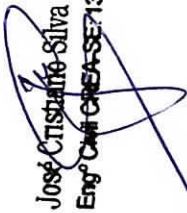



OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ITABAIANA/SE		BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 06/2018						
CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE		B.M.N.º 02/2018				DATA: 25/06/2018						
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE			Preço Unitário R\$	VALORES R\$			Saldo Medir	% Medido	
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período		Acumulada até o Período	Contratado	Acumulado Anterior			Do Período
01	REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES											
01	SERVIÇOS PRELIMINARES											
01.001	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambado, guarda-corpo)	m²	102,61	102,61		43,64						
01.002	Remoção de vaso sanitário	un	2,00			10,64						
01.003	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	66,40	66,40	60,00	11,52	764,93	73,73	691,20	764,93	21,28	100,00
01.004	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m³	11,84	5,84	6,00	24,76	293,16	144,60	148,56	293,16	-	100,00
01.005	Demolição de divisórias tipo naval	m²	17,68	17,68	17,68	13,63	240,98	-	240,98	240,98	-	100,00
01.006	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m²	17,68	17,68	17,68	16,52	292,07	-	292,07	292,07	-	100,00
01.007	Coleta e carga manuais de entulho	m³	22,31	11,15	11,16	14,53	324,16	162,01	162,15	324,16	-	100,00
01.008	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	20,40	17,50	2,90	43,64	890,26	763,70	126,56	890,26	-	100,00
02	ELEVAÇÃO											
02.001	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm	m²	100,85	82,85	18,00	40,01	4.035,01	3.314,83	720,18	4.035,01	-	100,00
02.002	Alvenaria pedra calcária argamassada c/ cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	m³	3,02	3,02		397,74	1.201,17	1.201,17	-	1.201,17	-	100,00
02.003	Combogó de cimento, com unico furo, dim: 20 x 20cm	m²	11,00			72,35	795,85	-	-	795,85	-	-
02.004	Parede de gesso acartonado, Dry-Wall d 200/75/80 2 st 12,5mm sistemas latarge gypsum (ou similar)	m²	4,90			177,88	871,61	-	-	871,61	-	-
03	PAVIMENTAÇÃO											
03.001	Piso em concreto simples desmoldado, fck = 21 MPa, e = 10 cm	m²	348,03	50,00	298,03	57,47	20.001,28	2.873,50	17.127,78	20.001,28	-	100,00
03.002	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	66,40		16,60	70,40	4.674,56	-	1.168,64	1.168,64	3.505,92	25,00
03.003	Piso tátil direcional e de alerta, em concreto colorido, p/deficientes visuais, dimensões 30x30cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	13,80	3,50	10,30	96,20	1.327,56	336,70	990,86	1.327,56	-	100,00
03.004	Rampa para acesso de deficientes, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00			266,58	533,16	-	-	533,16	-	-
03.005	Atorro de calção de edificação, com fomec. de areia, adensada com água	m³	7,56	7,56		136,17	1.029,45	1.029,45	-	1.029,45	-	100,00
03.006	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	26,20		26,20	108,43	2.840,87	-	2.840,87	2.840,87	-	100,00
04	REVESTIMENTO											
04.001	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	165,20	120,20	45,00	5,48	905,30	656,70	246,60	905,30	-	100,00
04.002	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m²	165,20	120,20	45,00	28,80	4.757,76	3.461,76	1.296,00	4.757,76	-	100,00


José Cristiano Silva Weber
 Engº Civil CREA-SE 713.475/D


José Damiel Marques
 Engenheiro Civil
 CREA: 9.103/D-SE
 RNP: 2709302322

OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ITABAIANA/SE		BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº 05/2018							
CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE		B.M.Nº. 02/2018				DATA: 25/06/2018							
PERÍODO: 02/05/2018 A 31/05/2018		QUANTIDADE		Preço		VALORES R\$							
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Unitário R\$	Contratado	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a Medir	% Medido
04.003	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 40 cm, linha Antártida White, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	34,44		34,44	34,44	64,21	2.211,39		2.211,39	2.211,39		100,00
05	ESQUADRIA												
05.001	Revisão de esquadria de madeira	m2	3,36				80,13	43.176,11	7.501,53		7.501,53	35.674,58	17,37
05.002	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 90cm, inclusive parafusos de fixação e pintura	un	4,00				145,95	583,80				269,24	
05.003	Corrimão em aço inox e=1 1/2", duplo, h=90cm	m	32,70				602,64	19.706,33				583,80	
05.004	Revisão de esquadria de ferro	m2	20,90	20,90		20,90	90,26	1.886,43	1.886,43		1.886,43	19.706,33	100,00
05.005	Grade de ferro padrão escola, altura 1,50m, com montantes em perfil "u" de chapa udc 75 x 38 x 2,65 mm (duplo) a cada 2,65m, barras verticais de seção chata de 1 1/2" x 3/16" e barra chata de 1 1/2" x 3/16" (dupla) horizontais	m	17,00	17,00		17,00		5.615,10	5.615,10		5.615,10		100,00
05.006	Remoção de vidro temperado	m2	9,25				330,30	109,98				109,98	
05.007	Vidro temperado 10 mm, liso, transparente, com ferragens	m2	9,25				361,73	3.346,00				3.346,00	
05.008	Porta de correr em madeira de lei, lisa, semi-ôca 0,80x2,10m, inclusive batentes e ferragens	un	1,00				820,54	820,54				820,54	
05.009	Vidro temperado 10 mm, com acabamento de pvc inclusive ferragens	m2	11,84				915,43	10.838,69				10.838,69	
06	COBERTURA												
06.001	Estrutura metálica em tubo galvanizado, inclusive montagem, primer anticorrosivo e pintura de acabamento	kg	989,32	900,32	89,00	989,32	14,54	14.384,71	13.090,65	1.294,06	14.384,71		100,00
06.002	Chapa em policarbonato mt-10, cor cristal, ge, espessura 4,5 mm	m2	26,17		15,70	15,70	499,78	13.079,24		7.846,55	7.846,55	5.232,69	59,99
06.003	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos, - fornecimento e montagem	m2	10,36				547,70	5.674,17				5.674,17	
06.004	Rufo em chapa de alumínio, esp = 0,6mm, larg = 30,0cm	m	19,28		19,28	19,28	89,30	1.721,70		1.721,70	1.721,70		100,00
06.005	Estrutura espacial formato piramidal, confeccionada em tubo de alumínio redondo d=4" (p/Ginásio Padrão - Prog.Sergipe-Cidade)	m2	14,80		14,80	14,80	305,92	4.527,62		4.527,62	4.527,62		100,00
06.006	Talha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	46,40	46,40		46,40	52,84	2.451,78	2.451,78		2.451,78		100,00
07	PINTURA												
07.001	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais	m2	206,18				6,97	1.437,07				1.437,07	
07.002	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	m2	1.466,50		219,97	219,97	14,31	20.985,62		3.147,77	3.147,77	17.837,85	15,00
07.003	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte ou óleo sobre superfícies metálicas, inclusive lixamento	m2	94,50				26,11	2.467,40				2.467,40	
08	DIVERSOS												
								23.962,37		3.662,28	3.662,28	20.300,09	15,28




 José Daniel Marques

 Engenheiro Civil

 CREA: 9.103/D-SE

 RNP: 2709302322



 José Cristiano Silva Weber

 Engº Civil CREA-SE: 13.475/D



OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ITABAIANA/SE		BOLETIM DE MEDIÇÃO		CONTRATO Nº 06/2018							
CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE		B.M.Nº: 02/2018		PERÍODO: 02/05/2018 A 31/05/2018							
DATA: 25/06/2018		VALORES R\$		VALORES R\$							
Item	Discriminação dos Serviços	Und	QUANTIDADE		Preço Unitário R\$	Acumulado até o Período	Do Período	Acumulado Anterior	Saldo Medir	% Medido	
			Contratada	Anterior							Do Período
08.001	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, handicapped (p/deficiente), linha stylus excellence, 54359/54510, CELITE ou similar, incl. assento CELITE stylus excellence 54981 ou similar, conj. fix. DECA SP13, anel de ved. e eng. plástico ou similar	un	2,00	2,00	1.124,22	2.248,44	2.248,44	-	-	100,00	
08.002	Letras em aço inox 25 x 25 cm	un	26,00	-	150,42	3.910,92	-	3.910,92	-	-	
08.003	Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 1.80x0.60, com 01 cuba de embutir de louça e 01 cuba inox, sião plástico, válvula plástica, torneira em aço inox, inclusive rodopia 7 cm, assentada	un	1,00	1,00	616,57	616,57	616,57	-	-	100,00	
08.004	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	m2	0,48	0,48	254,73	122,27	122,27	-	-	100,00	
08.005	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,60m, inclusive tampa	un	3,00	-	218,57	655,71	-	655,71	-	-	
08.006	Grana esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m2	280,00	-	18,71	5.238,80	-	5.238,80	-	-	
08.007	Eletroduto de pvc rígido rosçável, diâm = 60mm (2")	m	200,00	-	23,72	4.744,00	-	4.744,00	-	-	
08.008	Luva para eletroduto de pvc rígido rosçável, diâm = 60mm (2")	un	70,00	-	6,47	452,90	-	452,90	-	-	
08.009	Caixa de passagem pvc, 4" x 4" cm, embutir, p/eletroduto	un	24,00	-	13,02	312,48	-	312,48	-	-	
08.010	Revisão de esquadrias de alumínio	m2	54,00	-	92,32	4.985,28	-	4.985,28	-	-	
08.011	Impermeabilização - Aplicação de 3 demãos de denvertec 100 ou similar	m2	30,00	30,00	22,50	675,00	675,00	-	-	100,00	
Total-geral						186.357,50	41.542,01	50.463,82	92.005,83	94.351,67	49,37

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

Data: ____/____/____

Aprovado para pagamento

Data: 25/06/2018

OSAL CONSTRUTORES

Jose Daniel Marques
Engenheiro Civil
CREA: 9.103/D-SE
RNP: 2709307332

Jose Custodio Silva Weber
Engº Civil CREA-SE-13.475/D

OBRAS:
REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ITABAIANA/SE

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02



CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.

CONTRATO Nº: 05/2018

CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE.

DATA: 22/05/2018



ESTRUTURA E POLICARBONATO



IMPERMEABILIZAÇÃO C/MANTA



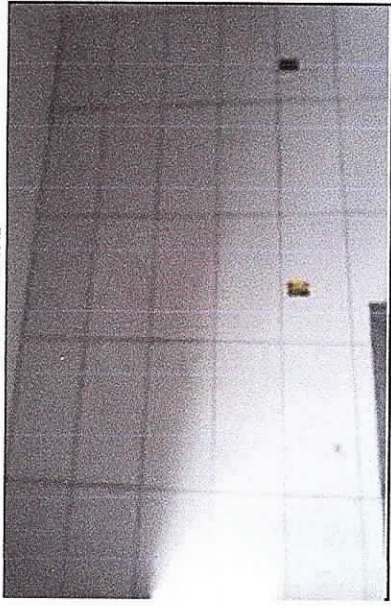
TERRA VEGETAL



REVESTIMENTO CERÂMICO COZINHA



VASO SANITÁRIO P/DEFICIENTE



REVESTIMENTO CERÂMICO COZINHA


ELABORADO POR:



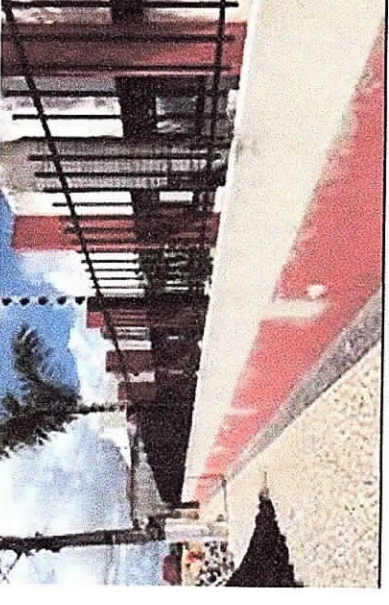
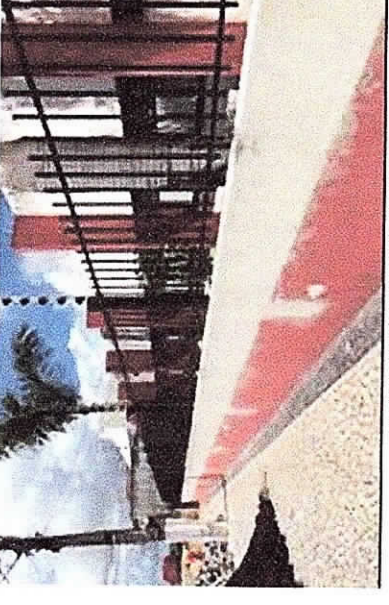

José Daniel Marques
Engenheiro Civil
CREA: 9.103/D-SE
RNP: 2709302322

FISCALIZAÇÃO:

José Cristiano Silva Weber
Engº Civil CREA-SE: 13.475/D

Observações:

<p>OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ITABAIANA/SE</p>	<p>RELATÓRIO FOTOGRÁFICO BM-02</p>	
<p>CONTRATADA: CAL CONSTRUÇÕES LTDA.</p>		<p>CONTRATO Nº: 05/2018</p>
<p>CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ITABAIANA/SE.</p>		<p>DATA: 25/06/2018</p>

	<p>PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO</p>		<p>ALVENARIA / CHAPISCO / REBOCO</p>		<p>ALVENARIA / CHAPISCO / REBOCO</p>		<p>BANCADA EM GRANITO E CUBA INOX</p>		<p>ESTRUTURA ESPACIAL</p>
---	-------------------------------------	--	--------------------------------------	---	--------------------------------------	---	---------------------------------------	---	---------------------------

<p>ELABORADO POR:</p>	<p>FISCALIZAÇÃO:</p>	<p>Observações:</p>
<p>_____</p>	<p>José Cristiano Silva Weber Engº Civil CREA-SE/ 13.475/D</p>	<p>_____</p>