

P M S B
FLS N° 858

À Prefeitura Municipal de São Benedito/Ce.
Comissão de Licitação
Ref.: Tomada de Preços nº 07.006/2017-TP.

CARTA PROPOSTA COMERCIAL DE PREÇOS

Reriutaba/Ce, 06 de outubro de 2017.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Senhoria nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS nº 07.006/2017-TP**, cujo objeto é a **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DOS CEMITÉRIOS DO INHUÇÚ, DISTRITO DE BARREIRO E DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE**, pelo preço global de **R\$ 103.979,53 (Cento e três mil, novecentos e setenta e nove reais e cinquenta e três centavos)**, com prazo de execução de 30 (trinta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o **Sr. Francisco Valmir Soares Filho**, portador do **RG nº 20078442065/SSP-CE** e **CPF nº 767.439.933-87**, como representante legal desta empresa.

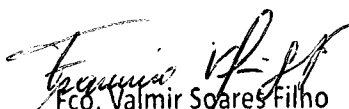
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Declaramos, de que nos preços oferecidos já estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

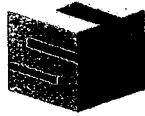
Declaramos, que para facilitar nossos trabalhos, visitamos os locais onde executaremos os serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades dos serviços ora licitados.

Finalizando, **DECLARAMOS**, que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalíssima e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


Fco. Valmir Soares Filho
SOCIO ADMINISTRADOR
Completa Serviços e C. Eirelis-IME.
CNPJ: 17.411.277/0001-00


Olavo Filho M. Ximenes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 46432



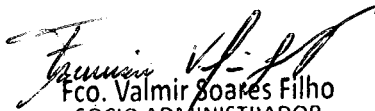
COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

P M S B
F L S N° 859

À Prefeitura Municipal de São Benedito/Ce.
Comissão de Licitação
Ref.: Tomada de Preços nº 07.006/2017-TP.

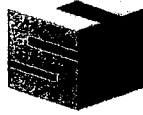
RESUMO DO ORÇAMENTO		
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	REFORMA DOS CEMITERIOS DO INHUÇU - LOCALIDADE DE INHUÇU	23.389,08
2	REFORMA DOS CEMITERIO DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE	74.600,87
3	REFORMA DO CEMITERIO DO DISTRITO DE BARREIRO	5.989,58
TOTAL GERAL		103.979,53

Importa o presente orçamento a quantia de **R\$ 103.979,53 (Cento e três mil, novecentos e setenta e nove reais e cinquenta e três centavos).**
Reriutaba/Ce, 06 de outubro de 2017.


Fco. Valmir Soares Filho
SOCIO ADMINISTRADOR
Completa Serviços e C. Eirelis-ME.
CNPJ: 17.411.277/0001-00


Olavo Filho M. Ximenes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 45432





P M S B
F L S N° 860

PLANILHA DE PREÇOS						
OBRA : SERVIÇOS DE REFORMA DOS CEMITÉRIOS DE INHUÇU, DISTRITO DE BARREIRO E DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.						
CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ						
MUNICÍPIO : SÃO BENEDITO/CE.						
REFORMA DO CEMITERIO DO INHUÇU - LOCALIDADE DE INHUÇU						
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
A		CEMITERIO DE INHUÇU				
1		SERVIÇOS PREMILINARES				2.048,30
1.1	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	7,54	3,65	27,52
1.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	168,55	1.011,30
1.3	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M2	1.740,49	0,58	1.009,48
2		PAREDES E PAÍNEIS				268,22
2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	8,80	30,48	268,22
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS				1.040,52
3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	7,54	138,00	1.040,52
4		COBERTURA				652,73
4.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	22,96	22,40	514,30
4.2	C4463	CUMBEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	5,60	12,62	70,67
4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	11,20	6,05	67,76
5		REVESTIMENTO				1.139,30
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	55,00	3,39	186,45
5.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	85,00	11,21	952,85
6		PISOS				4.313,47
6.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	13,80	312,57	4.313,47
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.145,12
7.1	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	1,00	42,61	42,61
7.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1,00	8,85	8,85
7.3	C4115	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR	UN	2,00	550,29	1.100,58
7.4	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	2,00	58,58	117,16
7.5	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	2,00	68,12	136,24
7.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	123,28	739,68
8		PINTURA				7.429,52
8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	109,16	10,13	1.105,79
8.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	15,08	19,36	291,95
8.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	1.027,56	5,87	6.031,78
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI						19.037,18
BDI DA OBRA						4.351,90

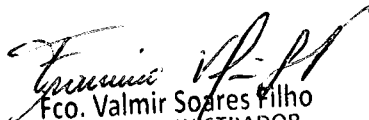
Handwritten signature

TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI

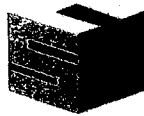
23.389,08

Importa o presente orçamento a quantia de **R\$ 23.389,08 (Vinte e três mil, trezentos e oitenta e nove reais e oito centavos).**

Reriutaba/Ce, 06 de outubro de 2017.


Fco. Valmir Soares Filho
SOCIO ADMINISTRADOR
Completa Serviços e C. Eirelis-ME.
CNPJ: 17.411.277/0001-00

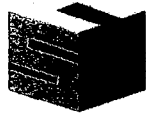

Olavo Filho M. Ximenes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 45432



P M S B
F L S N° 862

REFORMA DOS CEMITERIO DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE						
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
A		CEMITERIO SEDE				
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.851,02
1.1	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	79,20	3,65	289,08
1.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	168,55	1.011,30
1.3	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M2	6.121,80	0,58	3.550,64
2		PAREDES E PAINEIS				2.795,42
2.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	76,05	30,48	2.318,00
2.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,59	809,18	477,42
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS				1.901,58
3.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	M2	2,52	61,64	155,33
3.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	4,00	76,04	304,16
3.3	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	6,00	13,07	78,42
3.4	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,14	138,00	571,32
3.5	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	3,15	251,54	792,35
4		COBERTURA				8.371,47
4.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	46,15	55,76	2.573,32
4.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	230,76	22,40	5.169,02
4.3	C4463	CUMBEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	25,45	12,62	321,18
4.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	50,90	6,05	307,95
5		REVESTIMENTO				11.867,01
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	152,10	3,39	515,62
5.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	207,10	11,21	2.321,59
5.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	119,33	16,28	1.942,69
5.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	119,33	55,19	6.585,82
5.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	124,39	4,03	501,29
6		PISOS				3.765,99
6.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	5,06	53,03	268,33
6.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	11,19	312,57	3.497,66
7		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITARIAS				3.024,19
7.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	391,05	782,10
7.2	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00	325,91	651,82
7.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	20,20	40,40
7.4	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	120,56	723,36
7.5	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	108,73	652,38
7.6	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	UN	1,00	174,13	174,13
8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				10.200,85
8.1	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	1,00	42,61	42,61
8.2	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	2,00	8,85	17,70

Alon...



COMPLETA


SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

P M S B
 F L S N° 863

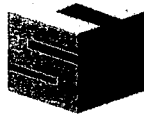
8.3	C4115	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/REATOR E IGNITOR	UN	12,00	550,29	6.603,48
8.4	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	5,00	58,58	292,90
8.5	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	6,00	68,12	408,72
8.6	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	23,00	123,28	2.835,44
9	PINTURA					13.942,70
9.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	76,05	8,16	620,57
9.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	476,66	10,13	4.828,57
9.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	76,05	8,40	638,82
9.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	6,72	8,41	56,52
9.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,72	11,11	74,66
9.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	18,78	19,36	363,58
9.7	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	1.253,83	5,87	7.359,98
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI						60.720,23
BDI DA OBRA						13.880,64
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI						74.600,87

Importa o presente orçamento a quantia de R\$ 74.600,87 (Setenta e quatro mil, seiscentos reais e oitenta e sete centavos).

Reriutaba/Ce, 06 de outubro de 2017.


 Fco. Valmir Soares Filho
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 Completa Serviços e C. Eirelis-ME
 CNPJ: 17.411.277/0001-00


 Olavo Filho M. Ximenes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 45432



P M S B
FLS 864

REFORMA DO CEMITERIO DO DISTRITO DE BARREIRO						
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
A		CEMETERIO BARREIRO				
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.842,37
1.1	C3040	RETIRADA DE GRADÊ DE FERRO	M2	4,50	3,65	16,43
1.2	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	168,55	1.011,30
1.3	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M2	1.404,56	0,58	814,64
2		ESQUADRIAS				621,00
2.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,50	138,00	621,00
3		REVESTIMENTO				516,20
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	20,00	3,39	67,80
3.2	C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	40,00	11,21	448,40
4		PINTURA				1.895,56
4.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	9,00	19,36	174,24
4.2	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	293,24	5,87	1.721,32
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI						4.875,13
BDI DA OBRA						1.114,45
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI						5.989,58

Importa o presente orçamento a quantia de **R\$ 5.989,58 (Cinco mil, novecentos e oitenta e nove reais e cinquenta e oito centavos).**

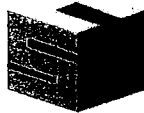
Reriutaba/Ce, 06 de outubro de 2017.

Fco. Valmir Soares Filho
Fco. Valmir Soares Filho
SOCIO ADMINISTRADOR
Completa Serviços e C. Eirelis-ME.
CNPJ: 17.411.277/0001-00

Olavo Filho
Olavo Filho M. Ximenes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 46432

P M S B
FLS Nº 865

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS							
OBRA : SERVIÇOS DE REFORMA DOS CEMITÉRIOS DE INHUÇÚ, DISTRITO DE BARREIRO E DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO					3,65	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,186	6,30	1,17		
	SERVENTE	H	0,186	4,20	0,78		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,950				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,95		1,697			-	3,65
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER					168,55	M2
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	2,6244	6,30	16,53		
	PEDREIRO	H	2,6244	6,30	16,53		
	SERVENTE	H	2,3770	4,20	9,98		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	43,0400				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	6,02	1,02		
	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,1700	7,63	1,30		
	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	17,01	25,52		
	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	58,32	58,32		
	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	152,28	1,90		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	88,0600				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	43,04		37,4491	88,06		-	168,55
C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE					0,58	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,073	4,20	0,31		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,310				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,31		0,270			-	0,58
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm					30,48	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,053	6,30	6,63		
	SERVENTE	H	1,021	4,20	4,29		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	10,920				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,015	34,02	0,51		
	CAL HIDRATADA	KG	2,180	0,47	1,02		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,180	0,36	0,78		
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19	UN	25,000	0,31	7,75		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	10,060				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	10,92		9,501	10,06		-	30,48



COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

P M S B
FLS Nº 866

PAG. 1

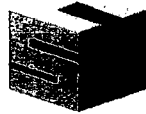
C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO					138,00	UN
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	0,810	6,30	5,10		
	PEDREIRO	H	0,810	6,30	5,10		
	SERVENTE	H	0,586	4,20	2,46		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$ 12,660				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,0005	34,02	0,02		
	BATENTE DE FERRO	M	1,300	10,57	13,74		
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,150	0,36	0,05		
	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,330	10,04	3,31		
	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,000	97,20	97,20		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$ 114,320				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	12,66		11,015	114,32		-	138,00
C2200	RETELHAMENTO C/TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA					22,40	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,053	6,30	6,63		
	SERVENTE	H	1,029	4,20	4,32		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$ 10,950				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,000	0,32	1,92		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$ 1,920				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	10,95		9,528	1,92		-	22,40
C4463	CUMEEIRA CERÂMICA PAULISTA, INCLUS. EMBOÇAMENTO					12,62	M
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,4212	6,30	2,6536		
	SERVENTE	H	0,4172	4,20	1,7522		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$ 4,4058				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0025	34,02	0,0851		
	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,47	0,1523		
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,36	0,1166		
	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	3,0000	1,34	4,0200		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$ 4,3740				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,41		3,8371	4,37		-	12,62
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL					6,05	M
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,2916	6,30	1,8371		
	SERVENTE	H	0,2851	4,20	1,1974		
	T O T A L MÃO DE OBRA		R\$ 3,0345				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0034	34,02	0,1157		
	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,47	0,1523		
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,36	0,1166		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		R\$ 0,3846				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	3,03		2,6364	0,38		-	6,05
C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TR 1:3 ESP=5MM PARA PAREDES					3,39	M2

Rua Professor Raimundo Gomes, 138 – Centro – Reriutaba/Ce – Cep: 62.260-000

Telefone: (88) 3637-2487 – Email: completaservicos@yahoo.com.br

CNPJ Nº 17.411.277/0001-00 - CGF Nº 06.717351-9

Olavo Filho



COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

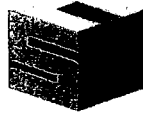
P.A.O.

P M S B
FLS Nº 867

MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,117	6,30	0,74		
	SERVENTE	H	0,113	4,20	0,47		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	1,210				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,007	34,02	0,24		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,460	0,36	0,89		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1,130				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,21		1,053	1,13		-	3,39
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP.=5mm					11,21	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,508	6,30	3,20		
	SERVENTE	H	0,502	4,20	2,11		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	5,310				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,006	34,02	0,20		
	CAL HIDRATADA	KG	1,220	0,47	0,57		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	0,770				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	5,31		4,6202	0,77	0,51	-	11,21
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO					312,57	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	7,1053	6,30	44,7634		
	SERVENTE	H	6,9660	4,20	29,2572		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	74,0206				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000	174,15	174,1500		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	174,1500				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	74,02		64,4048	174,15		-	312,57
C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO					42,61	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8100	4,20	3,40		
	ELETRICISTA	H	0,8100	6,30	5,10		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	8,5000				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000	26,71	26,71		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	26,7100				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,50		7,3959	26,71		-	42,61
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V					8,85	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1701	4,20	0,71		
	ELETRICISTA	H	0,1701	6,30	1,07		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	1,7800				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1,0000	5,52	5,52		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,5200				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral

Rua Professor Raimundo Gomes, 138 – Centro – Reriutaba/Ce – Cep: 62.260-000
 Telefone: (88) 3637-2487 – Email: completaservicos@yahoo.com.br
 CNPJ Nº 17.411.277/0001-00 - CGF Nº 06.717351-9

Olson Filho

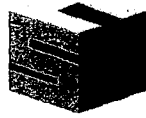


COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

P M S B
FLS Nº 868
PAG. 1

		1,78		1,5488	5,52		-	8,85
C4115	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR						550,29	
	MAO DE OBRA							UN
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,620	4,20	6,80			
	ELETRICISTA	H	1,620	6,30	10,21			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	17,010					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR	UN	1,000	518,48	518,48			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	518,480					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	17,01		14,800	518,48		-	550,29	
C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W					58,58		UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8910	4,20	3,74			
	ELETRICISTA	H	0,8910	6,30	5,61			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,3500					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	1,0000	41,09	41,09			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	41,0900					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	9,35		8,1354	41,09		-	58,58	
C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W					68,12		UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8910	4,20	3,74			
	ELETRICISTA	H	0,8910	6,30	5,61			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,3500					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	1,0000	50,63	50,63			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	50,6300					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	9,35		8,1354	50,63		-	68,12	
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO					123,28		PT
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,1590	4,20	13,27			
	ELETRICISTA	H	3,1590	6,30	19,90			
	SERVEENTE	H	3,1379	4,20	13,18			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	46,3500					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	12,0000	0,73	8,76			
	CAIXA ESTAMPADA 3X3, 4X2 - CHAPA 18	UN	1,0000	1,70	1,70			
	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	5,38	5,38			

Olson Silva

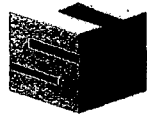


COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

PAG. 1

P M S B
F L S N° 869

	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	0,77	0,77		
	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	7,29	0,73		
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	1,50	4,50		
	ESPELHO 4X2 OU 3X3	UN	1,0000	1,04	1,04		
	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,24	0,72		
	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2 POLOS	UN	1,0000	9,72	9,72		
	LUVA DE PVC RIGIDO P/ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	1,64	3,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	36,6000				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	46,35		40,3291	36,60		-	123,28
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA					10,13	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,405	4,20	1,7010		
	PINTOR	H	0,397	6,30	2,5011		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	4,202				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,250	0,36	0,0900		
	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	LT	0,120	5,47	0,6564		
	TINTA LÁTEX	LT	0,170	9,03	1,5351		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,282				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,20		3,654	2,28		-	10,13
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO					19,36	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,884	4,20	3,71		
	PINTOR	H	0,810	6,30	5,10		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	8,810				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ALGUARRAZ MNERAL	LT	0,030	4,37	0,13		
	ESMALTE SINTÉTICO	LT	0,160	8,10	1,30		
	LIXA PARA FERRO	UN	0,300	1,60	0,48		
	ZARCÃO	LT	0,120	8,09	0,97		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,880				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,81		7,666	2,88		-	19,36
C2898	PINTURA HIDRACOR					5,87	M2
	MAO DE OBRA						
	PINTOR	H	0,2754	6,30	1,74		
	SERVENTE	H	0,2754	4,20	1,16		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,9000				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	LIXA PARA MADEIRA/MASS	UN	0,2000	0,36	0,07		
	HIDRACOR	KG	0,3500	1,09	0,38		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	0,4500				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,90		2,5233	0,45		-	5,87
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO					809,18	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0160	12,02	0,19		
	T O T A L Equipam.	RS	0,1900				
	MAO DE OBRA						



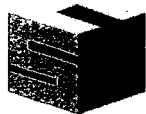
COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

PAG. 1

P M S B
FLS Nº 870

	AJUDANTE	H	8,4240	4,20	35,38		
	ARMADOR/FERREIRO	H	8,1000	6,30	51,03		
	CARPINTEIRO	H	8,1000	6,30	51,03		
	PEDREIRO	H	8,1000	6,30	51,03		
	SERVENTE	H	8,1000	4,20	34,02		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	222,4900				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	6,89	8,27		
	AREIA MÉDIA	M3	0,6235	34,02	21,21		
	AÇO CA-25	KG	60,0000	2,41	144,60		
	BRITA	M3	0,8780	42,12	36,98		
	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,36	117,94		
	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	0,6000	11,34	6,80		
	PREGO 18X27	KG	2,0000	2,43	4,86		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	10,45	52,25		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	392,9100				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	222,49		193,5885	392,91	0,19	-	809,18
C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)					61,64	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,964	4,20	4,05		
	CARPINTEIRO	H	0,964	6,30	6,07		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	10,120				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PORTA TIPO PARANÁ	M2	1,000	42,71	42,71		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	42,710				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	10,12		8,805	42,71		-	61,64
C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA					76,04	UM
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,620	4,20	6,80		
	CARPINTEIRO	H	1,620	6,30	10,21		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	17,010				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	M2	1,000	44,23	44,23		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	44,230				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	17,01		14,800	44,23		-	76,04
C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"					13,07	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,806	4,20	3,39		
	CARPINTEIRO	H	0,203	6,30	1,28		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	4,670				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	1,000	4,10	4,1000		
	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 1 3/4"X10MM	UN	6,000	0,04	0,2400		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	4,340				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,67		4,060	4,34		-	13,07
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO					251,54	M2
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	0,810	6,30	5,10		
	PEDREIRO	H	0,810	6,30	5,10		

Alou jillo



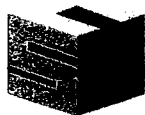
COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

PAG. 1

P F L S M S B
Nº 877

	SERVENTE	H	0,810	4,20	3,40		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	13,600				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,0010	34,02	0,03		
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,150	0,36	0,05		
	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UM	1,000	226,03	226,03		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	226,110				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,60		11,833	226,11		-	251,54
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)					55,76	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,3203	4,20	5,55		
	CARPINTEIRO	H	1,3179	6,30	8,30		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	13,8500				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAIBRO DE 2X1	M	3,5000	2,59	9,07		
	PREGO	KG	0,1200	6,08	0,73		
	RIPA DE PEROBA DE 1X5CM	M	3,5000	1,30	4,55		
	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	11,66	15,51		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	29,8600				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,85		12,0509	29,86		-	55,76
C1221	EMBOÇO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TRAÇO 1:4 ESP=20mm					16,28	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,657	6,30	4,14		
	SERVENTE	H	0,648	4,20	2,72		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,860				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,024	34,02	0,82		
	CIMENTO PORTLAND	KG	7,300	0,36	2,63		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,450				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,86		5,969	3,45		-	16,28
C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE					55,19	M2
	MAO DE OBRA						
	LADRILHISTA	H	1,620	6,30	10,2060		
	SERVENTE	H	0,902	4,20	3,7884		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	13,994				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CERÂMICA ESMALTADA (30X30)cm - 900cm2 PEI 5/PEI4	M2	1,100	19,48	21,4280		
	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	0,95	7,6000		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	29,028				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,99		12,173	29,03		-	55,19
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					4,03	M2

Olson Filho



COMPLETA
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

PAG. 1

P M S B
FLS N° 872

MAO DE OBRA						
	LADRILHISTA	H	0,203	6,30	1,2789	
	SERVENTE	H	0,194	4,20	0,8148	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,094			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO					
		KG	0,100	1,22	0,1220	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	0,122			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	2,09		1,819	0,12		-
						4,03
C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO					53,03
	MAO DE OBRA					
	LADRILHISTA	H	1,386	6,30	8,7318	
	SERVENTE	H	1,296	4,20	5,4432	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	14,175			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO					
		M2	1,100	17,19	18,9090	
	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	0,95	7,6000	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	26,509			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	14,18		12,338	26,51		-
						53,03
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA					391,05
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,430	4,20	10,21	
	ENCANADOR	H	2,430	6,30	15,31	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	25,520			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	BACIA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,000	247,90	247,90	
	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,000	0,07	0,14	
	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA P/BACIA	UN	1,000	72,90	72,90	
	ENGATE CROMADO	UN	1,000	7,96	7,96	
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,560	0,16	0,09	
	JOELHO 90 DE PVC P/ESGOTO DE 100MM	UN	1,000	2,15	2,15	
	MASSA PARA VIDRO	KG	0,100	3,24	0,32	
	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,000	1,09	2,18	
	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,000	9,68	9,68	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	343,320			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	25,52		22,205	343,32		-
						391,05
C1618	LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS					325,91
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,228	4,20	9,3576	
	ENCANADOR	H	2,228	6,30	14,0364	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	23,394			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,000	0,07	0,1400	
	ENGATE CROMADO	UN	2,000	7,29	14,5800	
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,120	0,16	0,1792	
	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,000	220,77	220,7700	

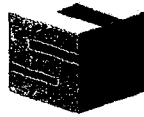
Olson Filho

P M S B
FLS. Nº 873

	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,000	0,57	1,1400		
	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1X 1 1/2	UN	1,000	25,92	25,9200		
	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"						
		UN	1,000	19,44	19,4400		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	282,169				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	23,39		20,352	282,17		-	325,91
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"					20,20	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,162	4,20	0,68		
	ENCANADOR	H	0,162	6,30	1,02		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	1,700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,000	0,24	0,24		
	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,000	16,78	16,78		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	17,020				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,70		1,479	17,02		-	20,20
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO					120,56	PT
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,240	4,20	13,6080		
	ENCANADOR	H	3,240	6,30	20,4120		
	SERVENTE	H	3,078	4,20	12,9276		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	46,948				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,003	34,02	0,1021		
	CAL HIDRATADA	KG	2,500	0,47	1,1750		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,500	0,36	0,9000		
	COTOVELO 90 DE PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,000	0,49	0,9800		
	COTOVELO 90 DE PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,000	0,85	3,4000		
	JOELHO PVC 90 ROSCÁVEL DE 1"	UN	1,000	0,81	0,8100		
	LUVA DE PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,000	0,64	1,2800		
	LUVA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,000	1,07	1,0700		
	TE DE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,000	1,25	1,2500		
	TUBO DE PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,200	3,24	3,8880		
	TUBO DE PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,000	3,58	17,9000		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	32,755				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	46,95		40,851	32,76		-	120,56
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO					108,73	PT
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,240	4,20	13,6080		
	ENCANADOR	H	3,240	6,30	20,4120		
	SERVENTE	H	2,735	4,20	11,4870		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	45,507				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,004	34,02	0,1361		
	CAL HIDRATADA	KG	3,000	0,47	1,4100		
	CIMENTO PORTLAND	KG	3,000	0,36	1,0800		
	JOELHO 90 DE PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,000	2,43	2,4300		
	JOELHO 90 DE PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,000	0,49	0,9800		
	JOELHO 90 DE PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,000	0,65	0,6500		
	TE PVC RIGIDO P/ESGOTO - 100MM (4")	UN	1,000	2,84	2,8400		
	TE PVC RIGIDO P/ESGOTO - 40MM (1 1/2")	UN	1,000	1,62	1,6200		
	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	M	0,330	6,48	2,1384		

P M S B
FLS Nº 874

	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2)	M	1,500	4,86	7,2900		
	TUBO DE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	M	0,500	6,08	3,0400		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	23,615				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	45,51		39,598	23,62		-	108,73
C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L					174,13	UN
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,001	4,20	0,00		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	-				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 500L	UN	1,000	174,13	174,13		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	174,130				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	-		-	174,13		-	174,13
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA PVA					8,16	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,313	4,20	1,3146		
	PINTOR	H	0,243	6,30	1,5309		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,846				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400	0,36	0,1440		
	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,700	3,83	2,6810		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,825				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,85		2,480	2,83		-	8,16
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS					8,40	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,301	4,20	1,26		
	PINTOR	H	0,308	6,30	1,94		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,200				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	SELADOR ACRÍLICO	LT	0,190	5,67	1,08		
	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,310	4,31	1,34		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,420				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	3,20		2,784	2,42		-	8,40
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS					8,41	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,251	4,20	1,0542		
	PINTOR	H	0,251	6,30	1,5813		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,636				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,500	0,36	0,1800		
	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,450	7,31	3,2895		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,470				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,64		2,297	3,47		-	8,41
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA					11,11	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,405	4,20	1,7010		



COMPLETA

SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES

PAO.

P M S B
 FLS N° 875
 [Handwritten signature]

PINTOR	H	0,399	6,30	2,5137		
TOTAL MÃO DE OBRA	RS	4,215				
MATERIAL/SERVIÇO						
ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,040	4,37	0,1748		
ESMALTE SINTÉTICO	LT	0,160	8,10	1,2960		
FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/MADEIRA	LT	0,130	12,31	1,6003		
LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400	0,36	0,1440		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,215				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	4,22	3,672	3,22		-	11,11

SÃO BENEDITO/CE, 06 DE OUTUBRO DE 2017.

Francisco R. S.
 Fco. Valmir Soares Filho
 SOCIO ADMINISTRADOR
 Completa Serviços e C. Eirelis-ME.
 CNPJ: 17.411.277/0001-00

Olavo Filho
 Olavo Filho M. Ximenes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 46432

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signatures]

P M S B
FLS N° 876

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	salario Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13 SALARIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PARTENIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,53	0,41
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	8,33	3,39
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68

SÃO BENEDITO/CE, 06 DE OUTUBRO DE 2017.

Francisco V. S.
Fco. Valmir Soares Filho
SOCIO ADMINISTRADOR
Completa Serviços e C. Eirelis-ME.
CNPJ: 17.411.277/0001-00

Olavo Filho M. Ximenes
Olavo Filho M. Ximenes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 45432