

OBRA: MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2024						
CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI			PERÍODO: 19/08/2024 a 25/08/2024										
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			LOCAL: CENTRO DE SAÚDE DR. VALDEMIR DE S. CARVALHO - BAIRRO MIGUEL TELES										
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	MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE						R\$ 1.510.289,30	73.125,28	50.458,75	123.584,03	1.386.705,27	8,18	
01.01	ESQUADRIAS						R\$ 206.228,10	R\$ 6.813,74	R\$ 191,23	R\$ 7.004,97	R\$ 199.223,13	3,40	
01.01.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes de 16 a 19cm e ferragens	und	50,00	4,00		4,00	R\$ 580,91	R\$ 29.045,50	2.323,64	-	2.323,64	26.721,86	8,00
01.01.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	und	50,00	6,00		6,00	R\$ 611,75	R\$ 30.587,50	3.670,50	-	3.670,50	26.917,00	12,00
01.01.003	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	und	25,00			-	R\$ 628,02	R\$ 15.700,50			-	15.700,50	0,00
01.01.004	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	60,00	3,36		3,36	R\$ 123,47	R\$ 7.408,20	414,86	-	414,86	6.993,34	5,60
01.01.005	Grade ferro 1/2 x 1/2"	m2	300,00			-	R\$ 205,69	R\$ 61.707,00	-	-	-	61.707,00	0,00
01.01.006	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	40,00			-	R\$ 795,21	R\$ 31.808,40	-	-	-	31.808,40	0,00
01.01.007	Vidro liso incolor 6mm - Ver 01 10/2021	m2	100,00	1,02		1,02	R\$ 185,88	R\$ 18.588,00	189,60	-	189,60	18.398,40	1,02
01.01.008	Revisão de esquadria de madeira	m2	100,00	1,89		1,89	R\$ 113,83	R\$ 11.383,00	215,14	191,23	406,37	10.976,63	3,57
01.02	COBERTURA						R\$ 439.001,80	R\$ 18.403,33	R\$ -	R\$ 18.403,33	R\$ 420.598,47	4,19	
01.02.001	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou alumínio	m2	1.000,00	20,97		20,97	R\$ 10,66	R\$ 10.660,00	223,54	-	223,54	10.436,46	2,10
01.02.002	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 8mm	m2	600,00	20,97		20,97	R\$ 73,87	R\$ 44.322,00	1.549,05	-	1.549,05	42.772,95	3,49
01.02.003	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, tesoura com vão de 6m a 8m	un	20,00			-	R\$ 1.222,84	R\$ 24.456,80	-	-	-	24.456,80	0,00
01.02.004	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ ripão 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	m2	600,00	20,97		20,97	R\$ 82,22	R\$ 49.332,00	1.724,15	-	1.724,15	47.607,85	3,49
01.02.005	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 7cm x 20cm com abertura de encaixes	m	200,00			-	R\$ 97,21	R\$ 19.442,00	-	-	-	19.442,00	0,00
01.02.006	Remoção, lavagem, carga e retelhamento de telhas cerâmicas tipo canal comum, sem uso de grampo de arame, c/ ré- aproveitamento de 80%, Itabaiana ou similar - Rev 01	m2	800,00			-	R\$ 43,93	R\$ 35.144,00	-	-	-	35.144,00	0,00
01.02.007	Forno de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06 10/2021	m2	1.000,00	119,81		119,81	R\$ 60,66	R\$ 60.660,00	7.267,67	-	7.267,67	53.392,33	11,98
01.02.008	Forno de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	500,00			-	R\$ 33,94	R\$ 16.970,00	-	-	-	16.970,00	0,00
01.02.009	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=4mm, af 09/2023	m2	1.000,00	1,68		1,68	R\$ 109,62	R\$ 109.620,00	184,16	-	184,16	109.435,84	0,17
01.02.010	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	500,00	65,09		65,09	R\$ 114,53	R\$ 57.265,00	7.454,76	-	7.454,76	49.810,24	13,02
01.02.011	Emassamento de algeroz	m	1.000,00			-	R\$ 11,13	R\$ 11.130,00	-	-	-	11.130,00	0,00
01.03	PAREDES						R\$ 256.128,00	9.008,51	1.491,30	10.499,81	245.628,19	4,10	
01.03.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1.2.8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev 09	m2	1.400,00	2,87		2,87	R\$ 40,68	R\$ 56.952,00	116,75	-	116,75	56.835,25	0,20
01.03.002	Chapisco em parede argamassa traço t1 - 1:3 (cimento/areia) - Revisado 08/2015	m2	2.200,00	5,74		5,74	R\$ 6,63	R\$ 14.586,00	38,06	298,35	336,41	14.249,59	2,31
01.03.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	2.200,00	5,74		5,74	R\$ 26,51	R\$ 58.322,00	152,17	1.192,95	1.345,12	56.976,88	2,31
01.03.004	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2.8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2.200,00			-	R\$ 39,44	R\$ 86.768,00	-	-	-	86.768,00	0,00
01.03.005	Demolição de reboco	m2	1.500,00			-	R\$ 10,02	R\$ 15.030,00	-	-	-	15.030,00	0,00
01.03.006	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m2	500,00	177,80		177,80	R\$ 48,94	R\$ 24.470,00	8.701,53	-	8.701,53	15.768,47	35,56
01.04	PINTURA						R\$ 201.382,00	35.368,01	46.979,96	82.347,97	119.034,03	40,89	
01.04.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	1.000,00	7,65		7,65	R\$ 20,99	R\$ 20.990,00	160,57	2.517,75	2.678,32	18.311,68	12,76
01.04.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	4.500,00	1.138,40		1.138,40	R\$ 15,17	R\$ 68.265,00	17.269,53	20.298,37	37.567,90	30.697,10	55,03

Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAU/SE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2024						
CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI			PERÍODO: 19/08/2024 a 25/08/2024										
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			LOCAL: CENTRO DE SAÚDE DR. VALDEMIR DE S. CARVALHO - BAIRRO MIGUEL TELES										
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		
01.04.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	400,00	36,22	124,15	160,37	R\$ 25,59	R\$ 10.236,00	926,86	3.177,00	4.103,86	6.132,14	40,09
01.04.004	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	2.500,00	269,90	658,10	928,00	R\$ 12,19	R\$ 30.475,00	3.290,08	8.022,24	11.312,32	19.162,68	37,12
01.04.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	4.500,00	868,50	751,27	1.619,77	R\$ 12,63	R\$ 56.835,00	10.969,15	9.488,54	20.457,69	36.377,31	35,99
01.04.006	Pintura de meio fio (calçada)	m	500,00	46,35		46,35	R\$ 4,73	R\$ 2.365,00	219,24	-	219,24	2.145,76	9,27
01.04.007	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	600,00	124,39	170,73	295,12	R\$ 20,36	R\$ 12.216,00	2.532,58	3.476,06	6.008,64	6.207,36	49,19
01.05	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIO							R\$ 47.497,80	406,74	-	406,74	47.091,06	0,86
01.05.001	Torneira plastica para jardins, HERC 1128, 1/2" ou similar	un	40,00				R\$ 25,96	R\$ 1.038,40	-	-	-	1.038,40	0,00
01.05.002	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares	un	40,00				R\$ 258,15	R\$ 10.326,00	-	-	-	10.326,00	0,00
01.05.003	Caixa de descarga de sobrepor completa akros ou similar	un	100,00				R\$ 67,37	R\$ 6.737,00	-	-	-	6.737,00	0,00
01.05.004	Vaso sanitário convencional, linha popular, com assento plastico universal branco e conjunto de fixação, exceto carga descarga - Rev 04	un	40,00				R\$ 349,11	R\$ 13.964,40	-	-	-	13.964,40	0,00
01.05.005	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	40,00	6,00		6,00	R\$ 67,79	R\$ 2.711,60	406,74	-	406,74	2.304,86	15,00
01.05.006	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	40,00				R\$ 87,57	R\$ 3.502,80	-	-	-	3.502,80	0,00
01.05.007	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	40,00				R\$ 121,19	R\$ 4.847,60	-	-	-	4.847,60	0,00
01.05.008	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	40,00				R\$ 109,25	R\$ 4.370,00	-	-	-	4.370,00	0,00
01.06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 45.306,70	1.815,97	-	1.815,97	43.490,73	4,01
01.06.001	Luminária calha sobrepor p/lamp fluorescente 1x40w, completa, incl.reator convencional e lampada - Rev 01	un	50,00	13,00		13,00	R\$ 139,69	R\$ 6.984,50	1.815,97	-	1.815,97	5.168,53	26,00
01.06.002	Luminária calha sobrepor p/lamp fluorescente 1x20w, completa, incl.reator convencional e lampada	un	50,00				R\$ 95,55	R\$ 4.777,50	-	-	-	4.777,50	0,00
01.06.003	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	50,00				R\$ 303,20	R\$ 15.160,00	-	-	-	15.160,00	0,00
01.06.004	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	50,00				R\$ 256,87	R\$ 12.843,50	-	-	-	12.843,50	0,00
01.06.005	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	pt	20,00				R\$ 65,66	R\$ 1.313,20	-	-	-	1.313,20	0,00
01.06.006	Demolição de cerca - estacas de madeira com até 20 fios de arame farpado	m	100,00				R\$ 30,13	R\$ 3.013,00	-	-	-	3.013,00	0,00
01.06.007	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	50,00	10,00		10,00	R\$ 24,30	R\$ 1.215,00	243,00	-	243,00	972,00	20,00
01.07	LIMPEZA							R\$ 17.475,50	-	-	-	17.475,50	0,00
01.07.001	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento de tampa	un	50,00				R\$ 26,39	R\$ 1.319,50	-	-	-	1.319,50	0,00
01.07.002	Limpeza de calha de zinco	m	200,00				R\$ 20,10	R\$ 4.020,00	-	-	-	4.020,00	0,00
01.07.003	Limpeza de fossa acima de 5m3	m3	200,00				R\$ 48,94	R\$ 9.788,00	-	-	-	9.788,00	0,00
01.07.004	Limpeza de reservatório	m3	200,00				R\$ 11,74	R\$ 2.348,00	-	-	-	2.348,00	0,00
01.08	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 271.972,40	711,12	1.796,26	2.507,38	269.465,02	0,92
01.08.001	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado af_08/2022	m2	500,00	12,00		12,00	R\$ 59,26	R\$ 29.630,00	711,12	-	711,12	28.918,88	2,40
01.08.002	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	500,00				R\$ 15,89	R\$ 7.945,00	-	-	-	7.945,00	0,00
01.08.003	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	500,00		34,02	34,02	R\$ 52,80	R\$ 26.400,00	-	1.796,26	1.796,26	24.603,74	6,80
01.08.004	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada padrão popular de dimensões 20x20 cm, argamassa tipo ac iii, aplicadas na altura das paredes. af_02/2023 pe	m2	300,00				R\$ 57,02	R\$ 17.106,00	-	-	-	17.106,00	0,00

Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAUSE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Assinatura do Coordenador de Núcleo

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO 04				PREGÃO ELETRÔNICO Nº 005/2024						
CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI			PERÍODO: 19/08/2024 a 25/08/2024										
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			LOCAL: CENTRO DE SAÚDE DR. VALDEDIR DE S. CARVALHO - BAIRRO MIGUEL TELES										
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		
01.08.005	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada padrão popular de dimensões 20x20 cm, argamassa tipo ac i, aplicadas a meia altura das paredes. af_02/2023 pe	m2	300,00			-	R\$ 54,15	R\$ 16.245,00	-	-	-	16.245,00	0,00
01.08.006	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada padrão popular de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023 pe	m2	500,00			-	R\$ 39,71	R\$ 19.855,00	-	-	-	19.855,00	0,00
01.08.007	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	20,00			-	R\$ 338,54	R\$ 6.770,80	-	-	-	6.770,80	0,00
01.08.008	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	60,00			-	R\$ 2.260,01	R\$ 135.600,60	-	-	-	135.600,60	0,00
01.08.009	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	300,00			-	R\$ 41,40	R\$ 12.420,00	-	-	-	12.420,00	0,00
01.09	JARDINAGEM							R\$ 25.297,00	597,86	-	597,86	24.699,14	2,36
01.09.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	300,00	23,64		23,64	R\$ 25,29	R\$ 7.587,00	597,86	-	597,86	6.989,14	7,88
01.09.002	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais	un	500,00			-	R\$ 35,42	R\$ 17.710,00	-	-	-	17.710,00	0,00
Total geral								R\$ 1.510.289,30	R\$ 73.125,28	R\$ 50.458,75	R\$ 123.584,03	R\$ 1.386.705,27	8,18

[Handwritten signature]
 Eng. Civil
 CREA 2720293954

[Handwritten signature]
 José Robson Santos da Paixão
 Eng. Civil CREA 2720293954
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

[Handwritten signature]
 Matheus dos Santos Rodrigues
 Arq.º Urb. CAU/SE A284219-0
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 4º BM - MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE


LOCAL DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CENTRO DE SAÚDE DR. VLADimir DE S. CARVALHO - BAIRRO MIGUEL TELES

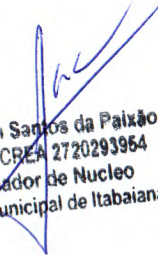
EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI

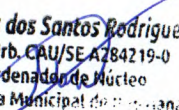
PREGÃO ELETRÔNICO: 005/2024

PERÍODO: 19/08/2024 a 25/08/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	MEMÓRIA DE CÁLCULO
01.01	ESQUADRIAS			
01.01.008	Revisão de esquadria de madeira	m2	1,68	0,80 x 2,10 = 1,68m ²
01.03	PAREDES			
01.03.002	Chapisco em parede argamassa traço t1 - 1:3 (cimento/areia) - Revisado 08/2015	m2	45,00	45m ² (medida em projeto)
01.03.003	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	45,00	45m ² (medida em projeto)
01.04	PINTURA			
01.04.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	119,95	119,95m ² (medida em projeto)
01.04.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	1338,06	586,79m ² + 21,49m ² + 49,82m ² + 751,27m ² = 1.338,06m ²
01.04.003	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	124,15	119,95m ² + 4,20m ² = 124,15m ²
01.04.004	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m2	658,10	586,79m ² + 21,49m ² + 49,82m ² = 658,10m ²
01.04.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	751,27	751,27m ² (medida em projeto)
01.04.007	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	170,73	166,53m ² + 4,20m ² = 170,73m ²
01.08	PAVIMENTAÇÃO			
01.08.003	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	34,02	34,02m ² (medida em projeto)


 José Robson Santos da Paixão
 Eng. Civil CREA 2720293954
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 José Robson Santos da Paixão
 Eng. Civil CREA 2720293954
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana


 Matheus dos Santos Rodrigues
 Arq e Urb. CAU/SE A784219-0
 Coordenador de Núcleo
 Prefeitura Municipal de Itabaiana

OBRA: MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
ITABAIANA/SE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº
005/2024

RELATÓRIO
FOTOGRAFICO DA
MEDIÇÃO Nº 04

LOCAL DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CENTRO DE SAÚDE DR. VLADIMIR DE S. CARVALHO -
BAIRRO MIGUEL TELES

CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTOVÃO EIRELI

PERÍODO: 19/08/2024 a 25/08/2024

CHAPISCO



CHAPISCO



CHAPISCO



CHAPISCO



REBOCO



REBOCO



REBOCO



REBOCO



REBOCO



Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAU/SE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Eng. Civil
2720293954

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO



EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO



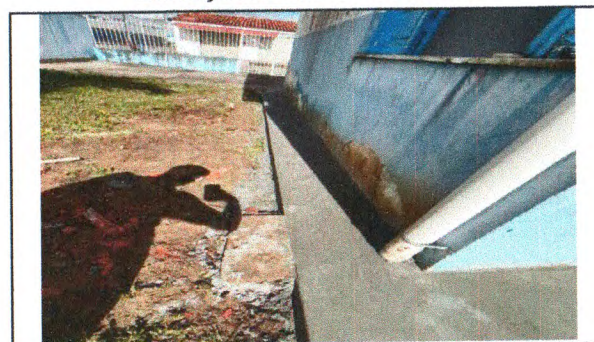
EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO



EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO



EXECUÇÃO DE PISO EM CONCRETO



EMASSAMENTO DE PAREDES



EMASSAMENTO DE PAREDES



EMASSAMENTO DE PAREDES



EMASSAMENTO E PINTURA DE PAREDES



Handwritten signature and stamp of Matheus dos Santos Rodrigues.

Matheus dos Santos Rodrigues:
Arq e Urb. CAU/SE 284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

Handwritten signature and stamp of José Robson Santos da Paixão.

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

EMASSAMENTO E PINTURA DE PAREDES



EMASSAMENTO E PINTURA DE PAREDES



EMASSAMENTO E PINTURA DE PAREDES



EMASSAMENTO E PINTURA DE PAREDES



EMASSAMENTO E PINTURA DE PAREDES



REVISÃO DE MADEIRA E PINTURA DE PORTA



EMASSAMENTO E PINTURA DE PORTAS



EMASSAMENTO E PINTURA DE JANELAS



EMASSAMENTO E PINTURA DE JANELAS



Handwritten signature and stamp

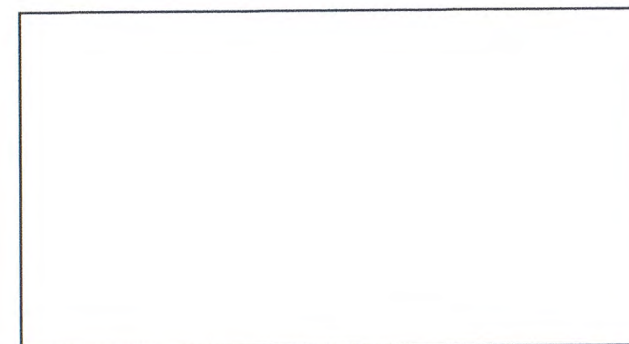
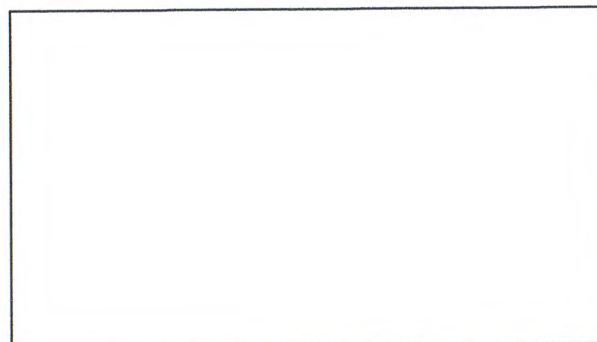
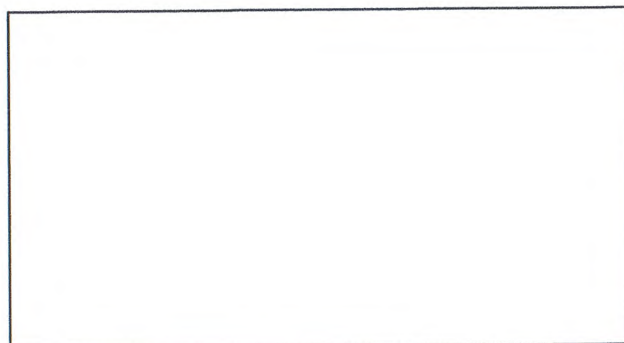
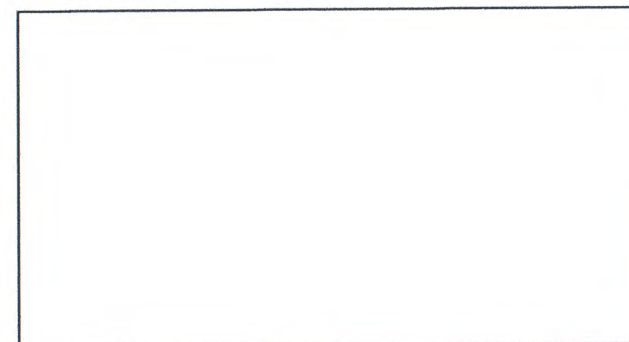
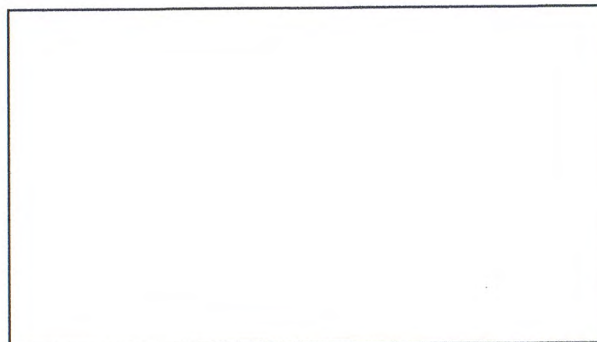
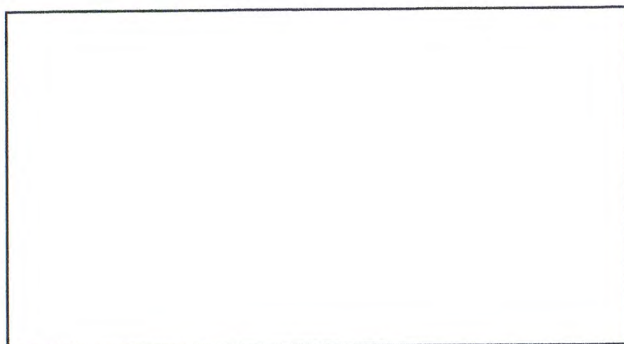
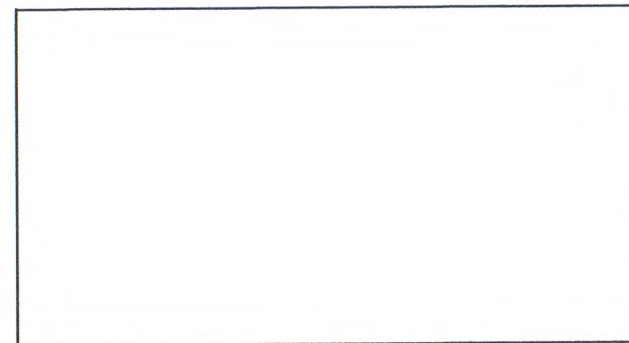
Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAU/SE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

EMASSAMENTO E PINTURA EM SUPERFÍCIES METÁLICAS



EMASSAMENTO E PINTURA EM SUPERFÍCIES METÁLICAS



Luciano Alves de Almeida
Engenheiro Civil
CREA 2720293954

Matheus dos Santos Rodrigues
Arq e Urb. CAU/SE A284219-0
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana

José Robson Santos da Paixão
Eng. Civil CREA 2720293954
Coordenador de Núcleo
Prefeitura Municipal de Itabaiana