	29,00	29,00		29,00	-	21,09	611,61	611,61	-	611,61	-	100,00	
13.004	Tubo, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	98,00	98,00		98,00	-	22,74	2.228,52	2.228,52	-	2.228,52	-	100,00	
13.005	Tubo, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	80,35	80,35		80,35	-	37,33	2.999,47	2.999,47	-	2.999,47	-	100,00	
13.006	Tubo, pvc, soldável, dn 75mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	91,30	91,30		91,30	-	44,19	4.034,55	4.034,55	-	4.034,55	-	100,00	
13.007	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25mm x 3/4 , instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	63,00	63,00		63,00	-	7,45	469,35	469,35	-	469,35	-	100,00	
13.008	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2 , instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	39,00	26,00		26,00	13,00	12,37	482,43	321,62	-	321,62	160,81	66,67	
13.009	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	58,00	58,00		58,00	-	10,54	611,32	611,32	-	611,32	-	100,00	
13.010	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	7,00	7,00		7,00	-	14,00	98,00	98,00	-	98,00	-	100,00	
13.011	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	8,00	8,00		8,00	-	15,62	124,96	124,96	-	124,96	-	100,00	
13.012	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	23,00	20,00		20,00	3,00	16,72	384,56	334,40	-	334,40	50,16	86,96	
13.013	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 60mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	51,22	51,22	51,22	-	51,22	-	100,00	
13.014	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 75mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	4,00	4,00		4,00	-	132,84	531,36	531,36	-	531,36	-	100,00	
13.015	Tê de redução, pvc, soldável, dn 32mm x 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	8,00	8,00		8,00	-	23,70	189,60	189,60	-	189,60	-	100,00	
13.016	Tê de redução, pvc, soldável, dn 40mm x 32mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	3,00	3,00		3,00	-	21,38	64,14	64,14	-	64,14	-	100,00	
13.017	Tê de redução, pvc, soldável, dn 40mm x 32mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	3,00	3,00		3,00	-	21,38	64,14	64,14	-	64,14	-	100,00	
13.018	Tê de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	5,00	5,00		5,00	-	24,49	122,45	122,45	-	122,45	-	100,00	
13.019	Te de redução, pvc, soldável, dn 75mm x 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	75,95	75,95	75,95	-	75,95	-	100,00	
13.020	Te de redução, pvc, soldável, dn 75mm x 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	9,00	9,00		9,00	-	75,95	683,55	683,55	-	683,55	-	100,00	
13.021	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	32,00	32,00		32,00	-	14,80	473,60	473,60	-	473,60	-	100,00	
13.022	Te, pvc, soldável, dn 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	23,49	23,49	23,49	-	23,49	-	100,00	
13.023	Te, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	5,00	5,00		5,00	-	26,92	134,60	134,60	-	134,60	-	100,00	
13.024	Te, pvc, soldável, dn 75mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	2,00	2,00		2,00	-	101,30	202,60	202,60	-	202,60	-	100,00	

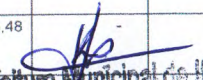
Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

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

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18			CONTRATO: 041/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA											ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026			DATA: 15/06/2026			
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
13.025	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1 1/2" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	34,00	5,00		5,00	29,00	101,97	3.466,98	509,85	-	509,85	2.957,13	14,71
13.026	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	9,00	5,00		5,00	4,00	106,70	960,30	533,50	-	533,50	426,80	55,56
13.027	Caixa d'água metálica completa de 15.000l, conforme projeto FNDE	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	51.886,80	51.886,80	-	-	-	51.886,80	-
13.028	Caixa d'água enterrada de concreto 15.000l, conforme projeto FNDE	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	46.945,20	46.945,20	-	-	-	46.945,20	-
14	INSTAÇÕES SANITÁRIAS								345.493,41	117.115,53	4.088,85	121.204,38	224.289,03	35,08
14.001	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	119,40	119,40		119,40	-	25,59	3.055,45	3.055,45	-	3.055,45	-	100,00
14.002	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	90,00	90,00		90,00	-	32,84	2.955,60	2.955,60	-	2.955,60	-	100,00
14.003	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	112,50	112,50		112,50	-	41,41	4.658,63	4.658,63	-	4.658,63	-	100,00
14.004	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	358,60	358,60		358,60	-	38,21	13.702,11	13.702,11	-	13.702,11	-	100,00
14.005	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 150 mm, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_08/2022	m	53,00	53,00		53,00	-	70,22	3.721,66	3.721,66	-	3.721,66	-	100,00
14.006	Tubo pvc rígido canal borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 200mm	m	45,00	45,00		45,00	-	119,20	5.364,00	5.364,00	-	5.364,00	-	100,00
14.007	Tubo de pvc corrugado de dupla parede para rede coletora de esgoto, dn 250 mm, junta elástica - fornecimento e assentamento. af_01/2021	m	33,00	0,00		0,00	33,00	173,41	5.722,53	-	-	-	5.722,53	-
14.008	Tubo de pvc corrugado de dupla parede para rede coletora de esgoto, dn 300 mm, junta elástica - fornecimento e assentamento. af_01/2021	m	60,00	0,00		0,00	60,00	292,25	17.535,00	-	-	-	17.535,00	-
14.009	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	26,00	26,00		26,00	-	11,87	308,62	308,62	-	308,62	-	100,00
14.010	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	14,00	14,00		14,00	-	19,43	272,02	272,02	-	272,02	-	100,00
14.011	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	2,00	2,00		2,00	-	29,20	58,40	58,40	-	58,40	-	100,00
14.012	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	70,00	70,00		70,00	-	11,87	830,90	830,90	-	830,90	-	100,00
14.013	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	36,00	36,00		36,00	-	12,17	438,12	438,12	-	438,12	-	100,00
14.014	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	4,00	4,00		4,00	-	27,97	111,88	111,88	-	111,88	-	100,00
14.015	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	15,00	15,00		15,00	-	33,27	499,05	499,05	-	499,05	-	100,00
14.016	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	3,00	3,00		3,00	-	17,58	52,74	52,74	-	52,74	-	100,00
14.017	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	19,00	19,00		19,00	-	32,74	622,06	622,06	-	622,06	-	100,00
14.018	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 x 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	4,00	4,00		4,00	-	52,07	208,28	208,28	-	208,28	-	100,00
14.019	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	2,00	2,00		2,00	-	32,74	65,48	65,48	-	65,48	-	100,00


Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Nucleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

9/21


Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
 Engº Civil - CREA/SE 2709362449

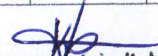
OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18			CONTRATO: 041/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA											ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026			DATA: 15/06/2026			
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
14.020	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 x 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	16,00	16,00		16,00	-	52,07	833,12	833,12	-	833,12	-	100,00
14.021	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	13,00	13,00		13,00	-	63,43	824,59	824,59	-	824,59	-	100,00
14.022	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	3,00	3,00		3,00	-	63,43	190,29	190,29	-	190,29	-	100,00
14.023	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	8,00	8,00		8,00	-	63,43	507,44	507,44	-	507,44	-	100,00
14.024	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	7,00	7,00		7,00	-	52,59	368,13	368,13	-	368,13	-	100,00
14.025	Caixa sifonada, pvc, dn 150 x 185 x 75 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	10,00	10,00		10,00	-	112,30	1.123,00	1.123,00	-	1.123,00	-	100,00
14.026	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,8x0,8x0,6 m para rede de drenagem. af_12/2020	un	3,00	3,00		3,00	-	816,75	2.450,25	2.450,25	-	2.450,25	-	100,00
14.027	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,8x0,8x0,6 m para rede de drenagem. af_12/2020	un	7,00	7,00		7,00	-	816,75	5.717,25	5.717,25	-	5.717,25	-	100,00
14.028	Ralo seco, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	25,00	25,00		25,00	-	19,33	483,25	483,25	-	483,25	-	100,00
14.029	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	3,00	0,00	3,00	3,00	-	14,81	44,43	-	44,43	44,43	-	100,00
14.030	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	41,00	35,00	6,00	41,00	-	674,07	27.636,87	23.592,45	4.044,42	27.636,87	-	100,00
14.031	Caixa de gordura especial (capacidade: 312 l - para até 146 pessoas servidas no pico), retangular, em alvenaria com blocos de concreto, dimensões internas = 0,4x1,2 m, altura interna = 1 m. af_12/2020	un	1,00	1,00		1,00	-	877,76	877,76	877,76	-	877,76	-	100,00
14.032	Canaleta de drenagem em concreto, dimensões internas 20 x 30cm, com tampa tipo grelha em PVC 20x50cm, inclusive escavação manual	m	254,20	100,00		100,00	154,20	432,23	109.872,87	43.223,00	-	43.223,00	66.649,87	39,34
14.033	Fossa séptica em concreto armado dimensões internas 3,30 x 6,60 x 2,00 m	un	1,00	0,00		0,00	1,00	86.412,89	86.412,89	-	-	-	86.412,89	-
14.034	FILTRO ANAEROBIO								47.968,74	-	-	-	47.968,74	-
14.034.001	Escavação com retro-escavadeira de pneus, de valas, em material de 1ª categoria entre 1,50 e 3,00m de profundidade	m3	145,60	0,00		0,00	145,60	14,33	2.086,45	-	-	-	2.086,45	-
14.034.002	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	m3	81,60	0,00		0,00	81,60	38,06	3.105,70	-	-	-	3.105,70	-
14.034.003	Carga mecânica de material de 2ª categoria	m3	64,00	0,00		0,00	64,00	3,57	228,48	-	-	-	228,48	-
14.034.004	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_07/2020	m3xkm	192,00	0,00		0,00	192,00	2,58	495,36	-	-	-	495,36	-
14.034.005	Apiloamento manual de fundo de vala	m2	32,00	0,00		0,00	32,00	28,53	912,96	-	-	-	912,96	-
14.034.006	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af_08/2017	m2	32,00	0,00		0,00	32,00	37,73	1.207,36	-	-	-	1.207,36	-
14.034.007	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	10,92	0,00		0,00	10,92	2.655,60	28.999,15	-	-	-	28.999,15	-
14.034.008	Canaleta meia cana pré-moldada de concreto (d = 30 cm) - fornecimento e instalação. af_08/2021	m	11,00	0,00		0,00	11,00	43,37	477,07	-	-	-	477,07	-
14.034.009	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,05m (facão), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	65,60	0,00		0,00	65,60	63,92	4.193,15	-	-	-	4.193,15	-
14.034.010	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	65,60	0,00		0,00	65,60	6,86	450,02	-	-	-	450,02	-
14.034.011	Reboco interno de parede, espessura 0,5cm, com argamassa 1:2 cal e areia	m2	65,60	0,00		0,00	65,60	29,43	1.930,61	-	-	-	1.930,61	-


Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.ª Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
 Eng.ª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.º 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
14.034.012	Lastro de brita 3	m3	19,20	0,00		0,00	19,20	202,21	3.882,43	-	-	-	3.882,43	-
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS								48.528,70	-	-	-	48.528,70	-
15.001	Ducha higiênica com registro, linha aspen, ref. 1984 C35 da DECA ou similar	un	8,00	0,00		0,00	8,00	347,12	2.776,96	-	-	-	2.776,96	-
15.002	Vaso sanitário sifonado convencional com louça branca, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação. af_10/2016	un	11,00	0,00		0,00	11,00	350,16	3.851,76	-	-	-	3.851,76	-
15.003	Válvula de descarga metálica, base 1 1/2", acabamento metálico cromado - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	11,00	0,00		0,00	11,00	300,91	3.310,01	-	-	-	3.310,01	-
15.004	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	8,00	0,00		0,00	8,00	476,27	3.810,16	-	-	-	3.810,16	-
15.005	Mictório sifonado louça branca ? padrão médio ? fornecimento e instalação. af_01/2020	un	6,00	0,00		0,00	6,00	745,03	4.470,18	-	-	-	4.470,18	-
15.006	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	160,43	320,86	-	-	-	320,86	-
15.007	Cuba de embutir oval em louça branca, 35 x 50cm ou equivalente - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	22,00	0,00		0,00	22,00	176,75	3.888,50	-	-	-	3.888,50	-
15.008	Torneira cromada de mesa, 1/2? ou 3/4?, para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	26,00	0,00		0,00	26,00	76,85	1.998,10	-	-	-	1.998,10	-
15.009	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação. af_01/2020	un	3,00	0,00		0,00	3,00	44,88	134,64	-	-	-	134,64	-
15.010	Barra de apoio reta, em aço inox polido, comprimento 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	18,00	0,00		0,00	18,00	275,48	4.958,64	-	-	-	4.958,64	-
15.011	Barra de apoio em "I", em aço inox polido 80 x 80 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	670,20	1.340,40	-	-	-	1.340,40	-
15.012	Dispenser para toalha interfolhada	un	16,00	0,00		0,00	16,00	55,90	894,40	-	-	-	894,40	-
15.013	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação. af_01/2020	un	20,00	0,00		0,00	20,00	107,89	2.157,80	-	-	-	2.157,80	-
15.014	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	1.007,17	1.007,17	-	-	-	1.007,17	-
15.015	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	8,00	0,00		0,00	8,00	564,89	4.519,12	-	-	-	4.519,12	-
15.016	Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2? ou 3/4?, para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	10,00	0,00		0,00	10,00	134,03	1.340,30	-	-	-	1.340,30	-
15.017	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana e sifão tipo garrafa em metal cromado - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	5,00	0,00		0,00	5,00	564,89	2.824,45	-	-	-	2.824,45	-
15.018	Torneira elétrica Versátil, Lorenzetti ou similar	un	2,00	0,00		0,00	2,00	157,80	315,60	-	-	-	315,60	-
15.019	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	9,00	0,00		0,00	9,00	133,87	1.204,83	-	-	-	1.204,83	-
15.020	Torneira plástica 3/4? para tanque - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	6,00	0,00		0,00	6,00	24,79	148,74	-	-	-	148,74	-
15.021	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	160,43	320,86	-	-	-	320,86	-
15.022	Banco articulado, em aço inox, para pcd, fixado na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	1.108,57	2.217,14	-	-	-	2.217,14	-
15.023	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa, incluso fixação. af_01/2020	un	16,00	0,00		0,00	16,00	44,88	718,08	-	-	-	718,08	-
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL								6.142,29	4.267,59	931,96	5.199,55	942,74	84,65
16.001	Porta em alumínio de abrir tipo veneziana com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	0,16	0,00		0,00	0,16	539,68	86,35	-	-	-	86,35	-
16.002	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, conexão rosqueada, dn 20 (3/4"), instalado em ramais e sub-ramais de gás - fornecimento e instalação. af_10/2020	m	2,04	0,00		0,00	2,04	50,31	102,63	-	-	-	102,63	-


Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
 Engº Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
16.003	Luva, em ferro galvanizado, conexão rosqueada, dn 15 (1/2"), instalado em ramais e sub-ramais de gás - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	17,53	17,53	-	-	-	17,53	-
16.004	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	4,00	0,00		0,00	4,00	14,82	59,28	-	-	-	59,28	-
16.005	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	m3	0,10	0,00		0,00	0,10	545,19	54,52	-	-	-	54,52	-
16.006	Regulador de gás RP-21 com manômetro	un	1,00	0,00		0,00	1,00	62,87	62,87	-	-	-	62,87	-
16.007	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	un	1,00	0,00		0,00	1,00	487,06	487,06	-	-	-	487,06	-
16.008	Instalação básica para abrigo de gás (capacidade 4 cilindros GLP de 45 kg)								5.272,05	4.267,59	931,96	5.199,55	72,50	98,62
16.008.001	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	2,45	2,45		2,45	-	57,27	140,31	140,31	-	140,31	-	100,00
16.008.002	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	m3	1,78	1,78		1,78	-	19,04	33,89	33,89	-	33,89	-	100,00
16.008.003	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	1,49	1,49		1,49	-	2.655,60	3.956,84	3.956,84	-	3.956,84	-	100,00
16.008.004	Laje pré-moldada unidirecional, biapoiada, para forro, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+3). af_11/2020	m2	4,78	0,00	4,78	4,78	-	194,97	931,96	-	931,96	931,96	-	100,00
16.008.005	Regularização manual e compactão com placa vibratória	m2	3,21	3,21		3,21	-	6,29	20,19	20,19	-	20,19	-	100,00
16.008.006	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m2	3,21	3,21		3,21	-	36,25	116,36	116,36	-	116,36	-	100,00
16.009	Placa de sinalizacão de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, "20 x 20" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	1,00	0,00		0,00	1,00	36,25	36,25	-	-	-	36,25	-
16.010	Placa de sinalizacão de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, "20 x 20" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	1,00	0,00		0,00	1,00	36,25	36,25	-	-	-	36,25	-
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO								9.167,74	-	-	-	9.167,74	-
17.001	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s. NBR9443, 9444, 10721	un	13,00	0,00		0,00	13,00	266,40	3.463,20	-	-	-	3.463,20	-
17.002	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af_02/2020	un	13,00	0,00		0,00	13,00	31,37	407,81	-	-	-	407,81	-
17.003	Pintura de piso com tinta epóxi, aplicação manual, 2 demãos, incluso primer epóxi. af_05/2021	m2	49,00	0,00		0,00	49,00	70,18	3.438,82	-	-	-	3.438,82	-
17.004	Placa de sinalizacão de segurança contra incendio, fotoluminescente, retangular, "12 x 40" cm, em pvc "2" mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	47,00	0,00		0,00	47,00	39,53	1.857,91	-	-	-	1.857,91	-
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 127V								397.605,39	75.793,35	-	75.793,35	321.812,04	19,06
18.001	PADRÃO DE ENTRADA								75.233,49	-	-	-	75.233,49	-
18.001.001	Transformador de distribuição, 150 kva, trifásico, 60 hz, classe 15 kv, imerso em óleo mineral, instalação em poste (não incluso suporte) - fornecimento e instalação. af_12/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	22.878,53	22.878,53	-	-	-	22.878,53	-
18.001.002	Poste de concreto duplo T (DT) 11/1000 - fornecimento e assentamento	un	1,00	0,00		0,00	1,00	2.604,41	2.604,41	-	-	-	2.604,41	-
18.001.003	Suporte para transformador em poste de concreto duplo t - fornecimento e instalação. af_12/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	246,17	246,17	-	-	-	246,17	-
18.001.004	Fornecimento e instalação de caixa para medição indireta padrão energisa (1,50 x 0,60 x 0,30 m)	un	1,00	0,00		0,00	1,00	2.299,54	2.299,54	-	-	-	2.299,54	-
18.001.005	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 4"	un	2,00	0,00		0,00	2,00	837,70	1.675,40	-	-	-	1.675,40	-
18.001.006	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 100 (4"), conexão rosqueada, instalado em prumadas - fornecimento e instalação. af_10/2020	m	4,00	0,00		0,00	4,00	249,09	996,36	-	-	-	996,36	-
18.001.007	Disjuntor termomagnético tripolar , corrente nominal de 400a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	1.601,62	1.601,62	-	-	-	1.601,62	-
18.001.008	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4"	un	4,00	0,00		0,00	4,00	230,80	923,20	-	-	-	923,20	-

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18.001.009	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 50mm2	un	1,00	0,00		0,00	1,00	490,01	490,01	-	-	-	490,01	-
18.001.010	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	3,00	0,00		0,00	3,00	21,09	63,27	-	-	-	63,27	-
18.001.011	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 95mm², 1kv / 90º C	m	360,00	0,00		0,00	360,00	94,35	33.966,00	-	-	-	33.966,00	-
18.001.012	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 50mm², 1kv / 90º C	m	120,00	0,00		0,00	120,00	45,60	5.472,00	-	-	-	5.472,00	-
18.001.013	Fornecimento e instalação de isolador de pino de vidro multi-corpo p/ 15 kv	un	3,00			0,00	3,00	86,79	260,37	-	-	-	260,37	-
18.001.014	Fornecimento de cruzeta de concreto tipo "I" 1900mm	un	2,00	0,00		0,00	2,00	345,91	691,82	-	-	-	691,82	-
18.001.015	Fornecimento e instalação de Para raios tipo polimérico 15kv - 12ka	un	3,00	0,00		0,00	3,00	265,36	796,08	-	-	-	796,08	-
18.001.016	Fornecimento de conector cunha p/c 6 c/ 2 awg al	un	1,00	0,00		0,00	1,00	28,41	28,41	-	-	-	28,41	-
18.001.017	Fornecimento de grampo de linha viva 6 a 250 mcm, ramal 8 a 2/0 awg	un	3,00	0,00		0,00	3,00	60,53	181,59	-	-	-	181,59	-
18.001.018	Conector split - bolt para cabo de cobre nu #50 mm2 - fornecimento e instalação	un	3,00	0,00		0,00	3,00	19,57	58,71	-	-	-	58,71	-
18.002	QDGBT								7.716,45	3.344,68	-	3.344,68	4.371,77	43,34
18.002.001	Quadro geral de distribuição de embutir, com barramento, em chapa galvaniz., medindo 1000x600x250cm, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	3.344,68	3.344,68	3.344,68	-	3.344,68	-	100,00
18.002.002	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-
18.002.003	Aterramento composto de 3 hastes de cobre Ø 5/8" x 2,40m, interligada com cabo de cobre 50mm2	un	1,00	0,00		0,00	1,00	490,01	490,01	-	-	-	490,01	-
18.002.004	Disjuntor termomagnético tripolar, corrente nominal de 400a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	1.601,62	1.601,62	-	-	-	1.601,62	-
18.002.005	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	2,00	0,00		0,00	2,00	644,83	1.289,66	-	-	-	1.289,66	-
18.002.006	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	163,48	163,48	-	-	-	163,48	-
18.002.007	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	4,00	0,00		0,00	4,00	139,77	559,08	-	-	-	559,08	-
18.002.008	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	107,55	107,55	-	-	-	107,55	-
18.002.009	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	69,64	139,28	-	-	-	139,28	-
18.003	QDLF-BLOCO A								2.223,86	904,76	-	904,76	1.319,10	40,68
18.003.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	904,76	904,76	904,76	-	904,76	-	100,00
18.003.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-
18.003.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-
18.003.004	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação, af_03/2023	m	20,00	0,00		0,00	20,00	10,75	215,00	-	-	-	215,00	-
18.003.005	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 40A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	182,53	182,53	-	-	-	182,53	-
18.003.006	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	107,55	107,55	-	-	-	107,55	-
18.003.007	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-
18.003.008	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	14,31	28,62	-	-	-	28,62	-
18.003.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	4,00	0,00		0,00	4,00	15,07	60,28	-	-	-	60,28	-
18.003.010	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	67,16	134,32	-	-	-	134,32	-
18.003.011	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	2,00	0,00		0,00	2,00	58,40	116,80	-	-	-	116,80	-
18.004	QDLF-BLOCO B								6.180,91	904,76	-	904,76	4.276,15	17,46
18.004.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	904,76	904,76	904,76	-	904,76	-	100,00

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				ORDEM DE SERVIÇO: 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA												DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades					Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Valores (R\$)			% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir				Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18.004.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-
18.004.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-
18.004.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	166,00	0,00		0,00	166,00	16,99	2.820,34	-	-	-	2.820,34	-
18.004.005	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	163,48	163,48	-	-	-	163,48	-
18.004.006	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 80A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	244,30	244,30	-	-	-	244,30	-
18.004.007	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-
18.004.008	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	2,00	0,00		0,00	2,00	67,33	134,66	-	-	-	134,66	-
18.004.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	14,31	28,62	-	-	-	28,62	-
18.004.010	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	15,07	30,14	-	-	-	30,14	-
18.004.011	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	5,00	0,00		0,00	5,00	20,41	102,05	-	-	-	102,05	-
18.004.012	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	69,64	139,28	-	-	-	139,28	-
18.004.013	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	69,64	139,28	-	-	-	139,28	-
18.005	QDLF-BLOCO C								5.835,25	904,76	-	904,76	4.930,49	15,51
18.005.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	904,76	904,76	904,76	-	904,76	-	100,00
18.005.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-
18.005.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-
18.005.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 25mm², 1kv / 90° C	m	69,00	0,00		0,00	69,00	30,75	2.121,75	-	-	-	2.121,75	-
18.005.005	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	25,00	0,00		0,00	25,00	16,99	424,75	-	-	-	424,75	-
18.005.006	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	644,83	644,83	-	-	-	644,83	-
18.005.007	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 100A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	428,37	428,37	-	-	-	428,37	-
18.005.008	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-
18.005.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	14,31	14,31	-	-	-	14,31	-
18.005.010	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	7,00	0,00		0,00	7,00	15,07	105,49	-	-	-	105,49	-
18.005.011	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação, af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	69,64	69,64	-	-	-	69,64	-
18.005.012	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B, corrente 5KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	20,41	20,41	-	-	-	20,41	-
18.005.013	Cabo telefônico cci-50 2 pares, sem blindagem, instalado em distribuição de edificação residencial - fornecimento e instalação, af_11/2019	m	53,60	0,00		0,00	53,60	9,38	502,77	-	-	-	502,77	-
18.005.014	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	0,00		0,00	1,00	124,17	124,17	-	-	-	124,17	-
18.006	QDLF-BLOCO D								6.575,49	904,76	-	904,76	5.670,73	13,76
18.006.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	904,76	904,76	904,76	-	904,76	-	100,00
18.006.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-
18.006.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-
18.006.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	270,00	0,00		0,00	270,00	16,99	4.587,30	-	-	-	4.587,30	-

S.B.M.
Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Nucleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SITIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.º 18		CONTRATO: 041/2024 ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024 DATA: 15/06/2026					
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026							
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Valores (R\$)							
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R\$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido	
18.006.005	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	0,00		0,00	1,00	139,77	139,77	-	-	-	139,77	-	
18.006.006	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 63A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	201,06	201,06	-	-	-	201,06	-	
18.006.007	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-	
18.006.008	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	14,31	28,62	-	-	-	28,62	-	
18.006.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	7,00	0,00		0,00	7,00	15,07	105,49	-	-	-	105,49	-	
18.006.010	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	67,16	67,16	-	-	-	67,16	-	
18.006.011	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	1,00	0,00		0,00	1,00	67,33	67,33	-	-	-	67,33	-	
18.007	QDLF-BLOCO E1								7.304,93	915,01	-	915,01	6.389,92	12,53	
18.007.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	915,01	915,01	915,01	-	915,01	-	100,00	
18.007.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-	
18.007.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-	
18.007.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90º C	m	310,00	0,00		0,00	310,00	16,99	5.266,90	-	-	-	5.266,90	-	
18.007.005	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	0,00		0,00	1,00	139,77	139,77	-	-	-	139,77	-	
18.007.006	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 63A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	201,06	201,06	-	-	-	201,06	-	
18.007.007	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-	
18.007.008	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	14,31	14,31	-	-	-	14,31	-	
18.007.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	4,00	0,00		0,00	4,00	15,07	60,28	-	-	-	60,28	-	
18.007.010	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	4,00	0,00		0,00	4,00	58,40	233,60	-	-	-	233,60	-	
18.008	QDLF-BLOCO E2								7.508,81	915,01	-	915,01	6.593,80	12,19	
18.008.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 24 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores - Rev 01 03/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	915,01	915,01	915,01	-	915,01	-	100,00	
18.008.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-	
18.008.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-	
18.008.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90º C	m	322,00	0,00		0,00	322,00	16,99	5.470,78	-	-	-	5.470,78	-	
18.008.005	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	0,00		0,00	1,00	139,77	139,77	-	-	-	139,77	-	
18.008.006	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 63A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	201,06	201,06	-	-	-	201,06	-	
18.008.007	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-	
18.008.008	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	14,31	14,31	-	-	-	14,31	-	
18.008.009	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	4,00	0,00		0,00	4,00	58,40	233,60	-	-	-	233,60	-	
18.008.010	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	4,00	0,00		0,00	4,00	15,07	60,28	-	-	-	60,28	-	
18.009	QDLF-BLOCO F								9.143,91	904,76	-	904,76	8.239,15	9,89	
18.009.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	904,76	904,76	904,76	-	904,76	-	100,00	
18.009.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-	


Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
 Engª Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18			CONTRATO: 041/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA											ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026			DATA: 15/06/2026			
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18.009.003	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90º C	m	418,00	0,00		0,00	418,00	16,99	7.101,82	-	-	-	7.101,82	-
18.009.004	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-
18.009.005	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 63A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	201,06	201,06	-	-	-	201,06	-
18.009.006	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-
18.009.007	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	1,00	0,00		0,00	1,00	139,77	139,77	-	-	-	139,77	-
18.009.008	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	14,31	28,62	-	-	-	28,62	-
18.009.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	4,00	0,00		0,00	4,00	15,07	60,28	-	-	-	60,28	-
18.009.010	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	4,00	0,00		0,00	4,00	58,40	233,60	-	-	-	233,60	-
18.010	QDLF-VESTIÁRIO								11.562,81	904,76	-	904,76	10.658,05	7,82
18.010.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	904,76	904,76	904,76	-	904,76	-	100,00
18.010.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-
18.010.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-
18.010.004	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 25mm², 1kv / 90º C	m	237,00	0,00		0,00	237,00	30,75	7.287,75	-	-	-	7.287,75	-
18.010.005	Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	644,83	644,83	-	-	-	644,83	-
18.010.006	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90º C	m	81,00	0,00		0,00	81,00	16,99	1.376,19	-	-	-	1.376,19	-
18.010.007	Interruptor Diferencial Residual Tetrapolar 100A, 30mA, fornecimento e instalação	und	1,00	0,00		0,00	1,00	428,37	428,37	-	-	-	428,37	-
18.010.008	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	3,00	0,00		0,00	3,00	105,40	316,20	-	-	-	316,20	-
18.010.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	3,00	0,00		0,00	3,00	14,31	42,93	-	-	-	42,93	-
18.010.010	Disjuntor termomagnético bipolar 32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva B	un	6,00	0,00		0,00	6,00	67,33	403,98	-	-	-	403,98	-
18.011	QDLF-ILUM.EXTERNA								14.489,48	293,25	-	293,25	14.196,23	2,02
18.011.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	1,00		1,00	-	293,25	293,25	293,25	-	293,25	-	100,00
18.011.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	20,00	0,00		0,00	20,00	136,71	2.734,20	-	-	-	2.734,20	-
18.011.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	20,00	0,00		0,00	20,00	21,09	421,80	-	-	-	421,80	-
18.011.004	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	24,00	0,00		0,00	24,00	10,75	258,00	-	-	-	258,00	-
18.011.005	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	58,40	58,40	-	-	-	58,40	-
18.011.006	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	1.000,00	0,00		0,00	1.000,00	10,19	10.190,00	-	-	-	10.190,00	-
18.011.007	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	0,00		0,00	1,00	188,71	188,71	-	-	-	188,71	-
18.011.008	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	0,00		0,00	2,00	67,16	134,32	-	-	-	134,32	-
18.011.009	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	2,00	0,00		0,00	2,00	105,40	210,80	-	-	-	210,80	-
18.012	PONTOS DIVERSOS								129.416,67	64.896,84	-	64.896,84	64.519,83	50,15
18.012.001	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	270,00	135,00		135,00	135,00	220,44	59.518,80	29.759,40	-	29.759,40	29.759,40	50,00
18.012.002	Composição paramétrica de ponto elétrico de iluminação, com interruptor simples, em edifício residencial com eletroduto embutido em rasgos nas paredes, incluso tomada, eletroduto, cabo, rasgo e chumbamento (sem luminária e lâmpada). af_11/2022	un	353,00	176,00		176,00	177,00	174,43	61.573,79	30.699,68	-	30.699,68	30.874,11	49,86


 Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly Pinto Freire
 Engº Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BARRIO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				Período: 01/04/2026 a 30/04/2026								DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18.012.003	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	7,00	4,00		4,00	3,00	272,44	1.907,08	1.089,76	-	1.089,76	817,32	57,14
18.012.004	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	23,00	12,00		12,00	11,00	279,00	6.417,00	3.348,00	-	3.348,00	3.069,00	52,17
18.013	ILUMINAÇÃO								115.413,33	-	-	-	115.413,33	-
18.013.001	Luminária Linear de Sobrepor LED Slim 36w Branco Frio Bivolt, fornecimento e instalação	und	200,00	0,00		0,00	200,00	70,50	14.100,00	-	-	-	14.100,00	-
18.013.002	Luminária Linear de Sobrepor LED Slim 18w Branco Frio Bivolt, fornecimento e instalação	und	15,00	0,00		0,00	15,00	48,66	729,90	-	-	-	729,90	-
18.013.003	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	5,00	0,00		0,00	5,00	181,94	909,70	-	-	-	909,70	-
18.013.004	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	6,00	0,00		0,00	6,00	103,98	623,88	-	-	-	623,88	-
18.013.005	Luminária de emergência, com 30 lâmpadas led de 2 w, sem reator - fornecimento e instalação. af. 02/2020	un	60,00	0,00		0,00	60,00	31,37	1.882,20	-	-	-	1.882,20	-
18.013.006	Arandela uso externo lâmpada Led 18W G-light ou similar	un	19,00	0,00		0,00	19,00	81,94	1.556,86	-	-	-	1.556,86	-
18.013.007	Luminária high bay led DC 100w, 150º (2 x50w) 5000k, 150 LM/W, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLD-DC-150-100-50-3C, da Glight ou similar	un	15,00	0,00		0,00	15,00	1.035,80	15.537,00	-	-	-	15.537,00	-
18.013.008	Fornecimento de Luminária Decorativa à Led ref. EGEU II 60w da Ilumatic ou similar, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=5,0m, com base - Rev 01	un	19,00	0,00		0,00	19,00	4.214,41	80.073,79	-	-	-	80.073,79	-
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)								185.179,48	104.917,29	444,16	105.361,45	79.818,03	56,90
19.001	Pára-raio tipo Franklin 350mm, latão cromado, para descida 1 cabo, c/suporte e conectores p/cabo terra, inclusive mastro aço galv 3mx2" e base	un	1,00	0,00		0,00	1,00	906,83	906,83	-	-	-	906,83	-
19.002	Aço ca-25, 10,0 mm, ou 12,5 mm, ou 16,0 mm, ou 20,0 mm, ou 25,0 mm, vergalhao	kg	24,68	24,68		24,68	-	12,35	304,80	304,80	-	304,80	-	100,00
19.003	Suporte isolador para cordoalha de cobre - fornecimento e instalação. af. 12/2017	un	40,00	0,00		0,00	40,00	26,75	1.070,00	-	-	-	1.070,00	-
19.004	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	un	1,00	1,00		1,00	-	394,09	394,09	394,09	-	394,09	-	100,00
19.005	Haste de aterramento 5/8 para spda - fornecimento e instalação. af. 12/2017	un	40,00	40,00		40,00	-	100,71	4.028,40	4.028,40	-	4.028,40	-	100,00
19.006	Cordoalha de cobre nu 35 mm², não enterrada, com isolador - fornecimento e instalação. af. 12/2017	m	920,00	0,00		0,00	920,00	84,61	77.841,20	-	-	-	77.841,20	-
19.007	Cordoalha de cobre nu 50 mm², não enterrada, com isolador - fornecimento e instalação. af. 12/2017	m	886,00	886,00		886,00	-	110,56	97.956,16	97.956,16	-	97.956,16	-	100,00
19.008	Caixa de inspeção para aterramento. circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af. 12/2020	un	39,00	31,00	8,00	39,00	-	55,52	2.165,28	1.721,12	444,16	2.165,28	-	100,00
19.009	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	un	34,00	34,00		34,00		15,08	512,72	512,72	-	512,72	-	100,00
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								158.756,78	49.270,69	-	49.270,69	109.486,09	31,04
20.001	GERAL								105.400,14	49.270,69	-	49.270,69	56.129,45	46,75
20.001.001	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	72,35	0,00		0,00	72,35	421,11	30.467,31	-	-	-	30.467,31	-
20.001.002	Prateleira em granito cinza andorinha, esp= 2cm	m2	21,52	0,00		0,00	21,52	548,36	11.800,71	-	-	-	11.800,71	-
20.001.003	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	257,75	257,75		257,75	-	105,45	27.179,74	27.179,74	-	27.179,74	-	100,00
20.001.004	Prateleira em compensado, revestida com fórmica	m2	18,28	0,00		0,00	18,28	398,89	7.291,71	-	-	-	7.291,71	-
20.001.005	Prateleira em compensado, revestida com fórmica	m2	16,47	0,00		0,00	16,47	398,89	6.569,72	-	-	-	6.569,72	-
20.001.006	Banco de concreto em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos	m	105,00	105,00		105,00	-	210,39	22.090,95	22.090,95	-	22.090,95	-	100,00
20.002	ESQUADRIA, PORTÃO E GRADIL METÁLICO								53.356,64	-	-	-	53.356,64	-
20.002.001	Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico - Rev 01	un	2,00	0,00		0,00	2,00	3.447,40	6.894,80	-	-	-	6.894,80	-
20.002.002	Brise em perfil "C" de alumínio dobrado anodizado branco	m2	57,00	0,00		0,00	57,00	815,12	46.461,84	-	-	-	46.461,84	-
21	SERVICOS FINAIS								9.077,77	-	-	-	9.077,77	-

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

17/21

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 27002624/06

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
21.001	Limpeza de piso cerâmico ou porcelanato com pano úmido. af_04/2019	m2	2.928,38	0,00		0,00	2.928,38	2,33	6.823,13	-	-	-	6.823,13	-
21.002	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	0,00		0,00	1,00	2.254,64	2.254,64	-	-	-	2.254,64	-
22	SERVIÇOS PRELIMINARES(QUADRA)								7.287,80	7.287,80	-	7.287,80	-	100,00
22.001	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	m2	986,17	986,17		986,17	-	7,39	7.287,80	7.287,80	-	7.287,80	-	100,00
23	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES								18.900,67	18.900,67	-	18.900,67	-	100,00
23.001	Aterro manual de valas com solo argilo-arenoso e compactação mecanizada. af_05/2016	m3	167,40	167,40		167,40	-	80,44	13.465,66	13.465,66	-	13.465,66	-	100,00
23.002	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m. af_02/2021	m3	43,58	43,58		43,58	-	97,82	4.263,00	4.263,00	-	4.263,00	-	100,00
23.003	Regularização manual e compactão com placa vibratória	m2	60,69	60,69		60,69	-	6,29	381,74	381,74	-	381,74	-	100,00
23.004	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada. af_04/2016	m3	28,54	28,54		28,54	-	27,69	790,27	790,27	-	790,27	-	100,00
24	FUNDAÇÕES								56.133,09	56.133,09	-	56.133,09	-	100,00
24.001	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES								31.044,23	31.044,23	-	31.044,23	-	100,00
24.001.001	Estaca escavada mecanicamente, sem fluido estabilizante, com 25cm de diâmetro, concreto lançado manualmente (exclusive mobilização e desmobilização) af_01/2020	m	154,00	154,00		154,00	-	100,65	15.500,10	15.500,10	-	15.500,10	-	100,00
24.001.002	Lastro de concreto magro, aplicado em blocos de coroamento ou sapatas, espessura de 5 cm. af_08/2017	m2	30,98	30,98		30,98	-	37,73	1.168,88	1.168,88	-	1.168,88	-	100,00
24.001.003	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para sapata, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações af_06/2017	m2	37,37	37,37		37,37	-	189,18	7.069,66	7.069,66	-	7.069,66	-	100,00
24.001.004	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	19,80	19,80		19,80	-	15,47	306,31	306,31	-	306,31	-	100,00
24.001.005	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	145,90	145,90		145,90	-	14,43	2.105,34	2.105,34	-	2.105,34	-	100,00
24.001.006	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	73,91	73,91		73,91	-	19,58	1.447,16	1.447,16	-	1.447,16	-	100,00
24.001.007	Concretagem de sapatas, fck 30 mpa, com uso de bomba ? lançamento, adensamento e acabamento. af_11/2016	m3	4,82	4,82		4,82	-	715,10	3.446,78	3.446,78	-	3.446,78	-	100,00
24.002	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES								25.088,86	25.088,86	-	25.088,86	-	100,00
24.002.001	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_06/2017	m2	137,40	137,40		137,40	-	99,18	13.627,33	13.627,33	-	13.627,33	-	100,00
24.002.002	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	211,73	211,73		211,73	-	15,47	3.275,46	3.275,46	-	3.275,46	-	100,00
24.002.003	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	6,45	6,45		6,45	-	14,43	93,07	93,07	-	93,07	-	100,00
24.002.004	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	90,18	90,18		90,18	-	19,58	1.765,72	1.765,72	-	1.765,72	-	100,00
24.002.005	Concretagem de blocos de coroamento e vigas baldrames, fck 30 mpa, com uso de bomba ? lançamento, adensamento e acabamento. af_06/2017	m3	8,96	8,96		8,96	-	706,17	6.327,28	6.327,28	-	6.327,28	-	100,00
25	SUPERESTRUTURA								116.522,48	17.694,50	-	17.694,50	98.827,98	15,19
25.001	CONCRETO ARMADO - PILARES								17.694,50	17.694,50	-	17.694,50	-	100,00
25.001.001	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 12 utilizações. af_09/2020	m2	91,17	91,17		91,17	-	61,68	5.623,37	5.623,37	-	5.623,37	-	100,00
25.001.002	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. af_06/2022	kg	405,64	405,64		405,64	-	13,71	5.561,32	5.561,32	-	5.561,32	-	100,00
25.001.003	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	118,55	118,55		118,55	-	16,55	1.962,00	1.962,00	-	1.962,00	-	100,00

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engº Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024		
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA												ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026		
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	% Medido
25.001.004	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	7,39	7,39		7,39	-	615,40	4.547,81	4.547,81	-	4.547,81	-	100,00
25.002	CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO								98.827,98	-	-	-	98.827,98	-
25.002.001	Montagem e desmontagem de fôrma de laje maciça, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_09/2020	m2	12,60	0,00		0,00	12,60	51,74	651,92	-	-	-	651,92	-
25.002.002	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos, lajes sobre solo ou radiers, espessura de 5 cm. af_07/2016	m2	44,58	0,00		0,00	44,58	36,25	1.616,03	-	-	-	1.616,03	-
25.002.003	Camada separadora para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, em lona plástica. af_09/2021	m2	891,64	0,00		0,00	891,64	3,79	3.379,32	-	-	-	3.379,32	-
25.002.004	Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela q-92. af_09/2021	kg	891,64	0,00		0,00	891,64	17,80	15.871,19	-	-	-	15.871,19	-
25.002.005	Piso em concreto 20 mpa preparo mecânico, espessura 7cm. af_09/2020	m2	816,19	0,00		0,00	816,19	94,72	77.309,52	-	-	-	77.309,52	-
26	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL								71.458,27	-	-	-	71.458,27	-
26.001	PAREDES								47.160,93	-	-	-	47.160,93	-
26.001.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	331,76	0,00		0,00	331,76	47,49	15.755,28	-	-	-	15.755,28	-
26.001.002	Cobogó cimento tipo árabe, dim: 39 x 39 x 7cm	m2	140,70	0,00		0,00	140,70	223,21	31.405,65	-	-	-	31.405,65	-
26.002	ARQUIBANCADA								24.297,34	-	-	-	24.297,34	-
26.002.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	109,04	0,00		0,00	109,04	47,49	5.178,31	-	-	-	5.178,31	-
26.002.002	Laje pré-moldada unidirecional, biapoiada, para piso, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+4). af_11/2020	m2	83,42	0,00		0,00	83,42	229,19	19.119,03	-	-	-	19.119,03	-
27	SISTEMAS DE COBERTURA								546.361,14	89.317,91	89.317,91	178.635,82	367.725,32	32,70
27.001	Telhamento com telha em alumínio, simples, trapezoidal, pré-pintada e = 0,5 mm - Rev. 03	m2	995,55	0,00		0,00	995,55	177,37	176.580,70	-	-	-	176.580,70	-
27.002	Telhamento com telha em alumínio, simples, trapezoidal, pré-pintada e = 0,5 mm - Rev. 03	m2	119,13	0,00		0,00	119,13	177,37	21.130,09	-	-	-	21.130,09	-
27.003	Telhamento com telha em alumínio, simples, trapezoidal, pré-pintada e = 0,5 mm - Rev. 03	m2	296,02	0,00		0,00	296,02	177,37	52.505,07	-	-	-	52.505,07	-
27.004	Telhamento com telha translúcida em fibra de vidro, ondulada, 2,44 x 0,50 m, esp=6mm, Fortlev ou similar	m2	28,56	0,00		0,00	28,56	94,10	2.687,50	-	-	-	2.687,50	-
27.005	Rufo estampado em alumínio e = 0,8mm com desenvolvimento 25cm	m	75,28	0,00		0,00	75,28	74,61	5.616,64	-	-	-	5.616,64	-
27.006	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC150 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 20,01 a 30,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	1.024,11	409,64	409,64	819,28	204,83	218,04	223.296,94	89.317,91	89.317,91	178.635,82	44.661,12	80,00
27.007	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC150 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 20,01 a 30,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	296,02	0,00		0,00	296,02	218,04	64.544,20	-	-	-	64.544,20	-
28	IMPERMEABILIZAÇÃO								3.641,10	3.641,10	-	3.641,10	-	100,00
28.001	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	m2	137,40	137,40		137,40	-	26,50	3.641,10	3.641,10	-	3.641,10	-	100,00
29	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS								49.705,66	-	-	-	49.705,66	-
29.001	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022	m2	670,52	0,00		0,00	670,52	5,51	3.694,57	-	-	-	3.694,57	-
29.002	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área maior que 10m2, espessura de 20mm, com execução de taliscas. af_06/2014	m2	670,52	0,00		0,00	670,52	38,32	25.694,33	-	-	-	25.694,33	-


 Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Nucleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly Pinto Freire
 Engº Civil - CREA/SE 2709362449

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE								BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18				CONTRATO: 041/2024 ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024			
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA								Período: 01/04/2026 a 30/04/2026				DATA: 15/06/2026			
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA															
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido	
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir		
29.003	Massa única, para recebimento de pintura ou cerâmica, argamassa industrializada, preparo mecânico, aplicado com equipamento de mistura e projeção de 1,5 m3/h em faces internas de paredes, espessura de 5mm, sem execução de taliscas. af_06/2014	m2	670,52	0,00		0,00	670,52	30,30	20.316,76	-	-	-	20.316,76	-	
30	PINTURA								31.865,15	-	-	-	31.865,15	-	
30.001	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af_06/2014	m2	670,52	0,00		0,00	670,52	12,08	8.099,88	-	-	-	8.099,88	-	
30.002	Pintura de proteção e/ou acabamento sobre superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de primer epoxi rico em zinco, e = 35 micra - R1	m2	592,65	0,00		0,00	592,65	40,10	23.765,27	-	-	-	23.765,27	-	
31	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 127V								34.627,14	-	-	-	34.627,14	-	
31.001	QDLF-BLOCO G								3.413,50	-	-	-	3.413,50	-	
31.001.001	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	0,00		0,00	1,00	293,25	293,25	-	-	-	293,25	-	
31.001.002	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	0,00		0,00	1,00	136,71	136,71	-	-	-	136,71	-	
31.001.003	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	0,00		0,00	1,00	21,09	21,09	-	-	-	21,09	-	
31.001.004	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	224,00	0,00		0,00	224,00	10,75	2.408,00	-	-	-	2.408,00	-	
31.001.005	Disjuntor termomagnético bipolar 25 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 5KA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	58,40	58,40	-	-	-	58,40	-	
31.001.006	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	1,00	0,00		0,00	1,00	188,71	188,71	-	-	-	188,71	-	
31.001.007	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	2,00	0,00		0,00	2,00	105,40	210,80	-	-	-	210,80	-	
31.001.008	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	15,07	15,07	-	-	-	15,07	-	
31.001.009	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	14,31	14,31	-	-	-	14,31	-	
31.001.010	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		0,00	1,00	67,16	67,16	-	-	-	67,16	-	
31.002	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS								4.501,74	-	-	-	4.501,74	-	
31.002.001	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	80,00	0,00		0,00	80,00	15,27	1.221,60	-	-	-	1.221,60	-	
31.002.002	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	144,00	0,00		0,00	144,00	17,02	2.450,88	-	-	-	2.450,88	-	
31.002.003	Condutete de pvc, tipo b, para eletroduto de pvc soldável dn 25 mm (3/4"), aparente - fornecimento e instalação. af_10/2022	un	34,00	0,00		0,00	34,00	24,39	829,26	-	-	-	829,26	-	
31.003	CABOS E CONDUTORES								1.487,90	-	-	-	1.487,90	-	
31.003.001	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	230,00	0,00		0,00	230,00	5,14	1.182,20	-	-	-	1.182,20	-	
31.003.002	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	30,00	0,00		0,00	30,00	10,19	305,70	-	-	-	305,70	-	
31.004	ILUMINAÇÃO E TOMADAS								25.224,00	-	-	-	25.224,00	-	
31.004.001	Luminária high bay led DC 100w, 150º (2 x50w) 5000k, 150 LM/W, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLD-DC-150-100-50-3C, da Glight ou similar	un	24,00	0,00		0,00	24,00	1.035,80	24.859,20	-	-	-	24.859,20	-	
31.004.002	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+1 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	un	10,00	0,00		0,00	10,00	36,48	364,80	-	-	-	364,80	-	
32	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)								27.954,58	-	604,26	604,26	27.350,32	2,16	
32.001	Haste de aterramento 5/8 para spda - fornecimento e instalação. af_12/2017	un	6,00	0,00	6,00	6,00	-	100,71	604,26	-	604,26	604,26	-	100,00	
32.002	Cordoalha de cobre nu 50 mm², não enterrada, com isolador - fornecimento e instalação. af_12/2017	m	122,00	0,00		0,00	122,00	110,56	13.488,32	-	-	-	13.488,32	-	
32.003	Cordoalha de cobre nu 35 mm², não enterrada, com isolador - fornecimento e instalação. af_12/2017	m	158,00	0,00		0,00	158,00	84,61	13.368,38	-	-	-	13.368,38	-	

Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Cível - CREA/SE 270936244/9

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE							BOLETIM DE MEDIÇÃO B.M.Nº 18			CONTRATO: 041/2024				
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA										ORDEM DE SERVIÇO : 11/03/2024				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA							Período: 01/04/2026 a 30/04/2026			DATA: 15/06/2026				
Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
32.004	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af_12/2020	un	6,00	0,00		0,00	6,00	55,52	333,12	-	-	-	333,12	-
32.005	Suporte isolador para cordoalha de cobre - fornecimento e instalação. af_12/2017	un	6,00	0,00		0,00	6,00	26,75	160,50	-	-	-	160,50	-
33	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								28.836,37	-	-	-	28.836,37	-
33.001	Estrutura metálica fixa, p/ tabela em aço com aro e cesta p/ basquete, padrão oficial, em tubo galvanizado d=5" - instalada	par	1,00	0,00		0,00	1,00	7.813,91	7.813,91	-	-	-	7.813,91	-
33.002	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)	par	1,00	0,00		0,00	1,00	4.323,90	4.323,90	-	-	-	4.323,90	-
33.003	Poste oficial para volei em aço galvanizado d=3", c/esticador e catraca	par	1,00	0,00		0,00	1,00	1.183,51	1.183,51	-	-	-	1.183,51	-
33.004	Gradil Nylofor 3D, malha 20x5cm, Ø 5mm 250x103 cm, pintura branca, Belgo ou similar, inclusive postes e acessórios	m²	26,37	0,00		0,00	26,37	588,36	15.515,05	-	-	-	15.515,05	-
34	SERVIÇOS FINAIS								2.297,78	-	-	-	2.297,78	-
34.001	Limpeza de piso cerâmico ou porcelanato com pano úmido. af_04/2019	m2	986,17	0,00		0,00	986,17	2,33	2.297,78	-	-	-	2.297,78	-
TOTAL:									8.999.766,36	5.775.235,67	223.195,23	5.998.430,90	3.001.335,46	66,65
PERCENTUAL										64,17	2,48	66,65	33,35	
ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL Nº _____ FORAM MEDIDOS E RECEBIDOS PELA FISCALIZAÇÃO EM PERFEITA ORDEM EM _____							MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI DANYELSON LEITE DOS SANTOS:98986546515 Assinatura eletrônica por DANYELSON LEITE DOS SANTOS:98986546515 Data: 2026/06/15 14:26:13-0509 Formato: PDF Reader: versão: 2026.1.1			APROVADO PARA PAGAMENTO _____			PROTOCOLO	
							ASSINATURA DA EMPRESA							

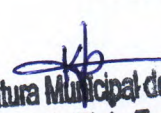

Sherrissa Bezerra de Macedo
 Eng.(a) Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


Kelly Pinto Freire
 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Engº Civil - CREA/SE 2709362448

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 18º BOLETIM DE MEDIÇÃO

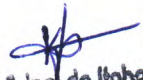
OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SÍTIO PORTO, EM ITABAIANA/SE

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades
01	IMPLANTAÇÃO		
01.003	MURO FRONTAL		
01.003.003	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão. af 06/2014	m2	33,70
> $33,70 \text{ m}^2 \times 100,00\% = 33,70 \text{ m}^2$			
01.005	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
01.005.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	49,10
> $(5.986.418,58 - 310.844,96) / (8.999.766,36 - 484.407,00) = 0,6665 \times 1.980,00 \text{ h} = 1.319,67 \text{ h} - 1.270,57 \text{ h (Medição Anterior)} = 49,10 \text{ h}$			
01.005.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	49,10
> $(5.986.418,58 - 310.844,96) / (8.999.766,36 - 484.407,00) = 0,6665 \times 1.980,00 \text{ h} = 1.319,67 \text{ h} - 1.270,57 \text{ h (Medição Anterior)} = 49,10 \text{ h}$			
01.005.003	Vigia noturno com encargos complementares	h	49,10
> $(5.986.418,58 - 310.844,96) / (8.999.766,36 - 484.407,00) = 0,6665 \times 1.980,00 \text{ h} = 1.319,67 \text{ h} - 1.270,57 \text{ h (Medição Anterior)} = 49,10 \text{ h}$			
05	SUPERESTRUTURA		
05.004	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS		
05.004.001	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	323,12
> Total executado = 614,20 m - 291,08 m (Medição Anterior) = 323,12 m			
08	SISTEMAS DE COBERTURA		
08.001	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC150 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternim, vãos 20,01 a 30,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	184,60
> Total executado = 2.803,59 m² - 2.618,99 m² (Medição Anterior) = 184,60 m²			
08.004	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo romana, com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	m2	420,00
> Total executado = 2.803,59 m² - 2.383,59 m² (Medição Anterior) = 420,00 m²			
08.006	Cumeeira para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia) para telhados com até 2 águas, incluso transporte vertical. af 07/2019	m	43,57
> Total executado = 166,15 m - 122,58 m = 43,57 m			
10	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS		
10.007	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 33x45 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	198,15


 Prefeitura Municipal de Itabalana
 Kelly Pinto Freire
 Engº Civil - CREA/SE 2709362449

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades
> Total executado = $990,77 \text{ m}^2 \times 90,00\% = 891,69 \text{ m}^2 - 693,54 \text{ m}^2$ (Medição Anterior) = 198,15 m ²			
10.008	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Eliane, linha galeria chumbo mesh ou similar, pei - 2, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco - Rev 01	m2	12,66
> Total executado = $14,07 \text{ m}^2 \times 90,00\% = 12,66 \text{ m}^2$			
11	SISTEMAS DE PISOS		
11.001	PAVIMENTAÇÃO INTERNA		
11.001.002	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa. af 09/2020	m2	331,23
> Total executado = $2.208,21 \text{ m}^2 \times 15,00\% = 331,23 \text{ m}^2$			
11.001.008	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	m	15,45
> Total executado = $30,90 \text{ m} \times 100,00\% = 30,90 \text{ m} - 15,45 \text{ m}$ (Medição Anterior) = 15,45 m			
12	PINTURAS E ACABAMENTOS		
12.002	Aplicação manual de massa acrílica em panos de fachada sem presença de vãos, de edifícios de múltiplos pavimentos, duas demãos. af 05/2017	m2	382,78
> Total executado = $1.531,13 \text{ m}^2 \times 75,00\% = 1.148,35 \text{ m}^2 - 765,57 \text{ m}^2$ (Medição Anterior) = 382,78 m ²			
12.003	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos. af 06/2014	m2	820,22
> Total executado = $4.060,78 \text{ m}^2 \times 50,00\% = 2.030,39 \text{ m}^2 - 1.210,17 \text{ m}^2$ (Medição Anterior) = 820,22 m ²			
14	INSTAÇÕES SANITÁRIAS		
14.029	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	3,00
> 3,00 un			
14.030	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	6,00
> 6,00 un			
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL		
16.008	Instalação básica para abrigo de gás (capacidade 4 cilindros GLP de 45 kg)		
16.008.004	Laje pré-moldada unidirecional, biapoçada, para forro, enchimento em cerâmica, vigota convencional, altura total da laje (enchimento+capa) = (8+3). af 11/2020	m2	4,78
> Total executado = $4,78 \text{ m}^2 \times 100,00\% = 4,78 \text{ m}^2$			
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)		
19.008	Caixa de inspeção para aterramento, circular, em polietileno, diâmetro interno = 0,3 m. af 12/2020	un	8,00
> Total executado = 8,00 un			
27	SISTEMAS DE COBERTURA		

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades
27.006	Estrutura Metálica p/ Cobertura c/Vigas-Treliça Pratt UDC150 e terças em UDC 127, 2 águas, sem lanternin, vãos 20,01 a 30,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada	m2	409,64
> Total executado = 1.024,11 m ² x 80,00 % = 819,28 m ² - 409,64 m ² (Medição anterior) = 406,64 m ²			
32	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)		
32.001	Haste de aterramento 5/8 para spda - fornecimento e instalação. af 12/2017	un	6,00
> Total executado = 6,00 un			


 Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Kelly Pinto Freire
 Eng^a Civil - CREA/SE 2709362449

DANYELSON
 LEITE DOS
 SANTOS:9898
 6546515

Assinado digitalmente por
 DANYELSON LEITE DOS
 SANTOS:98986546515
 ND: C=BR, CN=DANYELSON LEITE
 DOS SANTOS:98986546515, O=ICP-
 Brasil, OU=Certificado PF A1
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização:
 Data: 2026.06.15 14:29:33-03'00'
 Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.1


 Sheissica Bezerra de Macedo
 Eng.^a Civil CREA 2722159830
 Coordenadora de Nucleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SITIO PORTO, EM ITABAIANA/SE

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

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 18

CONTRATO: 041/2024

ORDEM DE SERVIÇO
INÍCIO - 11/03/2024



PLACA DA OBRA



QUADRA DE ESPORTES - ESTRUTURA METÁLICA



QUADRA DE ESPORTES - ESTRUTURA METÁLICA



QUADRA DE ESPORTES - ESTRUTURA METÁLICA



TELHAMENTO E CUMEEIRA CERÂMICA; ESTRUTURA METÁLICA; PINTURA PAREDES



TELHAMENTO E CUMEEIRA CERÂMICA; ESTRUTURA METÁLICA; PINTURA PAREDES

She
Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Kelly
Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engº Civil - CREA/SE 2709362449

ELABORADO POR:

FOLHA 1

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROFª CLARA MEIRELES TELES, BAIRRO SÍTIO PORTO,
EM ITABAIANA/SE
CONTRATADA: MJD CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 18

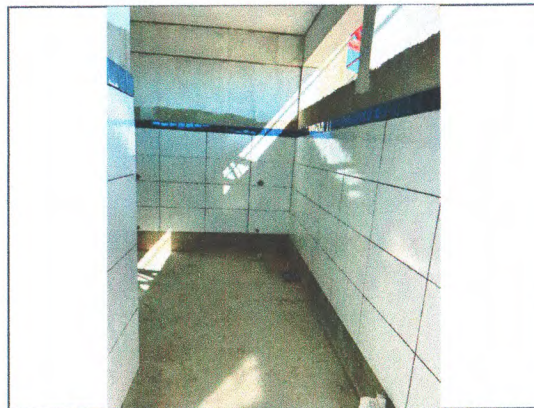
CONTRATO: 041/2024

ORDEM DE SERVIÇO

INÍCIO - 11/03/2024



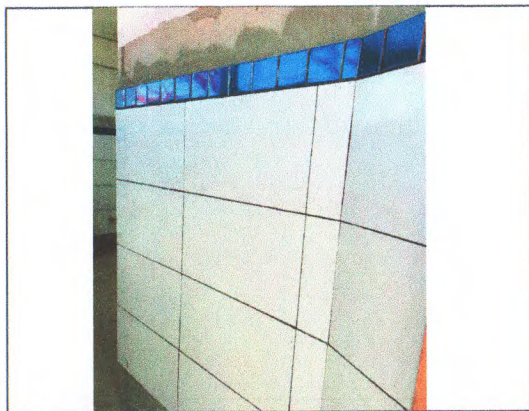
PISO CIMENTADO



REVESTIMENTO CERÂMICO PAREDES; PINTURA
PAREDES E TETO



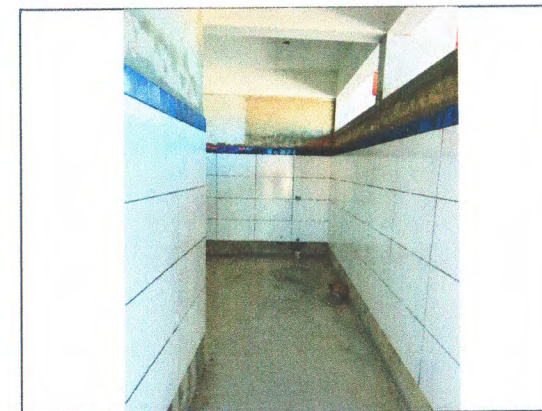
REVESTIMENTO CERÂMICO



REVESTIMENTO CERÂMICO



REVESTIMENTO CERÂMICO PAREDES; PINTURA
PAREDES



REVESTIMENTO CERÂMICO PAREDES; PINTURA
PAREDES E TETO

ELABORADO POR:

S.B.M.
Sheissica Bezerra de Macedo
Eng.(a) Civil CREA 2722159830
Coordenadora de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

DANYELSON
LEITE DOS
SANTOS:9898654
6515

Assinado digitalmente por DANYELSON
LEITE DOS SANTOS:98986546515
ND: C=BR, CN=DANYELSON LEITE DOS
SANTOS:98986546515, O=ICP-Brasil,
OU=Certificado PF A1
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.06.15 14:29:50-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2026.1.1

K.P.F.
Prefeitura Municipal de Itabaiana
Kelly Pinto Freire
Engª Civil - CREA/SE 2709362446

FOLHA 2