

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE			BOLETEM DE MEDIÇÃO					CONTRATO Nº 098/2020				CAL CONSTRUÇÕES	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			B.M. Nº. 07/2021					ORDEM DE SERVIÇO: 27/07/2020					
			PERÍODO: 01/04/2021 A 30/04/2021					DATA: 03/05/2021					
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	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS							1.695.246,19	320.869,10	17.741,23	338.610,33	1.356.635,86	19,97
01.01	EMASSAMENTO							116.813,06	13.521,08	-	13.521,08	103.291,98	11,57
01.01.001	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	6.000,00	-		-	6,86	41.183,05	-	-	-	41.183,05	0,00
01.01.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	4.500,00	1.203,57		1.203,57	11,23	50.553,64	13.521,08	-	13.521,08	37.032,56	26,75
01.01.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	2.000,00	-		-	12,54	25.076,37	-	-	-	25.076,37	0,00
01.02	PINTURA SOBRE PAREDES							195.632,69	72.497,34	7.787,51	80.284,85	115.347,84	41,04
01.02.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons fortes (laranja, vermelho, mostarda, verde limão, etc)	m2	6.000,00	-		-	10,05	60.320,74	-	-	-	60.320,74	0,00
01.02.002	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético	m2	3.000,00	-		-	12,09	36.266,46	-	-	-	36.266,46	0,00
01.02.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	9.000,00	6.587,64	707,63	7.295,27	11,01	99.045,50	72.497,34	7.787,51	80.284,85	18.760,65	81,06
01.03	PINTURA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS E SOBRE MADEIRA							32.371,94	18.396,53	242,03	18.638,55	13.733,39	57,58
01.03.001	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	1.200,00	637,46		637,46	6,51	7.813,68	4.150,76	-	4.150,76	3.662,92	53,12
01.03.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	1.200,00	637,46	0,80	638,26	12,41	14.887,20	7.908,33	9,92	7.918,25	6.968,95	53,19
01.03.003	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético	m2	800,00	524,24	19,20	543,44	12,09	9.671,05	6.337,44	232,11	6.569,54	3.101,51	67,93
01.04	PINTURA SOBRE CANTEIROS							188.777,65	17.867,20	362,83	18.230,03	170.547,62	9,66
01.04.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	25.000,00	2.366,17	48,05	2.414,22	7,55	188.777,65	17.867,20	362,83	18.230,03	170.547,62	9,66
01.05	PINTURA SOBRE MEIO-FIO							200.628,57	70.873,45	944,74	71.818,18	128.810,39	35,80
01.05.001	Pintura de meio-fio (caiação)	m	90.000,00	31.793,13	423,80	32.216,93	2,23	200.628,57	70.873,45	944,74	71.818,18	128.810,39	35,80
01.06	INSTALAÇÕES PREDIAIS							39.261,35	1.948,66	279,22	2.227,88	37.033,47	5,67
01.06.001	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	200,00	5,00		5,00	14,38	2.875,94	71,90	-	71,90	2.804,04	2,50
01.06.002	Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede	pt	200,00	20,00		20,00	60,66	12.131,11	1.213,11	-	1.213,11	10.918,00	10,00
01.06.003	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	150,00	2,00		2,00	65,22	9.782,96	130,44	-	130,44	9.652,52	1,33
01.06.004	Revisão de ponto de água tipo 2	und	150,00	9,00		9,00	59,25	8.886,87	533,21	-	533,21	8.353,66	6,00
01.06.005	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	und	100,00	-	5,00	5,00	55,84	5.584,47	-	279,22	279,22	5.305,25	5,00
01.07	COBERTURA							378.094,11	35.143,90	-	35.143,90	342.950,21	9,30
01.07.001	Revisão de cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m2	1.500,00	342,85		342,85	40,52	60.783,32	13.893,04	-	13.893,04	46.890,28	22,86

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Yan Henrique Tavares Santana
 Engº Civil - CREA/SE 1715638353
 Página 1 de 3

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
 Jefferson Rodrigues Nascimento
 Engenheiro Civil
 CREA 1715638353

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE			BOLETA DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 098/2020				CAL CONSTRUÇÕES		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			B.M.Nº. 07/2021				ORDEM DE SERVIÇO: 27/07/2020						
			PERÍODO: 01/04/2021 A 30/04/2021				DATA: 03/05/2021						
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		
01.07.002	Revisão de cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 20% do material	m2	600,00	300,00		300,00	47,71	28.627,24	14.313,62	-	14.313,62	14.313,62	50,00
01.07.003	Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar	m2	750,00	18,20		18,20	33,69	25.270,21	613,22	-	613,22	24.656,99	2,43
01.07.004	Revisão de cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 50% do material, exclusive madeiramento	m2	1.000,00	-		-	13,66	13.657,19	-	-	-	13.657,19	0,00
01.07.005	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,50mm	m2	500,00	-		-	44,82	22.411,01	-	-	-	22.411,01	0,00
01.07.006	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	3.000,00	-		-	22,80	68.409,32	-	-	-	68.409,32	0,00
01.07.007	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento com ripões 3,5cm x 5,5cm, instalado	m2	1.500,00	111,64		111,64	56,65	84.969,77	6.324,02	-	6.324,02	78.645,75	7,44
01.07.008	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m2	500,00	-		-	44,01	22.005,70	-	-	-	22.005,70	0,00
01.07.009	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 74 cm (fundo=22cm, laterais=15 e 22 cm, bordas=3 e 12cm)	m	250,00	-		-	91,56	22.891,22	-	-	-	22.891,22	0,00
01.07.010	Calha em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (fundo=14cm, laterais=15 cm, bordas=3 cm)	m	250,00	-		-	82,50	20.624,56	-	-	-	20.624,56	0,00
01.07.011	Rufo em chapa de zinco, larg = 30,0cm	m	400,00	-		-	21,11	8.444,55	-	-	-	8.444,55	0,00
01.08	ESQUADRIAS							54.934,87	-	2.670,60	2.670,60	52.264,27	4,86
01.08.001	Revisão de esquadria de madeira	m2	100,00	-		-	54,31	5.431,16	-	-	-	5.431,16	0,00
01.08.002	Revisão de esquadria de ferro	m2	100,00	-		-	61,38	6.137,81	-	-	-	6.137,81	0,00
01.08.003	Porta em madeira mista, almofadada, 80 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	und.	40,00	-		-	555,33	22.213,12	-	-	-	22.213,12	0,00
01.08.004	Porta em madeira mista, almofadada, 70 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	und.	20,00	-		-	523,52	10.470,40	-	-	-	10.470,40	0,00
01.08.005	Porta em madeira mista, almofadada, 60 x 210 cm, inclusive batente e ferragens	und.	20,00	-	5,00	5,00	534,12	10.682,39	-	2.670,60	2.670,60	8.011,79	25,00
01.09	DIVERSOS							121.903,23	19.850,81	-	19.850,81	102.052,42	16,28
01.09.001	Reboço ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento/cal/areia), espessura 1,5cm	m2	1.200,00	-		-	23,71	28.452,78	-	-	-	28.452,78	0,00
01.09.002	Reboço ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), espessura 2,0cm	m2	1.000,00	-		-	26,02	26.019,16	-	-	-	26.019,16	0,00
01.09.003	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento/areia) - Revisado 08/2015	m2	2.200,00	-		-	4,89	10.758,34	-	-	-	10.758,34	0,00
01.09.004	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 Mpa, e = 7 cm - não inclui formas para juntas de concretagem	m2	1.200,00	686,87		686,87	28,90	34.680,46	19.850,81	-	19.850,81	14.829,65	57,24
01.09.005	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	300,00	-		-	73,31	21.992,49	-	-	-	21.992,49	0,00

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE			BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 098/2020				CAL CONSTRUÇÕES		
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			B.M.º 07/2021				ORDEM DE SERVIÇO: 27/07/2020						
			PERÍODO: 01/04/2021 A 30/04/2021				DATA: 03/05/2021						
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		
01.10	LIMPEZA							264.392,25	51.240,58	4.412,71	55.653,30	208.738,95	21,05
01.10.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	50.000,00	19.713,02		19.713,02	2,56	128.201,39	50.544,73	-	50.544,73	77.656,66	39,43
01.10.002	Limpeza e teste de redes de esgotos sanitários	m	500,00	-		-	2,11	1.057,33	-	-	-	1.057,33	0,00
01.10.003	Limpeza de canais com escavadeira hidráulica, compreendendo remoção e carga de solos moles, matéria orgânica ou entulhos	m3	7.000,00	55,15	349,73	404,88	12,62	88.322,39	695,85	4.412,71	5.108,57	83.213,82	5,78
01.10.004	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa	und	600,00	-		-	18,80	11.281,72	-	-	-	11.281,72	0,00
01.10.005	Limpeza de reservatório	m3	100,00	-		-	10,91	1.090,81	-	-	-	1.090,81	0,00
01.10.006	Limpeza de fossa até 5m3	und	150,00	-		-	229,59	34.438,60	-	-	-	34.438,60	0,00
01.11	EQUIPE DIRIGENTE							102.436,48	19.529,54	1.041,59	20.571,13	81.865,35	20,08
01.11.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	430,00	81,45	4,33	85,78	92,39	39.729,04	7.525,42	400,06	7.925,48	31.803,56	19,95
01.11.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	1.475,00	282,36	15,09	297,45	42,51	62.707,44	12.004,12	641,53	12.645,65	50.061,79	20,17
Total geral								1.695.246,19	320.869,10	17.741,23	338.610,33	1.356.635,86	19,97
CAL CONSTRUÇÕES LTDA CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP Jefferson Rodrigues Nascimento Engenheiro Civil CREA n.º 270606578-8			Atestamos que os serviços constantes na NF - foram recebidos por nós em perfeita ordem. Data: ___/___/___				Aprovado para pagamento Data: ___/___/___						

Prefeitura Municipal de Itabaiana
 Yan Henrique Tavares Santana
 Engº Civil - CREA/SE 2715638353
 Coordenador de Núcleo

MEMÓRIA DE CÁLCULO

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 03/05/2021



CONTRATO Nº:	DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:
098/2020	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE
01	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS
01.02	PINTURA SOBRE PAREDES
	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional
	Praça Jubal Carvalho - bancos de concreto: $(0,60m \times 0,40m \times 2 \text{ lados} \times 8 \text{ bancos}) = 3,84m^2$
	Praça Deputado Wilson Cunha (Bairro Queimadas): $(2,40m + 3,80m + 4,40m + 7,60m + 6,10m + 9,35m + 9,35m + 0,50m + 8,50m + 7,80m + 3,10m + 8,10m + 4,05m + 3,60m + 5,90m + 3,60m + 3,65m + 3,30m + 7,20m + 5,90m + 12,60m + 4,60m + 2,60m + 2,10m + 3,60m + 10,10m + 6,90m + 4,90m + 4,80m + 4,80m + 6,70m + 6,20m + 2,90m + 3,60m + 5,80m + 9,10m + 1,75m + 3,20m + 9,35m + 5,50m + 3,85m + 2,80m + 6,50m + 6,50m) \times 0,75m = 179,21m^2$
01.02.003	Praça 01 (Bairro Queimadas): $(6,20m + 7,50m + 5,80) \times 0,75m = 14,62m^2$
	Praça 02 (Bairro Queimadas): $(6,90m + 6,70m + 4,90m) \times 0,75 = 13,87m^2$
	Paredes internas (Mercado de Carne II): $((70,50m \times 3,50m) - (2,68m^2 \times 11 \text{ und}) - 3,22m^2 - 0,76m^2) + ((69,72m \times 3,50m) - (2,68m^2 \times 11 \text{ und}) - 3,22m^2 - 0,76m^2) + ((12,15m \times 3,50m) - (3,22m^2 \times 2 \text{ und}) - (0,76m^2 \times 2 \text{ und})) + ((13,04m \times 3,50m) - (3,22m^2 \times 2 \text{ und}) - (0,76m^2 \times 2 \text{ und})) = 496,09m^2$
	Total: 707,63m²
01.03	PINTURA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS E SOBRE MADEIRA
	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1
01.03.002	Praça (Estátua de Santo Antônio): $0,80m \times 0,05m \times 20 \text{ unidades} = 0,80m^2$
	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético
01.03.003	Praça (Estátua de Santo Antônio) - bancos de madeira: $2,00m \times 0,10m \times 2 \text{ lados} \times 8 \text{ und} \times 6 \text{ bancos} = 19,20m^2$
01.04	PINTURA SOBRE CANTEIROS
	Pintura de acabamento com aplicação de duas demãos de tinta mineral em pó (hidracor ou similar)
01.04.001	Praça (Estátua de Santo Antônio): $(16,24m \times 0,10m \times 0,03m) + (24,30m \times 0,10m \times 0,03m) = 0,12m^2$
	Praça Jubal Carvalho: $(21,63m + 21,63m + 20,75m + 20,75m + 26,74m + 26,74m + 26,74m + 26,74m) \times 0,25m = 47,93m^2$
	Total: 48,05m²
01.05	PINTURA SOBRE MEIO-FIO
	Pintura de meio-fio (caiação)
	Praça (Estátua de Santo Antônio): 93,92m
	Praça Jubal Carvalho: $0,30m + 65,20m + 0,30m + 11,90m + 0,30m + 65,20m + 0,30m + 11,90m = 155,40m$
01.05.001	Praça Deputado Wilson Cunha: $54,00m + 4,77m + 31,19m + 7,50m + 7,85m + 8,10m = 113,41m$
	Praça 01 (Bairro Queimadas): $11,30m + 13,80m + 9,31m = 34,41m$
	Praça 02 (Bairro Queimadas): 26,66m
	Total: 423,80m
01.06	INSTALAÇÕES PREDIAIS
	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01
01.06.005	Banheiros (Mercado de Carne I): 05 unidades
01.08	ESQUADRIAS
	Porta em madeira mista, almofadada, 60 x 210 cm, inclusive batente e ferragens
01.08.005	Banheiros (Mercado de Carne I): 05 unidades
01.10	LIMPEZA
	Limpeza de canais com escavadeira hidráulica, compreendendo remoção e carga de solos moles, matéria orgânica ou entulhos
	Loteamento Irmã Dulce): $3,00m \times 0,50m \times 75,61m = 113,42m^3$
01.10.003	Rotatória do Loteamento Residencial Chiara: $(4,00m \times 0,50m \times 41,00m) + (4,00m \times 0,50m \times 59,18m) = 200,36m^3$
	Mutirão: $2,00m \times 0,50m \times 35,95m = 35,95m^3$
	Total: 349,73m³
01.11	EQUIPE DIRIGENTE
	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares
01.11.001	(Acumulado até o período x engenheiro) / (Valor total do orçamento - administração local) $(R\$ 16.699,64 \times 430,00 \text{ h}) / (R\$ 1.695.246,19 - R\$ 39.729,04) = 4,33 \text{ h}$
	Mestre de obras com encargos complementares
01.11.002	(Acumulado até o período x mestre) / (Valor total do orçamento - administração local) $(R\$ 16.699,64 \times 1.475,00 \text{ h}) / (R\$ 1.695.246,19 - R\$ 62.707,44) = 15,09 \text{ h}$

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA n.º 270606578-8

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Henrique Torres Santana
Engenheiro Civil - CREA/SE 2715638353
Coordenador de Núcleo

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS
E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-07



CONTRATO Nº: 098/2020

DATA: 03/05/2021

CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE



CANAL LOTEAMENTO IRMÃ DULCE



CANAL LOTEAMENTO IRMÃ DULCE



CANAL LOTEAMENTO IRMÃ DULCE



CANAL LOTEAMENTO IRMÃ DULCE



CANAL LOTEAMENTO IRMÃ DULCE



PRAÇA JUBAL CARVALHO - CONJ. GENERAL JOÃO PEREIRA

ELABORADO POR:

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA n.º 270663378-8

FISCALIZAÇÃO:

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Yan Henrique Torres Santana
Eng.º Civil - CREA n.º 271563333
Coordenador de Núcleo

Observações:

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-07	
CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.	CONTRATO Nº: 098/2020	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 03/05/2021	
 <p>PRAÇA JUBAL CARVALHO - CONJ. GENERAL JOÃO PEREIRA</p>	 <p>PRAÇA JUBAL CARVALHO - CONJ. GENERAL JOÃO PEREIRA</p>	 <p>PRAÇA JUBAL CARVALHO - CONJ. GENERAL JOÃO PEREIRA</p>
 <p>PRAÇA JUBAL CARVALHO - CONJ. GENERAL JOÃO PEREIRA</p>	 <p>PRAÇA JUBAL CARVALHO - CONJ. GENERAL JOÃO PEREIRA</p>	 <p>PRAÇA JUBAL CARVALHO - CONJ. GENERAL JOÃO PEREIRA</p>
ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP Jefferson Rodrigues Nascimento Engenheiro Civil CREA nº 270606578-8	FISCALIZAÇÃO: Prefeitura Municipal de Itabaiana Yan Henrique Torres Santana Engº Civil - CREA/MS 271503053 Coordenador de Núcleo	Observações:

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-07	
CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.	CONTRATO Nº: 098/2020	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 03/05/2021	
 <p style="text-align: center;">PRAÇA (ESTÁTUA DO SANTO ANTÔNIO)</p>	 <p style="text-align: center;">PRAÇA (ESTÁTUA DO SANTO ANTÔNIO)</p>	 <p style="text-align: center;">PRAÇA (ESTÁTUA DO SANTO ANTÔNIO)</p>
 <p style="text-align: center;">PRAÇA (ESTÁTUA DO SANTO ANTÔNIO)</p>	 <p style="text-align: center;">PRAÇA (ESTÁTUA DO SANTO ANTÔNIO)</p>	 <p style="text-align: center;">PRAÇA (ESTÁTUA DO SANTO ANTÔNIO)</p>
ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP <hr/> Jefferson Rodrigues Nascimento Engenheiro Civil CREA nº 270606578-3	FISCALIZAÇÃO: Prefeitura Municipal de Itabaiana Ian Henrique Tavares Santana Engº Civil - CREA/SE 271563893 Coordenador de Obras	Observações:

OBRA:
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E
LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-07



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 098/2020

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 03/05/2021



CANAL DO LOT. RESIDENCIAL CHIARA



CANAL DO LOT. RESIDENCIAL CHIARA



CANAL DO LOT. RESIDENCIAL CHIARA



CANAL DO LOT. RESIDENCIAL CHIARA



CANAL DO LOT. RESIDENCIAL CHIARA



CANAL DO LOT. RESIDENCIAL CHIARA

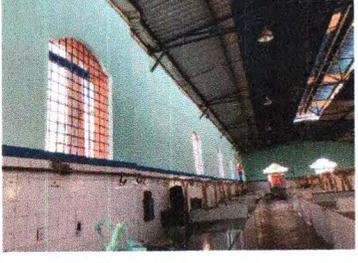
ELABORADO POR:
CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA nº 270606578-8

FISCALIZAÇÃO:

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Van Henrique Tavares Santana
Eng° Civil - CREA/SE 715680333
Coordenador de Núcleo

Observações:

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-07	
CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.	CONTRATO Nº: 098/2020	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 03/05/2021	
 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS	 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS	 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS
 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS	 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS	 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS
ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP <hr/> Jefferson Rodrigues Nascimento Engenheiro Civil CREA n.º 70606578-B	FISCALIZAÇÃO: Prefeitura Municipal de Itabaiana Van Henrique Tavares Santana Eng.º Civil - CREA/SE 171508853 Coordenador de Núcleo	Observações:

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-07	
CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.	CONTRATO Nº: 098/2020	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 03/05/2021	
 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS	 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS	 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS
 PRAÇA DEPUTADO WILSON CUNHA - POV. QUEIMADAS	 MERCADO DA CARNE II	 MERCADO DA CARNE II
ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP <hr/> Jefferson Rodrigues Nascimento Engenheiro Civil CREA nº 270606578-8	FISCALIZAÇÃO: Prefeitura Municipal de Itabaiana Henrique Tavares Santana Engº Civil - CREA/SE 2715630353 Coordenador de Núcleo	Observações:

OBRA:
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E
LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-07



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 098/2020

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 03/05/2021



MERCADO DA CARNE II



MERCADO DA CARNE II



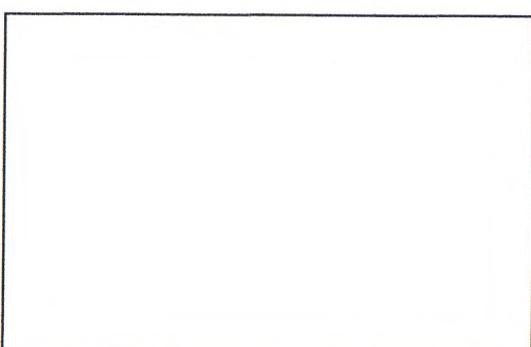
MERCADO DA CARNE II



MERCADO DA CARNE II



MERCADO DA CARNE I



ELABORADO POR:
CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP
Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA nº 70606578-2

FISCALIZAÇÃO:
Prefeitura Municipal de Itabaiana
Ian Henrique Tavares Santana
Engº Civil - CREA/SE 271563033
Coordenador de Núcleo

Observações: