

OBRA: MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 10					PREGÃO ELETRÔNICO Nº 021/2021					
CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI			LOCAL: CENTRO DE SAÚDE DA FAMÍLIA JOSEFA ARINDA DE OLIVEIRA (BAIRRO QUEIMADAS)					PERÍODOS DOS SERVIÇOS: 14/06/2022 A 24/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE			QUANTIDADE					VALORES R\$					
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada		Preço Unitário R\$	Contratado	Acumulado		Saldo a Medir	% Medido		
				Anterior	Do Período			até o Período	Anterior			Do Período	
01	MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE						1.111.641,10	147.816,14	4.047,53	151.863,67	959.777,43	13,66	
01.01	ESQUADRIAS						230.706,30	17.167,80	-	17.167,80	213.538,50	7,44	
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	6,00		6,00	527,48	26.374,00	3.164,88	-	3.164,88	23.209,12	12,00
01.01.002	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	und	50,00	9,00		9,00	573,05	28.652,50	5.157,45	-	5.157,45	23.495,05	18,00
01.01.003	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m - fornecimento	und	25,00	5,00		5,00	134,44	3.361,00	672,20	-	672,20	2.688,80	20,00
01.01.004	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.60 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens (livre/ocupado)	und	25,00	1,00		1,00	592,40	14.810,00	592,40	-	592,40	14.217,60	4,00
01.01.005	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	60,00	23,40		23,40	76,69	4.601,40	1.794,55	-	1.794,55	2.806,85	39,00
01.01.006	Janela em alumínio, cor N/P/B, tipo molduravidro, de correr, exclusive vidro	m2	100,00			-	230,63	23.063,00	-	-	-	23.063,00	0,00
01.01.007	Grade ferro 1/2 x 1/2"	m2	500,00	32,40		32,40	178,59	89.295,00	5.786,32	-	5.786,32	83.508,68	6,48
01.01.008	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	40,00			-	368,06	14.722,40	-	-	-	14.722,40	0,00
01.01.009	Vidro liso incolor 6mm	m2	100,00			-	195,93	19.593,00	-	-	-	19.593,00	0,00
01.01.010	Revisão de esquadria de madeira	m2	100,00			-	62,34	6.234,00	-	-	-	6.234,00	0,00
01.02	COBERTURA						343.981,00	31.137,08	4.047,53	35.184,61	308.796,39	10,23	
01.02.001	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 8mm	m2	2.000,00	856,76	189,04	1.045,80	18,39	36.780,00	15.755,81	3.476,45	19.232,26	17.547,74	52,29
01.02.002	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m2	1.000,00	70,32		70,32	41,90	41.900,00	2.946,41	-	2.946,41	38.953,59	7,03
01.02.003	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 50% do material	m2	1.000,00	51,00		51,00	90,23	90.230,00	4.601,73	-	4.601,73	85.628,27	5,10
01.02.004	Forno de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado	m2	1.200,00	32,15		32,15	58,28	69.936,00	1.873,70	-	1.873,70	68.062,30	2,68
01.02.005	Forno de gesso comum, em placas 60x60 cm, sob laje ou sob cobertura, sem necessidade de estrutura para suporte, instalado	m2	500,00	127,71		127,71	25,15	12.575,00	3.211,91	-	3.211,91	9.363,09	25,54
01.02.006	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af 06/2018	m2	1.000,00	22,00		22,00	67,84	67.840,00	1.492,48	-	1.492,48	66.347,52	2,20
01.02.007	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 80 cm	m	200,00			-	91,35	18.270,00	-	-	-	18.270,00	0,00
01.02.008	Emassamento de algeroz	m	1.000,00	194,58	88,54	283,12	6,45	6.450,00	1.255,04	571,08	1.826,12	4.623,88	28,31
01.03	PAREDES						166.629,00	16.777,30	-	16.777,30	149.851,70	10,07	
01.03.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m2	1.000,00	59,57		59,57	34,00	34.000,00	2.025,38	-	2.025,38	31.974,62	5,96
01.03.002	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m2	2.000,00	100,25		100,25	20,93	41.860,00	2.098,23	-	2.098,23	39.761,77	5,01
01.03.003	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m2	2.000,00	18,34		18,34	25,48	50.960,00	467,30	-	467,30	50.492,70	0,92
01.03.004	Cintas e vergas em blocos de concreto tipo "u" (calha) 9x16x30cm, preenchidos com concreto armado fck=15 mpa	m2	100,00			-	24,29	2.429,00	-	-	-	2.429,00	0,00
01.03.005	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m2	100,00			-	34,85	3.485,00	-	-	-	3.485,00	0,00
01.03.006	Demolição de reboco	m2	2.000,00			-	5,85	11.700,00	-	-	-	11.700,00	0,00
01.03.007	Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução	m2	500,00	274,53		274,53	44,39	22.195,00	12.186,39	-	12.186,39	10.008,61	54,91
01.04	PINTURA						134.944,00	53.805,18	-	53.805,18	81.138,82	39,87	
01.04.001	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2	1.000,00	324,71		324,71	12,44	12.440,00	4.039,39	-	4.039,39	8.400,61	32,47

Prefeitura Municipal de Itabaiana
Yas Henrique Inácio Soares
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353
Coordenador de Núcleo

Luiz Mario Neri Alfano Junior
Engenheiro Civil
CREA/SE: 2706905522

OBRA: MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 10					PREGÃO ELETRÔNICO Nº 021/2021					
CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI			LOCAL: CENTRO DE SAÚDE DA FAMÍLIA JOSEFA ARINDA DE OLIVEIRA (BAIRRO QUEIMADAS)					PERÍODOS DOS SERVIÇOS: 14/06/2022 A 24/06/2022					
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANASE													
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		
01.04.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	m2	2.500,00	2.500,00		2.500,00	11,24	28.100,00	28.100,00	-	28.100,00	-	100,00
01.04.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica misturada em máquina, cores especiais, tons claros (marfim, pérola, etc.)	m2	1.500,00	830,43		830,43	12,57	18.855,00	10.438,51	-	10.438,51	8.416,49	55,36
01.04.004	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	200,00	63,55		63,55	12,32	2.464,00	782,94	-	782,94	1.681,06	31,78
01.04.005	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corida, lixamento e retoques - R1	m2	2.500,00	812,51		812,51	7,45	18.625,00	6.053,20	-	6.053,20	12.571,80	32,50
01.04.006	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	m2	4.000,00	255,02		255,02	10,26	41.040,00	2.616,51	-	2.616,51	38.423,49	6,38
01.04.007	Pintura de meio fio (caiação)	m	500,00	47,18		47,18	2,60	1.300,00	122,67	-	122,67	1.177,33	9,44
01.04.008	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2	1.000,00	136,30		136,30	12,12	12.120,00	1.651,96	-	1.651,96	10.468,04	13,63
01.05	HIDROSANITÁRIO							37.968,60	1.934,47	-	1.934,47	36.034,13	5,09
01.05.001	Torneira plastica para jardins, HERC 1128, 1/2" ou similar	un	40,00			-	15,13	605,20	-	-	-	605,20	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	1,00		1,00	158,43	6.337,20	158,43	-	158,43	6.178,77	2,50
01.05.003	Caixa de descarga de sobrepor completa akros ou similar	un	100,00	3,00		3,00	47,00	4.700,00	141,00	-	141,00	4.559,00	3,00
01.05.004	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/cx.descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	20,00	1,00		1,00	271,33	5.426,60	271,33	-	271,33	5.155,27	5,00
01.05.005	Vaso sanitário convencional, linha popular, ELIZABETH ou similar, com assento plastico universal branco e conjunto de fixação, exceto caixa descarga	un	40,00	3,00		3,00	223,30	8.932,00	669,90	-	669,90	8.262,10	7,50
01.05.006	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	40,00	1,00		1,00	45,68	1.827,20	45,68	-	45,68	1.781,52	2,50
01.05.007	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	40,00	6,00		6,00	59,22	2.368,80	355,32	-	355,32	2.013,48	15,00
01.05.008	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	40,00	1,00		1,00	95,77	3.830,80	95,77	-	95,77	3.735,03	2,50
01.05.009	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	40,00	2,00		2,00	98,52	3.940,80	197,04	-	197,04	3.743,76	5,00
01.06	ILUMINAÇÃO							19.966,60	540,87	-	540,87	18.425,73	2,71
01.06.001	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator convencional e lampada - Rev. 01	un	50,00			-	79,47	3.973,50	-	-	-	3.973,50	0,00
01.06.002	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x20w, completa, incl.reator convencional e lampada	un	50,00			-	54,01	2.700,50	-	-	-	2.700,50	0,00
01.06.003	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	40,00	3,00		3,00	180,29	7.211,60	540,87	-	540,87	6.670,73	7,50
01.06.004	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un	20,00			-	154,01	3.080,20	-	-	-	3.080,20	0,00
01.06.005	Revisão de ponto de tomada de força tipo 1	pt	20,00			-	38,52	770,40	-	-	-	770,40	0,00
01.06.006	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	100,00			-	19,66	1.966,00	-	-	-	1.966,00	0,00
01.06.007	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada	pt	20,00			-	13,22	264,40	-	-	-	264,40	0,00
01.07	LIMPEZA							15.141,50	2.336,00	-	2.336,00	12.805,50	15,43
01.07.001	Limpeza de caixa de passagem ou de gordura	un	50,00			-	5,47	273,50	-	-	-	273,50	0,00
01.07.002	Limpeza de calha de zinco	m	200,00	200,00		200,00	11,68	2.336,00	2.336,00	-	2.336,00	-	100,00
01.07.003	Limpeza de fossa	m3	200,00			-	51,86	10.372,00	-	-	-	10.372,00	0,00
01.07.004	Limpeza de reservatório	m3	200,00			-	10,80	2.160,00	-	-	-	2.160,00	0,00
01.08	PAVIMENTAÇÃO							159.519,10	24.117,43	-	24.117,43	135.401,67	15,12
01.08.001	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 6 cm, armado. af 07/2016	m2	500,00	245,86		245,86	74,62	37.310,00	18.346,07	-	18.346,07	18.963,93	49,17

Prefeitura Municipal de Itabaianas
 Yan Henrique Xavier Santos
 Eng. Civil - CREA/SE 2715638363
 Coordenador de Núcleo

Luiz Mario Neri Alfano Junior
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2706905522

OBRA: MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE			BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 10					PREGÃO ELETRÔNICO Nº 021/2021					
CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI			LOCAL: CENTRO DE SAÚDE DA FAMÍLIA JOSEFA ARINDA DE OLIVEIRA (BAIRRO QUEIMADAS)					PERÍODOS DOS SERVIÇOS: 14/06/2022 A 24/06/2022					
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		
01.08.002	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte - Rev.03	m3	150,00	16,61		16,61	99,64	14.946,00	1.655,02	-	1.655,02	13.290,98	11,07
01.08.003	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m3	50,00	1,67		1,67	332,20	16.610,00	554,77	-	554,77	16.055,23	3,34
01.08.004	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m2	500,00	9,34		9,34	9,19	4.595,00	85,83	-	85,83	4.509,17	1,87
01.08.005	Piso em concreto simples despolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m2	500,00	12,93		12,93	30,29	15.145,00	391,65	-	391,65	14.753,35	2,59
01.08.006	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada padrão popular de dimensões 20x20 cm, argamassa tipo ac iii, aplicadas em ambientes de área maior que 5 m2 na altura inteira das paredes. af_06/2014	m2	250,00	37,31		37,31	34,57	8.642,50	1.289,81	-	1.289,81	7.352,69	14,92
01.08.007	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada padrão popular de dimensões 20x20 cm, argamassa tipo ac i, aplicadas em ambientes de área maior que 5 m2 a meia altura das paredes. af_06/2014	m2	250,00			-	34,98	8.745,00	-	-	-	8.745,00	0,00
01.08.008	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada padrão popular de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_06/2014	m2	500,00	12,15		12,15	28,60	14.300,00	347,49	-	347,49	13.952,51	2,43
01.08.009	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	1,00		1,00	271,60	5.432,00	271,60	-	271,60	5.160,40	5,00
01.08.010	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m3	10,00			-	2.012,86	20.128,60	-	-	-	20.128,60	0,00
01.08.011	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, exclusive argamassa de regularização, aplicado	m2	500,00	43,00		43,00	27,33	13.665,00	1.175,19	-	1.175,19	12.489,81	8,60
01.09	JARDINAGEM							2.785,00	-	-	-	2.785,00	0,00
01.09.001	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	100,00			-	13,55	1.355,00	-	-	-	1.355,00	0,00
01.09.002	Fornecimento e plantio de herbáceas ornamentais (minixória)	un	500,00			-	2,86	1.430,00	-	-	-	1.430,00	0,00
02.	EQUIPE DIRIGENTE							53.605,84	7.129,57	192,98	7.322,55	46.283,29	13,66
02.001.	Equipe Dirigente	un	1,00	0,13	0,0036	0,14	53.605,84	53.605,84	7.129,57	192,98	7.322,55	46.283,29	13,66
Total geral								1.165.246,94	154.945,72	4.240,51	159.186,23	1.006.060,71	13,66

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

Luiz Mario Neri Alfaro Junior
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 2706395522

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 10° BM - MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

LOCAL DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CENTRO DE SAÚDE DA FAMILIA JOSEFA ARINDA DE OLIVEIRA (BAIRRO QUEIMADAS)

EMPRESA CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTÓVÃO EIRELI

PERÍODO DOS SERVIÇOS: 14/06/2022 A 24/06/2022

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1	MANUTENÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS DA SAÚDE			
01.02	COBERTURA			
01.02.001	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 8mm	m2	189,04	$7,07m^2 + 9,46m^2 + 27,42m^2 + 10,42m^2 + 65,95m^2 + 65,95m^2 + 2,77m^2 =$ 189,04m²
01.02.008	Emassamento de algeroz	m	88,54	$10,72m + 10,30m + 12,90m + 10,26m + 16,19m + 11,59m + 10,72m + 5,86m =$ 88,54m
02.	EQUIPE DIRIGENTE			
02.001.	Equipe Dirigente	un	0,0036	0,0036 un.


Luiz Mario Neri Alfano Junior
 Engenheiro Civil
 CREA/SE 270694522


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

OBRA: MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº
021/2021

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DO
BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 10

LOCAL DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: CENTRO DE SAÚDE DA FAMÍLIA JOSEFA ARINDA
DE OLIVEIRA (BAIRRO QUEIMADAS)

CONTRATADA: CONSTRUTORA SÃO CRISTOVÃO EIRELI

DATA DA MEDIÇÃO: 27/06/2022

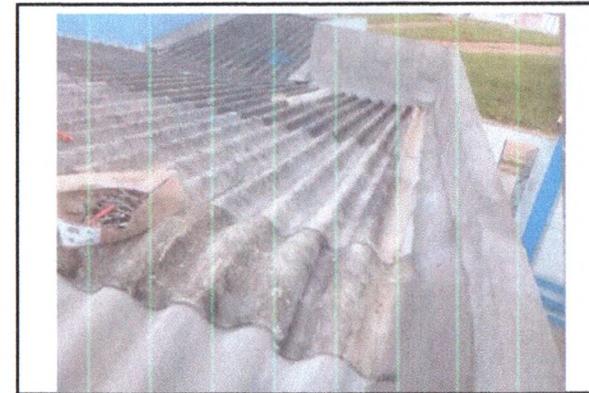
PERÍODO DOS SERVIÇOS: 14/06/2022 A
24/06/2022



REVISÃO EM TELHADO DE FIBROCIMENTO



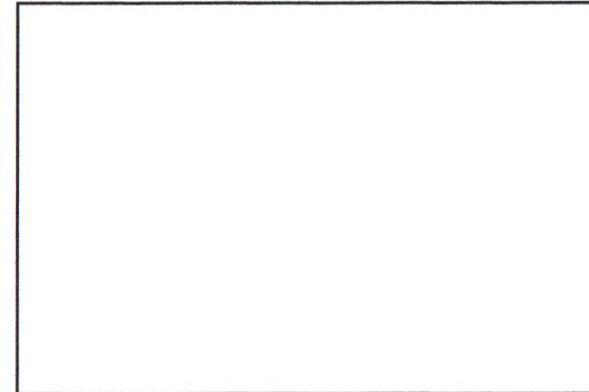
REVISÃO EM TELHADO DE FIBROCIMENTO



REVISÃO EM TELHADO DE FIBROCIMENTO



EMASSAMENTO DE ALGEROZ



José Manoel de Almeida Junior
Engenheiro Civil
CREA/SE: 2706905522

[Signature]
Prefeitura Municipal de Kabeiana
Yan Henrique Lacerda Santana
Eng. Civil - CREA/SE 2715638353
Coordenador de Núcleo