



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							1.629.000,00	90.757,22	40.020,27	130.777,49	1.498.222,51	8,03
01.01	EMASSAMENTO							116.813,06	923,11	3.987,90	4.911,01	111.902,05	4,20
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	82,17	354,98	437,15	11,23	50.553,64	923,11	3.987,90	4.911,01	45.642,63	9,71
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							162.617,52	37.489,71	3.314,28	40.803,99	121.813,53	25,09
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	6.000,00	3.406,59	301,16	3.707,75	11,01	66.030,33	37.489,71	3.314,28	40.803,99	25.226,34	61,80
01.03	PINTURA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS E SOBRE MADEIRA							13.454,54	9.341,56	226,90	9.568,46	3.886,08	71,12
01.03.001	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2	200,00	195,70	4,30	200,00	6,51	1.302,28	1.274,28	28,00	1.302,28	-	100,00
01.03.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	200,00	195,70	4,30	200,00	12,41	2.481,20	2.427,85	53,35	2.481,20	-	100,00
01.03.003	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético	m2	800,00	466,50	12,04	478,54	12,09	9.671,05	5.639,43	145,55	5.784,98	3.886,07	59,82
01.04	PINTURA SOBRE CANTEIROS							188.777,65	-	3.853,86	3.853,86	184.923,79	2,04
01.04.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)	m2	25.000,00	-	510,37	510,37	7,55	188.777,65	-	3.853,86	3.853,86	184.923,79	2,04
01.05	PINTURA SOBRE MEIO-FIO							200.628,57	-	1.717,25	1.717,25	198.911,32	0,86
01.05.001	Pintura de meio-fio (caiação)	m	90.000,00	-	770,34	770,34	2,23	200.628,57	-	1.717,25	1.717,25	198.911,32	0,86
01.06	INSTALAÇÕES PREDIAIS							39.261,35	1.213,11	-	1.213,11	38.048,24	3,09
01.06.001	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	200,00	-	-	-	14,38	2.875,94	-	-	-	2.875,94	0,00
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	-	-	-	65,22	9.782,96	-	-	-	9.782,96	0,00
01.06.004	Revisão de ponto de água tipo 2	und	150,00	-	-	-	59,25	8.886,87	-	-	-	8.886,87	0,00
01.06.005	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	und	100,00	-	-	-	55,84	5.584,47	-	-	-	5.584,47	0,00
01.07	COBERTURA							363.780,49	35.143,90	-	35.143,90	328.636,59	9,66
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

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro CIVIL
CREA Nº 27060578-3

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

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

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	300,00	300,00		300,00	47,71	14.313,62	14.313,62	-	14.313,62	-	100,00
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 n° 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 n° 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	-	-	-	54.934,87	0,00
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	-		-	534,12	10.682,39	-	-	-	10.682,39	0,00
01.09	DIVERSOS							121.903,23	1.106,31	-	1.106,31	120.796,92	0,91
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 desmoldado, fck = 15 Mpa, e = 7 cm, não inclui formas para juntas de concretagem	m2	1.200,00	38,28		38,28	28,90	34.680,46	1.106,31	-	1.106,31	33.574,15	3,19

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		
01.09.005	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
01.10	LIMPEZA							264.392,25	-	24.487,31	24.487,31	239.904,94	9,26
01.10.001	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	m2	50.000,00	-	9.550,33	9.550,33	2,56	128.201,39	-	24.487,31	24.487,31	103.714,08	19,10
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, materia orgânica ou entulhos	m3	7.000,00	-		-	12,62	88.322,39	-	-	-	88.322,39	0,00
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	5.539,52	2.432,77	7.972,29	94.464,19	7,78
01.11.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	430,00	23,03	10,12	33,15	92,39	39.729,04	2.127,81	935,02	3.062,83	36.666,21	7,71
01.11.002	Mestre de obras com encargos complementares	h	1.475,00	80,25	35,23	115,48	42,51	62.707,44	3.411,71	1.497,75	4.909,46	57.797,98	7,83
Total geral								1.629.000,00	90.757,22	40.020,27	130.777,49	1.498.222,51	8,03

CAL CONSTRUÇÕES LTDA
CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA nº 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: 29/10/2020



ITRATO Nº:	DESCRIÇÃO DO EMPREENDIMENTO:
998/2020	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
01.01	EMASSAMENTO
	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03
1.01.002	Escola Municipal Arthur Fortes - Pov. Gandu I Muro: $141,99 * 2,50 = 354,98m^2$ (Medido em projeto)
01.02	PINTURA SOBRE PAREDES
	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional
1.02.003	Escola Municipal Arthur Fortes - Pov. Gandu I: $(4,45 * 3,00) + (3,90 * 3,00) + (4,25 * 3,00) + ((3,90 * 3,00) - (1,90 * 1,40) - (0,80 * 2,10)) + (4,05 * 3,00) + (3,90 * 3,00) + (4,05 * 3,00) + ((3,90 * 3,00) - (1,90 * 1,40) - (0,80 * 2,10)) + ((16,55 * 3,00) - (0,80 * 2,10) - (0,80 * 2,10)) + (6,40 * 3,00) + (16,55 * 3,00) + (6,40 * 3,00) + (14,10 * 2,50) + (0,15 * 2,00) + (2,83 * 2,00) + (0,15 * 2,50) + (2,00 * 0,50) + (2,15 * 0,50) + (10,22 * 2,50) + (0,15 * 2,00) + (2,83 * 2,00) + (0,15 * 2,50) + (2,00 * 0,50) + (2,15 * 0,50) = 301,16m^2$ (Medido em projeto)
01.03	PINTURA SOBRE ESQUADRIAS METÁLICAS E EM MADEIRA
	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2
1.03.001	Escola Municipal Arthur Fortes - Pov Gandu I: $(2,00 * 2,15) = 4,30m^2$ (Medido em projeto)
	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1
1.03.002	Escola Municipal Arthur Fortes - Pov Gandu I: $(2,00 * 2,15) = 4,30m^2$ (Medido em projeto)
	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético
1.03.003	Escola Municipal Arthur Fortes - Pov Gandu I: $((0,80 * 2,10) * 4) + ((1,90 * 1,40) * 2) = 12,04m^2$ (Medido em projeto)
01.04	PINTURA SOBRE CANTEIROS
	Pintura de acabamento com aplicação de duas demãos de tinta mineral em pó (hidracor ou similar)
1.04.001	Praça João Pessoa: $((43,14 * 0,20) + (43,14 * 0,15)) + ((44,34 * 0,20) + (44,34 * 0,15)) + ((55,97 * 0,20) + (55,97 * 0,15)) + ((46,66 * 0,20) + (46,66 * 0,15)) + ((40,97 * 0,20) + (40,97 * 0,15)) + ((42,08 * 0,20) + (42,08 * 0,15)) + ((41,27 * 0,20) + (41,27 * 0,15)) + ((41,28 * 0,20) + (41,28 * 0,15)) + ((58,97 * 0,20) + (58,97 * 0,15)) + ((62,06 * 0,20) + (62,06 * 0,15)) + ((51,56 * 0,20) + (51,56 * 0,15)) + ((47,72 * 0,20) + (47,72 * 0,15)) + ((20,18 * 0,20) + (20,18 * 0,15)) + ((52,68 * 0,20) + (52,68 * 0,15)) + ((21,87 * 0,20) + (21,87 * 0,15)) + ((50,25 * 0,20) + (50,25 * 0,15)) + ((29,61 * 0,20) + (29,61 * 0,15)) + ((15,40 * 0,20) + (15,40 * 0,15)) + ((53,64 * 0,20) + (53,64 * 0,15)) + ((49,26 * 0,20) + (49,26 * 0,15)) + ((48,44 * 0,20) + (48,44 * 0,15)) = 321,07m^2$ (Medido em projeto) Praça no Pov. Carrilho: $(64,51 + 94,97 + 36,73 + 64,51 + 75,28 + 66,50 + 33,32 + 28,94 + 76,11) * 0,35 = 189,30m^2$ (Medido em projeto) Total: $510,37m^2$
01.05	PINTURA SOBRE MEIO-FIO
	Pintura de meio-fio (caiação)
1.05.001	Rua Itaporanga: $(107,96 * 2) + (94,23 * 2) + (91,91 * 2) = 588,20m$ (Medido em projeto) Praça no Pov. Carrilho: $182,14m$ (Medido em projeto) Total: $770,34m$
01.10	LIMPEZA
	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima
1.10.001	Loteamento Chiara Lubich: $190 + 150,48 + 47,20 + 78,85 + 46,21 + 176,23 + 143,28 + 129,37 + 100,78 + 122,95 + 128,10 + (218,00 * 2,00) + (70,00 * 2,00) = 1889,45m^2$ (Medido em projeto) Escola Municipal Anita Carvalho Pov. Sambaíba: $(1482,27 - 289,39) = 1192,88m^2$ (Medido em projeto) Escola Artur Barbosa de Gois Pov. Cajueiro: $2702,41m^2$ (Medido em projeto) Loteamento Santa Mônica: $((134,00 + 163,00 + 267,56 + 244,16 + (203,53 * 0,6)) + (530,25 + 503,92 + 503,78 + 300,53)) = 2769,32m^2$ (Medido em projeto) Loteamento Irmã Dulce: $996,27m^2$ (Medido em projeto) Total: $9.550,33m^2$
01.11	EQUIPE DIRIGENTE
1.11.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares (Acumulado até o período x engenheiro)/(Valor total do orçamento – administração local) $(37.413,58 * 430,00) / (1.629.000,00 - 39.729,04) = 10,12 h$
1.11.002	Mestre de obras com encargos complementares (Acumulado até o período x mestre) / (Valor total do orçamento – administração local) $(37.413,58 * 1.475,00) / (1.629.000,00 - 62.707,44) = 35,23 h$

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

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

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

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 098/2020

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 30/10/2020



Praça João Pessoa



Praça João Pessoa



Praça João Pessoa



Rua Itaporanga



Rua Itaporanga



Rua Itaporanga

ELABORADO POR:

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

~~Jefferson Rodrigues Nascimento~~
Engenheiro Civil
CREA/SE 270606578-8

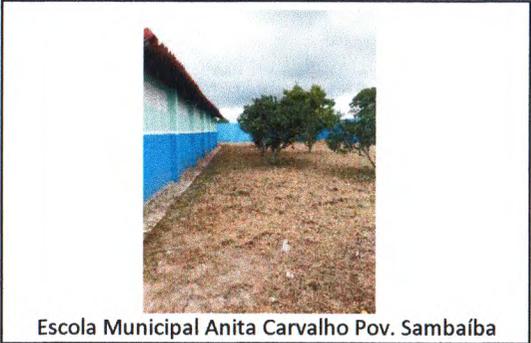
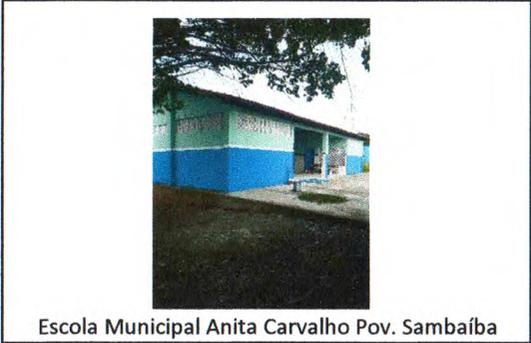
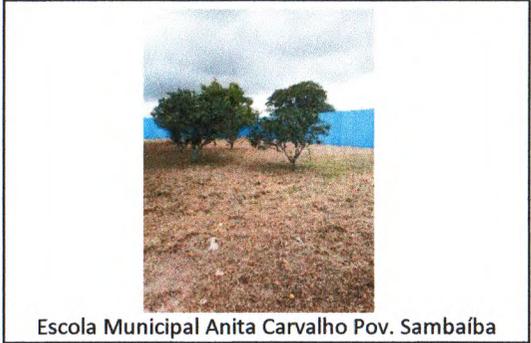
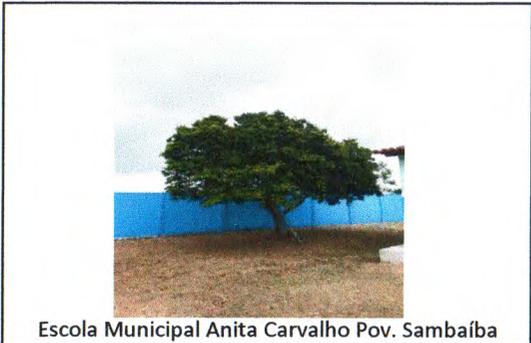
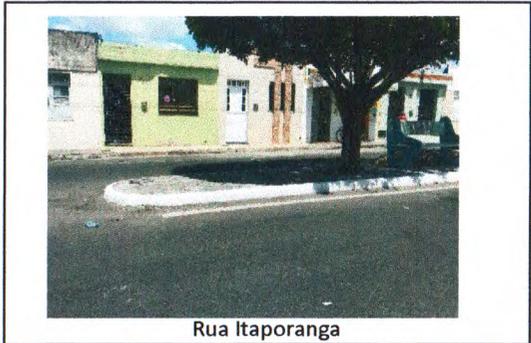
FISCALIZAÇÃO:

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

Observações:

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS E LOGRADOUROS PÚBLICOS, ITABAIANA - SE	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02	
--	------------------------------------	---

CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.	CONTRATO Nº: 098/2020
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE	DATA: 30/10/2020



ELABORADO POR: CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP <hr/> Jefferson Rodrigues Nascimento Engenheiro Civil CREA nº 2.705665-78-8	FISCALIZAÇÃO: <hr/> Prefeitura Municipal de Itabaiana Yan Henrique Tavares Santana Engº Civil - CREA/SE 2715638353 Coordenador de Núcleo	Observações:
---	--	-----------------------------

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

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 098/2020

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 30/10/2020



Loteamento Santa Mônica



Loteamento Santa Mônica



Loteamento Santa Mônica



Loteamento Santa Mônica



Loteamento Santa Mônica



Loteamento Santa Mônica

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

FISCALIZAÇÃO:

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

Observações:

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

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 098/2020

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 30/10/2020



Escola Artur Barbosa de Gois Pov. Cajueiro



Escola Artur Barbosa de Gois Pov. Cajueiro



Escola Artur Barbosa de Gois Pov. Cajueiro



Escola Municipal Arthur Fortes - Pov. Gandu I



Escola Municipal Arthur Fortes - Pov. Gandu I



Escola Municipal Arthur Fortes - Pov. Gandu I

ELABORADO POR:

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA n. 270606578-8

FISCALIZAÇÃO:

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

Observações:

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

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 098/2020

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 30/10/2020



Escola Municipal Arthur Fortes - Pov. Gandu I



Escola Municipal Arthur Fortes - Pov. Gandu I



Loteamento Irmã Dulce



Loteamento Irmã Dulce



Loteamento Irmã Dulce



Praça no Pov. Carrilho

ELABORADO POR:

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA: 270606578-8

FISCALIZAÇÃO:

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

Observações:

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

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 098/2020

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE

DATA: 30/10/2020



Praça no Pov. Carrilho



Praça no Pov. Carrilho



Praça no Pov. Carrilho



Praça João Pessoa



Praça João Pessoa



Praça João Pessoa

ELABORADO POR:

CAL CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

Jefferson Rodrigues Nascimento
Engenheiro Civil
CREA nº 270605578-8

FISCALIZAÇÃO:

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

Observações: