

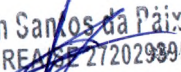

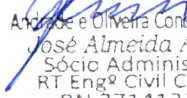


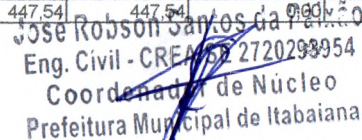
OBRA: REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA 13 DE JUNHO, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 069/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B.M.Nº. 04/2022					ORDEM DE SERVIÇOS = 20/06/2022					
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 19/09/2022 A 24/10/2022					DATA MEDIÇÃO: 25/10/2022					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo a Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES							24.193,93	21.783,01	-	21.783,01	2.410,92	90,04
01.001	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m2	6,00	6,00		6,00	297,23	1.783,38	1.783,38	0,00	1.783,38	0,00	100,00
01.002	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	729,29	729,29		729,29	3,99	2.909,87	2.909,87	0,00	2.909,87	0,00	100,00
01.003	Locação de praças com piquetes de madeira	M2	828,04	828,04		828,04	0,60	496,82	496,82	0,00	496,82	0,00	100,00
01.004	Tapume de proteção em tela de polietileno h=1,20 com bloco de concreto	m	669,34	669,34		669,34	24,79	16.592,94	16.592,94	0,00	16.592,94	0,00	100,00
01.005	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x	mês	3,00	0,00		0,00	803,64	2.410,92	0,00	0,00	0,00	2.410,92	0,00
02	DEMOLIÇÃO/LIMPEZA							23.010,95	12.661,60	10.349,35	23.010,95	-	100,00
02.001	Destocamento de árvores de diâmetro de 0,15 a 0,30m	un	48,00	48,00		48,00	43,09	2.068,32	2.068,32	0,00	2.068,32	0,00	100,00
02.002	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	642,34	642,34		642,34	7,36	4.727,62	4.727,62	0,00	4.727,62	0,00	100,00
02.003	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m2	46,53	46,53		46,53	21,25	988,76	988,76	0,00	988,76	0,00	100,00
02.004	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	48,35	47,66	0,69	48,35	55,53	2.684,88	2.646,56	38,32	2.684,88	0,00	100,00
02.005	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	151,53	96,14	55,39	151,53	1,15	174,26	110,56	63,70	174,26	0,00	100,00
02.006	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.409,32	2.163,04	1.246,28	3.409,32	0,98	3.341,13	2.119,78	1.221,35	3.341,13	0,00	100,00
02.007	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m2	456,88	0,00	456,88	456,88	14,04	6.414,60	0,00	6.414,60	6.414,60	0,00	100,00
02.008	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	290,80	0,00	290,80	290,80	8,98	2.611,38	0,00	2.611,38	2.611,38	0,00	100,00
03	PAVIMENTAÇÃO							93.385,99	56.111,35	37.274,64	93.385,99	-	100,00
03.001	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	1.072,35	1.059,21	13,14	1.072,35	25,14	26.958,88	26.628,54	330,34	26.958,88	0,00	100,00
03.002	Reaterro manual de valas com espalhamento e compactação utilizando compactador placa vibratória, sem controle do grau de compactação	m3	28,59	28,59		28,59	14,86	424,85	424,85	0,00	424,85	0,00	100,00
03.003	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03	m3	214,44	66,28	148,16	214,44	107,15	22.977,24	7.101,90	15.875,34	22.977,24	0,00	100,00
03.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	5.146,56	1.590,72	3.555,84	5.146,56	0,98	5.043,63	1.558,91	3.484,72	5.043,63	0,00	100,00
03.005	Lona plástica preta	m2	712,19	441,89	270,30	712,19	4,93	3.511,10	2.178,52	1.332,58	3.511,10	0,00	100,00
03.006	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de	m2	712,19	441,89	270,30	712,19	35,95	25.603,24	15.885,95	9.717,29	25.603,24	0,00	100,00



 Andrade e Oliveira Construções Eireli
 José Almeida Andrade
 Sócio Administrador
 RT Eng.º Civil CREA/SE
 RN 27.14133398


 José Robson Santos da Paixão
 Eng. Civil - CREA/SE 2720299954
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA 13 DE JUNHO, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 069/2022						
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B.M.Nº. 04/2022					ORDEM DE SERVIÇOS = 20/06/2022						
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 19/09/2022 A 24/10/2022					DATA MEDIÇÃO: 25/10/2022						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	a	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período			
03.007	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	6,00	6,00		6,00	388,78	2.332,68	2.332,68	0,00	2.332,68	0,00	100,00	
03.008	Reposição de pavimentação em paralelepípedo granítico, exclusive paralelos, inclusive colchão de areia de 0.05 m e rej. arg. cimento e areia 1:3	m2	224,01	0,00	224,01	224,01	29,71	6.534,37	0,00	6.534,37	6.534,37	0,00	100,00	
04	PAISAGISMO							12.163,55	11.282,33	881,22	12.163,55	-	100,00	
04.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	290,59	290,59		290,59	18,20	5.288,74	5.288,74	0,00	5.288,74	0,00	100,00	
04.002	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	15,00	12,00	3,00	15,00	98,66	1.479,90	1.183,92	295,98	1.479,90	0,00	100,00	
04.003	Planta - Ipê amarelo adulto (acima de h=2,00 metros)	un	11,00	8,00	3,00	11,00	195,08	2.145,88	1.560,64	585,24	2.145,88	0,00	100,00	
04.004	Planta - Agave (agave angustifolia), fornecimento e plantio	un	25,00	25,00		25,00	42,79	1.069,75	1.069,75	0,00	1.069,75	0,00	100,00	
04.005	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais (jasmim manga)	un	16,00	16,00		16,00	110,09	1.761,44	1.761,44	0,00	1.761,44	0,00	100,00	
04.006	Fornecimento e plantio de arbustos ornamentais	un	12,00	12,00		12,00	34,82	417,84	417,84	0,00	417,84	0,00	100,00	
05	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							131.254,53	127.731,48	3.523,05	131.254,53	-	100,00	
05.001	Poste Cônico contínuo duplo, modelo regência, engastado, altura útil 10,0 metros, Galv. a fogo. Conforme desenho anexo	un	17,00	17,00		17,00	3.258,28	55.390,76	55.390,76	0,00	55.390,76	0,00	100,00	
05.002	Luminária em LED para iluminação pública, 120W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	37,00	34,00	3,00	37,00	1.174,35	43.450,95	39.927,90	3.523,05	43.450,95	0,00	100,00	
05.003	Tubo aço galvanizado c/costura 1 1/4" (32mm), p/condução fluidos, classe leve, e=2,65mm, 2,71kg/m, NBR-5580	m	27,00	27,00		27,00	83,94	2.266,38	2.266,38	0,00	2.266,38	0,00	100,00	
05.004	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvanizado de 1 1/4"	un	1,00	1,00		1,00	77,63	77,63	77,63	0,00	77,63	0,00	100,00	
05.005	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 1 1/4"	un	9,00	9,00		9,00	31,22	280,98	280,98	0,00	280,98	0,00	100,00	
05.006	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	8,00	8,00		8,00	5,92	47,36	47,36	0,00	47,36	0,00	100,00	
05.007	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	1,00		1,00	581,01	581,01	581,01	0,00	581,01	0,00	100,00	
05.008	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	1,00		1,00	29,06	29,06	29,06	0,00	29,06	0,00	100,00	
05.009	Fornecimento e instalação de haste de aterramento	un	17,00	17,00		17,00	143,45	2.438,65	2.438,65	0,00	2.438,65	0,00	100,00	
05.010	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	2,00	2,00		2,00	17,70	35,40	35,40	0,00	35,40	0,00	100,00	
05.011	Caixa em chapa metálica galvanizada 60 x 50 x 20cm, para quadro de comando	un	1,00	1,00		1,00	530,50	530,50	530,50	0,00	530,50	0,00	100,00	
05.012	Contator LC1-D1810 - Telemecanick	un	1,00	1,00		1,00	447,54	447,54	447,54	0,00	447,54	0,00	100,00	


 Andrade e Oliveira Construções Eireli
 José Almeida Andrade
 Sócio Administrador
 RT Engº Civil CREA/SE
 RN 2714133398


 José Robson Santos da Paiva
 Eng. Civil - CREA/SE 2720299954
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA 13 DE JUNHO, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 069/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA			B.M.Nº. 04/2022					ORDEM DE SERVIÇOS = 20/06/2022					
CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI			PERÍODO: 19/09/2022 A 24/10/2022					DATA MEDIÇÃO: 25/10/2022					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE				Preço Unitário R\$	VALORES R\$				Saldo Medir	% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período		
05.013	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af 10/2020	un	2,00	2,00		2,00	98,59	197,18	197,18	0,00	197,18	0,00	100,00
05.014	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/127v, c/ base móvel	un	1,00	1,00		1,00	26,12	26,12	26,12	0,00	26,12	0,00	100,00
05.015	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un	19,00	19,00		19,00	156,72	2.977,68	2.977,68	0,00	2.977,68	0,00	100,00
05.016	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	1.196,00	1.196,00		1.196,00	8,66	10.357,36	10.357,36	0,00	10.357,36	0,00	100,00
05.017	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v -	M	476,00	476,00		476,00	11,42	5.435,92	5.435,92	0,00	5.435,92	0,00	100,00
05.018	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	49,00	49,00		49,00	14,01	686,49	686,49	0,00	686,49	0,00	100,00
05.019	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	339,00	339,00		339,00	15,07	5.108,73	5.108,73	0,00	5.108,73	0,00	100,00
05.020	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	16,00	16,00		16,00	2,64	42,24	42,24	0,00	42,24	0,00	100,00
05.021	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	113,00	113,00		113,00	3,99	450,87	450,87	0,00	450,87	0,00	100,00
05.022	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	34,00	34,00		34,00	9,41	319,94	319,94	0,00	319,94	0,00	100,00
05.023	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	2,00	2,00		2,00	10,19	20,38	20,38	0,00	20,38	0,00	100,00
05.024	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	4,00	4,00		4,00	13,85	55,40	55,40	0,00	55,40	0,00	100,00
06	DIVERSOS							10.421,10	-	10.421,10	10.421,10	-	100,00
06.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste). FIOBERGLASS. REF. CLPD1085 ou	un	5,00	0,00	5,00	5,00	326,14	1.630,70	0,00	1.630,70	1.630,70	0,00	100,00
06.002	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	0,00	1,00	1,00	845,90	845,90	0,00	845,90	845,90	0,00	100,00
06.003	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	un	1,00	0,00	1,00	1,00	1.856,07	1.856,07	0,00	1.856,07	1.856,07	0,00	100,00
06.004	Pintura de meio fio (caiação)	m	1.072,35	0,00	1.072,35	1.072,35	3,97	4.257,23	0,00	4.257,23	4.257,23	0,00	100,00
06.005	Limpeza geral	m2	732,48	0,00	732,48	732,48	2,50	1.831,20	0,00	1.831,20	1.831,20	0,00	100,00
07	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							16.378,20	15.514,62	729,47	16.244,09	134,11	99,18
07.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	50,00	47,36	2,23	49,59	128,20	6.410,00	6.071,56	285,89	6.357,45	52,55	99,18
07.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	220,00	208,41	9,79	218,20	45,31	9.968,20	9.443,06	443,58	9.886,64	81,56	99,18
Total geral								310.808,25	245.084,39	63.178,83	308.263,22	2.545,03	99,18

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

Aprovado para pagamento

Data: ___/___/___

Engº Civil José Almeida Andrade
CREA RN 2714133398

Data: ___/___/___

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil - CREA RN 272029954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA 13 DE JUNHO, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE				MEMÓRIA DE CÁLCULO	CONTRATO Nº 069/2022
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA				B.M.Nº. 04/2022	ORDEM DE SERVIÇOS = 20/06/2022
CONTRATADA: ANDRADE & OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI				PERÍODO: 19/09/2022 A 24/10/2022	DATA MEDIÇÃO: 25/10/2022
Item	Discriminação dos Serviços	Und	MEDIDO		
02	DEMOLIÇÃO/LIMPEZA				
02.004	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria,	m3	0,69	> 15,39 x 0,30 x 0,15 = 0,69 m³	
02.005	Carga mecânica de material de 1ª categoria	m3	55,39	> (0,69 x 1,25) + (290,80 x 0,15 x 1,25) = 55,39 m³	
02.006	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	1.246,28	> 55,39 m³ x 1,50x 15,00 km = 1.246,28 tkm	
02.007	Corte em pavimento de asfalto/concreto, com máquina e disco diamantado - Rev 01	m2	456,88	> (26,40 + 0,52 x 2) x 2 + (29,40 + 0,52 x 2) x 2 + (30,80 + 0,52 x 2) x 2 + (32,90 + 0,52 x 2) x 2 + (76,80 + 0,52 x 2) x 2 + (22,40 + 0,52 x 2) x 2 + (32,90 + 0,52 x 2) x 2 = 456,88 m	
02.008	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m2	290,80	> (26,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (29,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (30,80 + 4,00) x 2 x 0,52 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,52 + (76,80 + 4,00) x 2 x 0,52 + (22,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,52 = 290,80 m²	
03	PAVIMENTAÇÃO				
03.001	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	13,14	> (4,00 - 2,89) x 2 + (4,00 - 3,00) x 2 + (4,00 - 2,89) x 2 + (4,00 - 2,70) + (4,00 - 2,99) + (4,00 - 2,87) + (4,00 - 2,75) + (4,00 - 2,90) + (4,00 - 2,85) + (4,00 - 3,09) + (4,00 - 2,90) + (4,00 + 4,00 - 4,90 - 5,35) = 13,14 m	
03.003	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03	m3	148,16	> (37,90 + 62,80) x 0,10 + (270,30 x 0,30) + (190,00 x 0,30) = 148,16 m³	
03.004	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	3.555,84	> (148,16 m³ x 1,50 t/m³ x 16,00 km) = 3.555,84 tkm	
03.005	Lona plástica preta	m2	270,30	> (26,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (29,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (30,80 + 4,00) x 2 x 0,52 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,52 + (76,80 + 4,00) x 2 x 0,52 + (22,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,52 - (4,90 + 5,35) / 2 x 4,00 = 270,30 m²	
03.006	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 15 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres usos	m2	270,30	> (26,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (29,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (30,80 + 4,00) x 2 x 0,52 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,52 + (76,80 + 4,00) x 2 x 0,52 + (22,40 + 4,00) x 2 x 0,52 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,52 - (4,90 + 5,35) / 2 x 4,00 = 270,30 m²	
03.008	Reposição de pavimentação em paralelepípedo granítico, exclusive paralelos, inclusive colchão de areia de 0.05 m e rej. arg. cimento e areia 1:3	m2	224,01	> (26,40 + 4,00) x 2 x 0,30 + (29,40 + 4,00) x 2 x 0,30 + (30,80 + 4,00) x 2 x 0,30 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,30 + (76,80 + 4,00) x 2 x 0,30 + (22,40 + 4,00) x 2 x 0,30 + (32,90 + 4,00) x 2 x 0,30 + (33,60 x 2 + 2,15 + 1,97) x 0,30 + (22,00 x 2 + 2,00 + 1,85) x 0,30 - (4,90 + 5,35) / 2 x 4,00 = 224,01 m²	
04	PAISAGISMO				
04.002	Fornecimento e plantio de palmeira mini imperial, média	un	3,00	> 15,00 un - 12,00 un (Medição Anterior) = 3,00 un	
04.003	Planta - Ipê amarelo adulto (acima de h=2,00 metros)	un	3,00	> 11,00 un - 8,00 un (Medição Anterior) = 3,00 un	
05	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
05.002	Luminária em LED para iluminação pública, 120W, bivolt, Selo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w, gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar Rev. 01	un	3,00	> 37,00 un - 34,00 un (Medição Anterior) = 3,00 un	
06	DIVERSOS				
06.001	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar	un	5,00	> 5,00 un	
06.002	Marco inaugural - Rev. 01	un	1,00	> 1,00 un	
06.003	Placa de inauguração em alumínio fundido em braille com 0.50 x 0.70 m	un	1,00	> 1,00 un	
06.004	Pintura de meio fio (caiação)	m	1.072,35	> (642,34 + 416,87 + 13,14) = 1.072,35 m	
06.005	Limpeza geral	m2	732,48	> Área total = 732,48 m2	
07	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
07.001	Engenheiro civil de obra pleno com encargos complementares	h	2,23	> (307.533,75 - 15.514,62) / (310.808,25 - 16.378,20) = 0,9918 x 50,00 h = 47,36 h - 47,36 h (Medição Anterior) = 2,23h	
07.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	9,79	> (307.533,75 - 15.514,62) / (310.808,25 - 16.378,20) = 0,9918 x 220,00 h = 218,20 h - 208,41 h (Medição Anterior) = 9,79 h	
<p>Andrade & Oliveira Construções Eireli José Almeida Andrade Sócio Administrador RTE nº 08 Civil CREA/SE Engº Civil José Almeida Andrade CREA RN 2714153398</p>			<p>Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: ___/___/___</p>		<p>Aprovado para pagamento Data: ___/___/___</p>

OBRA: REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA 13 DE JUNHO, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE

CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 04

CONTRATO nº 069/2022

ORDEM DE SERVIÇO
INICIO - 20/06/2022



PLACA DA OBRA; MARCO INAUGURAL; PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA MEIO-FIO



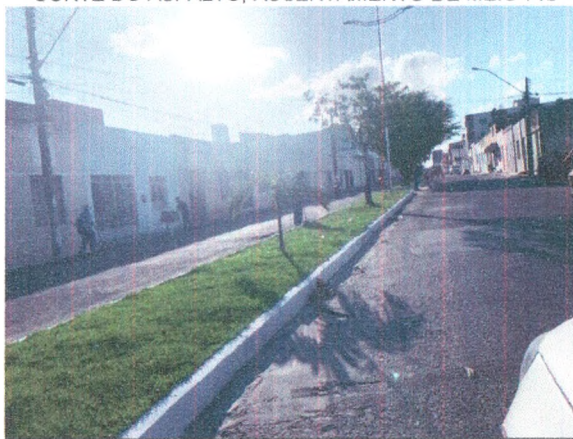
DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO; CORTE DO ASFALTO; ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO



REPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO; ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO



PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA MEIO-FIO; POSTES/LUMINÁRIAS; GRAMA ESMERALDA; MUDAS



PINTURA MEIO-FIO; POSTES/LUMINÁRIAS; GRAMA ESMERALDA; MUDAS



PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA MEIO-FIO; POSTES/LUMINÁRIAS; GRAMA ESMERALDA; MUDAS

ELABORADO POR:

Andrade e Oliveira Construções Eireli
José Almeida Andrade
Sócio Administrador
RT Engº Civil CREA/SE
RN 2714133398

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil - CREA/SE 2720298954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

FOLHA 1 de 2

OBRA: REVITALIZAÇÃO DO CANTEIRO CENTRAL DA AVENIDA 1 DE JUNHO, NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO B.M. 04

CONTRATO nº 069/2022

CONTRATADA: ANDRADE E OLIVEIRA CONSTRUÇÕES EIRELI

ORDEM DE SERVIÇO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

INICIO - 20/06/2022



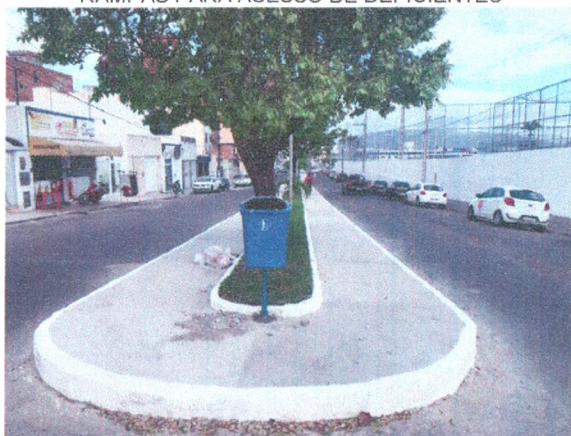
PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA DE RAMPAS PARA ACESSO DE DEFICIENTES



PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA MEIO-FIO; POSTES/LUMINÁRIAS; GRAMA ESMERALDA;



MARCO INAUGURAL; PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA MEIO-FIO



PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA MEIO-FIO; LIXEIRA; GRAMA ESMERALDA



PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA DE RAMPAS PARA ACESSO DE DEFICIENTES; LIXEIRA; GRAMA ESMERALDA



PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO; PINTURA MEIO-FIO; LIXEIRA; GRAMA ESMERALDA

ELABORADO POR:

Andrade e Oliveira Construções Eireli
José Almeida Andrade
Sócio Administrador
RT Engº Civil CREA/SE
RN 2714133398

José Robson Santos da Paivão
Eng. Civil - CREA/SE 2720290954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

FOLHA 2 de 2