

PAG: 021 75
COMPLETA SERVIÇOS
CNPJ: 17.411.277/0001-00



Ao município de Uruoca/Ce.

Comissão Permanente de licitações

Ref.: Tomada de Preços Nº 0031106.2021.

Prezados Senhores,

Pelo presente submetemos à apreciação de V. S.^a a nossa proposta para **O LOTE II - SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02(DOIS) BANHEIROS NO GINÁSIO ONIAS FERNANDES CHAVES, NO DISTRITO DE CAMPANÁRIO, MUNICÍPIO DE URUOCA-CE**, conforme planilha orçamentária abaixo, pelo o valor de **RS 85.038,56 (Oitenta e cinco mil, trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos)**, e o prazo de execução dos serviços são 150(Cento e cinquenta) dias, conforme planilha de cronograma físico e financeiro de preços anexa.

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**, Administrador Titular da empresa, portador do **RG Nº 20078442065-SSP/CE** e **CPF Nº 767.439.933-87**.

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

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.

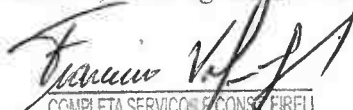
Declaramos, que para facilitar nossos trabalhos, visitamos os locais onde executaremos os serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades dos serviços ora licitados.

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.

Declaramos nossa inteira submissão a todos os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e às cláusulas e condições do respectivo edital e seus anexos de que trata a presente proposta, que observamos integralmente.

Atenciosamente,

Reriutaba/Ce, 05 de agosto de 2021.


COMPLETA SERVIÇOS E CONSTR. EIRELI
CNPJ: 17.411.277/0001-00
FCO. VALMIR SOARES FILHO
SÓCIO TITULAR


Olavo Filho Moraes Ximenes
ENGO. CIVIL
CREA/CF 45432 - RNP Nº 0608269000

PAG: 03175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



Ao município de Uruoca/Ce.

Comissão Permanente de licitações

Ref.: Tomada de Preços N° 0031106.2021.

PLANILHA DE PREÇOS DO LOTE 02

OBRA : SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE DOIS BANHEIROS NO GINÁSIO ONIAS FERNANDES CHAVES

CLIENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE URUOCA/CE.

MUNICÍPIO: URUOCA - CEARÁ.

CONSTRUÇÃO DE DOIS BANHEIROS NO GINÁSIO ONIAS FERNANDES CHAVES NA AVENIDA ALBERTO BATISTA FONTENELE, DISTRITO DE CAMPANARIO NO MUNICÍPIO DE URUOCA - CE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPERIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	PREÇO C/ BDI	TOTAL
CONSTRUÇÃO DE DOIS BANHEIROS NO GINÁSIO ONIAS FERNANDES CHAVES							1.158,26
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	142,38	178,66	1.071,96
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	80,00	3,65	4,58	366,40
2.0		MOVIMENTO DA TERRA					384,92
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	7,16	42,84	53,76	384,92
3.0		ESTRUTURA					10.116,31
3.1		FUNDAÇÕES					
3.1.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	8,96	35,66	44,75	400,96
3.1.2	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,69	493,88	619,72	1.667,05
3.1.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,19	575,63	722,30	859,54
3.1.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,60	664,36	833,64	500,18
3.2		ESTRUTURA					
3.2.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,49	399,98	501,89	747,82
3.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÍDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	123,67	13,29	16,68	2.062,82
3.2.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	M2	3,58	86,38	108,39	388,04
3.2.4	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VAO DE 2,01 A 3 m	M2	28,95	96,07	120,55	3.489,92
4.0		PAREDES E PAINÉIS					7.495,12
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	95,93	55,63	69,80	6.695,91
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,07	1.565,20	1.964,01	137,48
4.3	C0804	COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	0,80	78,13	98,04	78,43
4.4	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	4,44	104,73	131,42	583,50
5.0		REVESTIMENTO					25.901,76
5.1		PAREDES INTERNAS					

COMPLETA SERVIÇOS E CONSTR. 2021
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO: VALMIR SOARES FILHO
 SOC. TIUBAR



5.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	172,28	5,81	7,29	1.255,92
5.1.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	138,72	28,77	36,10	5.007,79
5.1.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	33,57	32,47	36,10	1.317,64
5.1.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	40,71	66,68	83,67	3.406,21
5.1.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	98,00	84,77	106,37	10.424,26
5.1.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	98,00	7,38	9,26	907,48
5.1.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	40,71	10,08	12,65	514,98
5.2		FORRO					
5.2.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	28,78	11,39	14,29	411,27
5.2.2	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	M2	28,78	34,06	42,74	1.230,06
5.3		FACHADA/MURRO					
5.3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	9,85	5,81	7,29	71,81
5.3.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	9,85	28,77	36,10	355,59
5.3.3	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	9,85	66,68	83,67	824,15
5.3.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	9,85	10,08	12,65	124,60
6.0		ESQUADRIAS					1.907,73
6.1	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	2,00	709,44	890,21	1.780,42
6.2	C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR. COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	5,12	331,12	415,49	2.127,31
7.0		PISO					3.359,40
7.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	23,40	20,96	26,30	615,42
7.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	23,40	80,69	101,25	2.369,25
7.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	23,40	7,38	9,26	216,68
7.4	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	1,70	74,09	92,97	158,05
8.0		COBERTA					5.257,32
8.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	28,46	83,01	104,16	2.964,39
8.2	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	28,46	59,61	74,80	2.128,81
8.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	4,60	24,97	31,33	144,12
9.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LÓGICA					4.160,58
9.1		CABOS, FIOS E ACESSÓRIOS					
9.1.1	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	92,04	5,67	7,11	654,40
9.1.2	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	10,20	8,08	10,14	103,43
9.1.3	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	M	5,10	12,19	15,30	78,03
9.1.4	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	31,64	14,23	17,86	565,09
9.1.5	C1198	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm	M				94,41

PAG: 05175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções



		(1/2" A 1")		12,88	5,84	7,33	
9.1.6	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UNID	17,00	6,94	8,71	
9.2		BASES, CHAVES E DISJUNTORES					
9.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00	19,51	24,48	
9.2.2	C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	UN	1,00	22,10	27,73	27,73
9.2.3	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN	1,00	22,10	27,73	27,73
9.2.4	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	244,20	306,42	306,42
9.3		QUADROS/CAIXAS					
9.3.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	238,43	299,18	299,18
9.4		TOMADAS/ INTERRUPTORES/ ESPELHOS					
9.4.1	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	34,36	43,11	86,22
9.5		LAMPADAS E LUMINÁRIAS					
9.5.1	C4807	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO PARA LÂMPADA LED. SOQUETE E27. POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,9	UNID	5,00	169,25	212,37	1.061,85
9.5.2	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT. LUZ BRANCA, 30 W	UM	10,00	48,62	61,01	610,10
10.0		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					7.185,27
10.1		TUBOS E CONEXÕES DE PVC					
10.1.1	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	24,06	7,06	8,86	213,17
10.1.2	C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	M	14,07	5,22	6,55	92,16
10.1.3	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	6,00	8,08	10,14	60,84
10.1.4	C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	1,00	7,80	9,79	9,79
10.1.5	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	9,00	10,55	13,24	119,16
10.1.6	C1543	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1/2"(20mm)	UN	4,00	9,69	12,16	48,64
10.1.7	C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	5,00	12,11	15,20	76,00
10.1.8	C1560	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD./ROSCA. D=25mmX1/2"	UN	8,00	8,98	11,27	90,16
10.1.9	C2648	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	1,00	9,93	11,21	11,21
0.1.10	C2652	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	3,00	12,83	16,10	48,30
10.1.11	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	4,00	13,11	16,45	65,80
10.1.12	C0019	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 20mm (1/2")	UN	1,00	13,11	16,45	16,45
10.1.13	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	UN	10,00	4,00	5,02	50,20
10.2		REGISTRO DE VÁLVULAS					
10.2.1	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	5,00	74,35	93,29	466,45
10.2.2	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	1,00	53,33	66,92	66,92
10.2.3	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	71,34	89,52	179,04
10.3		POÇOS E CAIXAS					
10.3.1	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	4,00	412,78	517,96	2.071,84
10.4		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					
10.4.1	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	4,00	563,29	706,82	2.827,28
10.4.2	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	9,71	12,18	24,36
10.4.3	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN				164,10

COMPLETA SERVIÇOS E CONSTR. EIRELI
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO. VALMIR SOARES FILHO
 SOE310 ITTEL

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



				2,00	65,39	82,05	
10.4.4	C4670	PORTA PAPEL METALICO					
			UN	2,00	29,04	36,44	
10.4.5	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)					
			UN	4,00	39,71	49,83	
10.4.6	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)					
			UN	4,00	42,08	52,80	
11.0		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					
11.1		TUBOS E CONEXÕES DE PVC					
11.1.1	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	M	6,31	30,11	37,78	238,39
11.1.2	C2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	M	7,78	27,15	34,07	265,06
11.1.3	C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	M	11,95	17,59	22,07	263,74
11.1.4	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	6,88	12,58	15,79	108,64
11.1.5	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	7,00	13,96	17,52	122,64
11.1.6	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	4,00	15,65	19,64	78,56
11.1.7	C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	3,00	21,06	26,43	79,29
11.1.8	C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,00	28,08	35,23	35,23
11.1.9	C1553	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	UN	6,00	14,92	18,72	112,32
11.1.10	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	4,00	12,05	15,12	60,48
11.1.11	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4"X2")-C/ANÉIS	UN	1,00	34,99	43,91	43,91
11.1.12	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	2,00	22,29	27,97	55,94
11.1.13	C1575	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=75mm (3")-C/ANÉIS	UN	2,00	32,80	41,16	82,32
11.1.14	C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	1,00	26,06	32,70	32,70
11.1.15	C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	4,00	22,43	28,15	112,60
11.1.16	C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	2,00	23,21	29,12	58,24
11.1.17	C2361	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	1,00	30,26	37,97	37,97
11.1.18	C2359	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	17,23	21,62	21,62
11.1.19	C2356	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")-JUNTAS SOLD.	UN	1,00	34,77	43,63	43,63
11.1.20	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	4,00	22,87	28,70	114,80
11.1.21	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UNID	6,00	56,76	71,22	427,32
11.1.22	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	UNID	2,00	11,01	13,82	27,64
11.1.23	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	400,34	502,35	1.004,70
11.2		DRENAGEM					
11.2.1	C4839	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (80x80x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UNID	2,00	260,03	326,29	652,58
11.2.2	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	7,20	47,25	59,29	426,89
11.2.3	C1556	JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS	UN	6,00	105,79	132,75	796,50
12.0		PINTURA					
12.1		PAREDES					
12.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	23,40	11,15	13,99	327,37
12.1.2	C0588	CAIXAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	38,95	4,24	5,32	207,21
12.1.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS	M2				534,46

COMPLETA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO. VALMIR SOARES
 SÓCIO TITULAR

PAG: 07,75
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções



		S/MASSA		23,40	18,20	22,84	
12.1.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	11,55	19,52	24,49	
12.1.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	27,40	13,59	17,05	
12.2		ESQUADRIAS DE MADEIRA					
12.2.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	6,72	15,68	19,68	132,25
12.2.2	C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	6,27	13,97	17,53	109,91
13.0		ACESSIBILIDADE					3.270,32
13.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	963,86	1.209,45	2.418,90
13.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	3,20	212,04	266,07	851,42
14.0		IMPERMEABILIZAÇÃO					663,39
14.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSAO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	17,91	29,52	37,04	663,39
15.0		URBANIZAÇÃO					4.385,97
15.1		PAVIMENTAÇÃO					
15.1.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM). CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	54,20	38,55	48,37	2.621,65
15.1.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	4,45	37,68	47,28	210,40
15.2		URBANIZAÇÃO					
15.2.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	4,00	273,73	343,48	1.373,92
16.0		LIMPEZA					346,95
17.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	27,00	10,24	12,85	346,95
TOTAL GERAL							85.038,56

Importa o presente orçamento a quantia de **R\$ 85.038,56 (Oitenta e cinco mil, trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos).**

Reriutaba/Ce, 05 de agosto de 2021.

Francisco V. P. F.
 COMPLETA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO. VALMIR SOARES FILHO
 SÓCIO TITULAR

Olavo Filho Moraes Ximenes
 Olavo Filho Moraes Ximenes
 ENG.º CIVIL
 CREA/CE 05432 - RNP Nº 0606269000

(Handwritten marks)

PAG: 08,75
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00

Ao município de Uruoca/Ce.

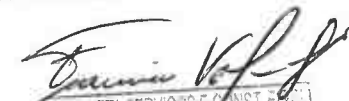
Comissão Permanente de licitações

Ref.: Tomada de Preços N° 0031106.2021.

LOTE II - CONSTRUÇÃO DE DOIS BANHEIROS NO GINÁSIO ONIAS FERNANDES CHAVES NA AVENIDA ALBERTO BATISTA FONTENELE, DISTRITO DE CAMPANÁRIO NO MUNICÍPIO DE URUOCA - CE												
ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		TOTAIS
		FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	1.438,36	-	-	-	-	-	-	-	-	1.438,36
2	MOVIMENTO DE TERRA	100,00%	384,92	-	-	-	-	-	-	-	-	384,92
3	ESTRUTURA	100,00%	10.116,33	-	-	-	-	-	-	-	-	10.116,33
4	PAREDES E PAINÉIS	-	-	50,00%	3.747,66	50,00%	3.747,66	-	-	-	-	7.495,32
5	REVESTIMENTO	-	-	50,00%	12.950,88	25,00%	6.475,44	25,00%	6.475,44	-	-	25.901,76
6	ESQUADRIAS	-	-	25,00%	976,93	50,00%	1.953,87	25,00%	976,93	-	-	3.907,73
7	PISO	-	-	-	-	100,00%	3.359,40	-	-	-	-	3.359,40
8	COBERTA	-	-	50,00%	2.618,66	50,00%	2.618,66	-	-	-	-	5.237,32
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	-	-	25,00%	1.040,15	50,00%	2.080,29	25,00%	1.040,15	4.160,58
10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	-	-	-	-	-	-	50,00%	3.592,64	50,00%	3.592,64	7.185,27
11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	-	-	-	-	-	-	50,00%	2.651,86	50,00%	2.651,86	5.303,71
12	PINTURA	-	-	-	-	-	-	50,00%	1.030,62	50,00%	1.030,62	2.061,23
13	ACESSIBILIDADE	-	-	-	-	-	-	50,00%	1.635,16	50,00%	1.635,16	3.270,32
14	IMPERMEABILIZAÇÃO	50,00%	331,70	-	-	-	-	50,00%	331,70	-	-	663,39
14	PAVIMENTAÇÃO/URBANIZAÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00%	4.205,97	4.205,97
15	LIMPEZA	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00%	346,95	346,95
TOTAIS PARCIAIS		28,81%	12.271,31	20,86%	20.294,13	27,69%	19.195,18	12,96%	18.774,64	9,68%	14.503,35	
TOTAIS ACUMULADOS		28,81%	12.271,31	49,67%	32.565,44	77,36%	51.760,62	90,32%	70.535,26	100,00%	85.038,56	85.038,56

 Importa o presente orçamento a quantia de **R\$ 85.038,56 (Oitenta e cinco mil, trinta e oito reais e cinquenta e seis centavos).**

Reriutaba/Ce, 05 de agosto de 2021.


 COMPLETA SERVIÇOS E CONST. EM GERAL
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO. VALMIR SOARES FILHO
 SÓCIO TITULAR


 Olavo Filho Moraes Ximenes
 ENG.º CIVIL
 CREA/CE 15432 - RNP Nº 0605289000


PAG: 09175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



Ao município de Uruoca/Ce.

Comissão Permanente de licitações

Ref.: Tomada de Preços N° 0031106.2021.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS							
OBRA : SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 02 BANHEIROS NO GINÁSIO ONIAS FERNANDES CHAVES							
MANUTEÇÃO DIVERSAS							
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
CP0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					2.462,79	M2
	MAO DE OBRA						
	ENGENHEIRO	H	25,000	76,06	1.901,50		
	MESTRE DE OBRA	H	25,000	14,72	368,00		
	ALMOXARIFE	H	25,300	7,64	193,29		
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		RS	2.462,790				
	Mão de Obra + LS 81,40%						
				Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2.462,79			-	2.462,79
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					142,38	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,340	13,21	17,70		
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		RS	17,700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	44,27	45,16		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	9,40	9,40		
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	15,45	69,53		
	PREGO 15X15	KG	0,150	3,95	0,59		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
		RS	124,680				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			17,70		124,68		-
							142,38
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES					13,25	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,183	17,83	3,26		
	SERVENTE	H	0,756	13,21	9,99		
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		RS	13,250				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
			13,25				-
							13,25
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS					24,98	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,282	17,83	5,0281		

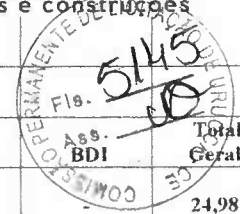
COMPLETA SER
 CNPJ: 17
 FCC. VALMIR SOARES
 SOCIO TITULAR

PAG: 10 / 75
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

	SERVEnte	H	1,510	13,21		19,9471	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	24,975				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	24,98						Total Geral
							24,98
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/REAPROVEITAMENTO						50,66 M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,865	17,83		15,42	
	SERVEnte	H	2,668	13,21		35,24	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	50,660				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	50,66						Total Geral
							50,66
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS						9,92 M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,1316	17,83		2,3464	
	SERVEnte	H	0,5734	13,21		7,5746	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,9210				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	9,92						Total Geral
							9,92
C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO						397,66 M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	2,350	17,83		41,9005	
	SERVEnte	H	26,931	13,21		355,7585	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	397,659				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	397,66						Total Geral
							397,66
C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO						3,65 M2
	MAO DE OBRA						
	SERVEnte	H	0,276	13,21		3,65	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,650				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	3,65						Total Geral
							3,65
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO						5,74 M2
	MAO DE OBRA						
	CARPINTEIRO	H	0,174	17,83		3,10	
	SERVEnte	H	0,118	13,21		1,56	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	4,660				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	M2	0,020		3,01	0,06	
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M					



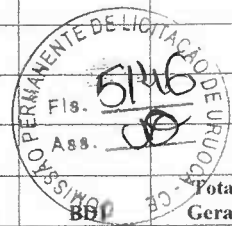
COMPLETA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO. VALINHO, JOÃO ROBERTO
 SOCIO TITULAR

PAG: 11175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

			0,040	15,45	0,62		
	PREGO						
	TÁBUA DE VIROLA 12"X1"	KG	0,012	3,76	0,05		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	M2	0,090	3,85	0,35		
	Mão de Obra	RS	1,080				
	4,66		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.		Total Geral
				-	1,08	-	5,74
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M					42,84	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	3,243	13,21	42,84		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	42,840				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	42,84			-		-	42,84
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MAT.C/AQUISIÇÃO					87,82	M3
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,884	13,21	11,68		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	11,680				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	1,000	76,14	76,14		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	76,140				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	11,68			-	76,14	-	87,82
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM					35,66	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0360	13,95	0,50		
	T O T A L Equipam.	RS	0,5000				
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,7332	17,83	13,07		
	SERVENTE	H	0,9541	13,21	12,60		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	25,6700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0332	47,94	1,59		
	BRITA	KG	0,0440	72,15	3,17		
	CIMENTO PORTLAND	M3	11,0000	0,43	4,73		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	9,4900				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	25,67			-	9,49	0,50	35,66
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					493,88	M3
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)	H	0,500	13,95	6,98		



COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO: [Signature]

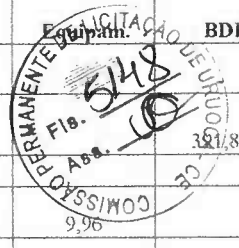


T O T A L EQUIPAMENTOS		RS	6,980					
MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	10,457	17,83	186,45			
	SERVENTE	H	8,921	13,21	117,85			
T O T A L MÃO DE OBRA								
		RS	304,300					
MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MÉDIA	M3	0,646	47,94	30,97			
	BRITA	M3	0,585	72,15	42,21			
	CIMENTO PORTLAND	KG	196,000	0,43	84,28			
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,400	62,84	25,1360			
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO								
		RS	182,596					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	304,30			-	182,60	6,98	-	493,88
C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)						514,43	M3
MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	12,690	17,83	226,2627			
	SERVENTE	H	12,352	13,21	163,1699			
T O T A L MÃO DE OBRA								
		RS	389,433					
MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MÉDIA	M3	0,210	47,94	10,0674			
	CAL HIDRATADA	KG	30,950	0,55	17,0225			
	CIMENTO PORTLAND	KG	30,950	0,43	13,3085			
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,000	0,36	84,6000			
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO								
		RS	124,998					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	389,43			-	125,00		-	514,43
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO						664,36	M3
MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	11,981	17,83	213,6212			
	SERVENTE	H	9,400	13,21	124,1740			
T O T A L MÃO DE OBRA								
		RS	337,795					
MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA GROSSA	M3	0,618	47,94	29,6269			
	AÇO CA-50	KG	18,000	4,27	76,8600			
	BRITA	M3	0,615	72,15	44,3723			
	CIMENTO PORTLAND	KG	368,500	0,43	158,4550			
	PEDRISCO	M3	0,263	65,57	17,2449			
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO								
		RS	326,559					

COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE
 SOCIO TITULAR



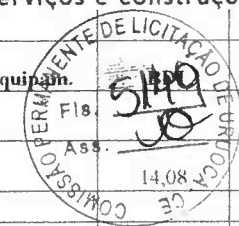
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	337,80		-	326,56			664,36
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO						M3
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)	H	0,714	13,95			
	T O T A L EQUIPAMENTOS		RS 9,960				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	10,7292	13,21	141,73		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 141,730				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,853	47,94	40,89		
	CIMENTO PORTLAND	KG	336,000	0,43	144,48		
	PEDRISCO	M3	0,836	65,57	54,82		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 240,190				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	141,73		-	240,19	9,96	-	391,88
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					399,98	M3
	EQUIPAMENTOS (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)	H	0,714	13,95	9,96		
	T O T A L EQUIPAMENTOS		RS 9,960				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	10,5562	13,21	139,45		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 139,450				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,867	47,94	41,56		
	BRITA	M3	0,627	72,15	45,24		
	CIMENTO PORTLAND	KG	349,000	0,43	150,07		
	PEDRISCO	M3	0,209	65,57	13,70		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 250,570				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	139,45		-	250,57	9,96	-	399,98
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm					13,29	KG
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,207	14,52	3,01		
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,282	17,83	5,03		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 8,040				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	KG	0,031	10,81	0,34		
	AÇO CA 50	KG	1,150	4,27	4,91		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS				



COMPLETA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE - CEP: 62.260-000
 FONE: (88) 3637-2487 - FAX: (88) 3637-2487



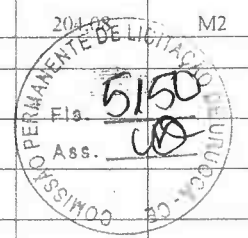
		5,250							
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.			Total Geral	
		8,04	-	5,25				13,29	
C0215	ARMADURA CA-50 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm							KG	
		MAO DE OBRA							
		AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO							
		H	0,094	14,52	1,36				
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,094	17,83	1,68				
		T O T A L MÃO DE OBRA							
		RS	3,040						
		MATERIAL/SERVIÇO							
		ARAME RECOZIDO N.18 BWG							
		KG	0,567	10,81	6,13				
	AÇO CA 50	KG	1,150	4,27	4,91				
		T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
		RS	11,040						
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		3,04	-	11,04				14,08	
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm					11,60		KG	
		MAO DE OBRA							
		AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO							
		H	0,094	14,52	1,36				
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,094	17,83	1,68				
		T O T A L MÃO DE OBRA							
		RS	3,040						
		MATERIAL/SERVIÇO							
		ARAME RECOZIDO N.18 BWG							
		KG	0,342	10,81	3,70				
	AÇO CA 60	KG	1,150	4,23	4,86				
		T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
		RS	8,560						
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		3,04	-	8,56				11,60	
C1399	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÃO UTIL. 5X					86,38		M2	
		MAO DE OBRA							
		AJUDANTE DE CARPINTEIRO							
		H	1,394	14,52	20,24				
	CARPINTEIRO	H	1,316	17,83	23,46				
		T O T A L MÃO DE OBRA							
		RS	43,700						
		MATERIAL/SERVIÇO							
		CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)							
		M2	0,260	28,42	7,39				
	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	1,200	15,45	18,54				
	PREGO 18X27	KG	0,250	3,29	0,82				
	SARRAFO DE 1X4	M	1,530	4,61	7,05				
	TABUA DE 1" DE 3" - L=30CM	M	1,170	7,59	8,88				
		T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
		RS	42,680						
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral	
		43,70	-	42,68				86,38	



COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE
 CEP: 62.260-000



C2822	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm									
	MAO DE OBRA									
	CARPINTEIRO	H	4,923	17,83	87,78					
	SERVENTE	H	4,700	13,21	62,09					
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 149,870							
	MATERIAL/SERVIÇO									
	PONTALETE / BARRÓTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	1,020	6,96	7,10					
	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0.400	21.13	8,45					
	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,100	5,11	0,51					
	PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,400	3,95	1,58					
	TABUA EM MADEIRA TAIPA	M2	1,365	26,79	36,57					
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 54,210							
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			149,87	-	54,21		-	204,08		
C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/FÓRRO - VÃO ATÉ 2,00 m						88,56	M2		
	MAO DE OBRA									
	PEDREIRO	H	1,3160	17,83	23,46					
	SERVENTE	H	1,1844	13,21	15,65					
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 39,1100							
	MATERIAL/SERVIÇO									
	AÇO CA-60	KG	0,7400	3,09	2,29					
	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1.0000	15,45	15,45					
	PREGO 18X27	KG	0.0300	3,76	0,11					
	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,61	4,47					
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,5500	7,59	4,17					
	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/FORRO - VÃO ATÉ 1,81m	M2	1,0000	14,10	14,10					
	CONCRETO P/VIBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	266,96	8,01					
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300	28,33	0,85					
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 49,4500							
			Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			39,11	-	49,45		-	88,56		
C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/FORRO - VÃO DE 2,01 A 3M						96,07	M2		
	MAO DE OBRA									
	PEDREIRO	H	1,2812	17,83	22,84					
	SERVENTE	H	1,2784	13,21	16,89					
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 39,7300							
	MATERIAL/SERVIÇO									
	AÇO CA-60	KG	0,7400	3,01	2,23					



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

PAG: 16175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00

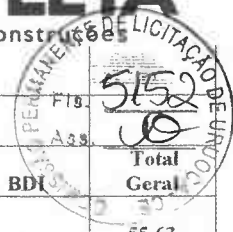


COMPLETA
 serviços e construções



	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	15,45	20,09		
	PREGO 18X27	KG	0,0300	3,76	0,11		
	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,61	4,47		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	7,59	4,93		
	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/FORRO - VÃO DE 2,01 A 3m	M2	1,0000	15,76	15,76		
	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	267,43	8,02		
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0300	24,44	0,73		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	56,3400				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	39,73		-	56,34		-	96,07
C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m					102,27	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,8817	17,83	15,72		
	SERVENTE	H	0,8460	13,21	11,18		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	26,9000				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AÇO CA-60	KG	0,7400	3,01	2,23		
	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000	15,45	20,09		
	PREGO 18X27	KG	0,0300	3,76	0,11		
	SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700	4,61	4,47		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500	7,59	4,93		
	LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/FORRO - VÃO ACIMA DE 4,01m	M2	1,0000	34,73	34,73		
	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300	267,43	8,02		
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3	0,0300	26,38	0,79		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	75,3700				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	26,90		-	75,37		-	102,27
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)em C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm					55,63	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,410	17,83	25,14		
	SERVENTE	H	1,410	13,21	18,63		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	43,770				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,015	47,94	0,72		
	CAL HIDRATADA	KG	2,180	0,55	1,20		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,180	0,43	0,94		

COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE
 CEP: 62.260-000



	TUOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19	UN	25,000	0,36	9,00		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	11,860				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	43,77			11,86			55,63
C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO					287,28	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	6,0329	17,83	107,57		
	SERVENTE	H	6,0630	13,21	80,09		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	187,6600				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6000	0,43	1,12		
	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,0500	90,15	94,66		
	REJUNTE PARA GRANITO	KG	0,2500	1,88	0,47		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0250	134,89	3,37		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	99,6200				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	187,66			99,62			287,28
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM					421,25	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	5,076	17,83	90,5051		
	SERVENTE	H	4,820	13,21	63,6722		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	154,177				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA GROSSA	M3	0,004	47,94	0,1918		
	CIMENTO BRANCO	KG	0,700	1,49	1,0430		
	CIMENTO PORTLAND	KG	1,600	0,43	0,6880		
	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG	1,300	1,41	1,8330		
	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2CM	M2	1,000	263,31	263,3100		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	267,066				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	154,18			267,07			421,25
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO					1.565,20	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0160	13,95	0,22		
	T O T A L Equipam.	RS	0,2200				
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	11,2800	14,52	163,79		
	ARMADOR/FERREIRO	H	18,5218	17,83	330,24		
	CARPINTEIRO	H					

COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA V. S. 3-200 TI. 3-202

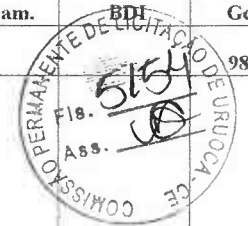


			9,4000	17,83	167,60		
	PEDREIRO	H	9,4000	17,83	167,60		
	SERVENTE	H	11,2800	13,21	149,01		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	978,2400				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	10,81	12,97		
	AREIA MÉDIA	M3	0,6235	47,94	29,89		
	AÇO CA-25	KG	60,0000	4,78	286,80		
	BRITA	M3	0,8780	72,15	63,35		
	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,43	140,87		
	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	0,6000	15,45	9,27		
	PREGO 18X27	KG	2,0000	2,82	5,64		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	7,59	37,95		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	586,7400				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	978,24		-	586,74	0,22	-	1.565,20
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm					80,10	M
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,8800	17,83	33,52		
	SERVENTE	H	1,5228	13,21	20,12		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	53,640				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	1,000	25,69	25,69		
	ARGAMASSA MISTA DE CIM. CAL HID. E AREIA TR 1:1:4	KG	0,004	192,70	0,77		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	26,460				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	53,64		-	26,46	-	-	80,10
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)em C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm					98,64	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	2,044	17,83	36,44		
	SERVENTE	H	2,820	13,21	37,25		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	73,690				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,041	47,94	1,97		
	CAL HIDRATADA	KG	6,190	0,55	3,40		
	CIMENTO PORTLAND	KG	6,190	0,43	2,66		
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19	UN	47,000	0,36	16,92		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	24,950				

COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE
 CEP: 62.260-000



		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		73,69	-	24,95			98,64
C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03, MALHA 5 X 20 CM - FIO 5,00MM. COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (INCLUSIVE ESTA). REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRANDIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
MAO DE OBRA						278,20	M2
	PEDREIRO	H	0,0752	17,83	1,34		
	SERVENTE	H	0,0489	13,21	0,65		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	1,9900				
MATERIAL/SERVIÇO							
	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03, MALHA 5 X 20 CM - FIO 5,00MM. COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (INCLUSIVE ESTA). REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRANDIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M3	0,1000	263,20	26,32		
	PAINEL NYLOFOR COM AÇO DIM. (2,50 X 2,03)M	H	1,0000	181,00	181,00		
	POSTE NYLOFOR METÁLICO DIM. (4 X 6)CM E H=2,60M	M3	0,6000	114,82	68,89		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	276,2100				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		1,99	-	276,21			278,20
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO					104,73	M2
Equipam. (C/HORARIO)							
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	13,95	0,28		
T O T A L Equipam.		RS	0,2800				
MAO DE OBRA							
	ARMADOR/FERREIRO	H	1,1280	17,83	20,11		
	CARPINTEIRO	H	1,0594	17,83	18,89		
	PEDREIRO	H	1,0340	17,83	18,44		
	SERVENTE	H	1,0340	13,21	13,66		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	71,1000				
MATERIAL/SERVIÇO							
	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	KG	0,0200	10,81	0,22		
	AREIA GROSSA	M3	0,0400	47,94	1,92		
	AÇO CA-50	KG	1,3500	4,27	5,76		
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	12,01	12,01		
	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	0,43	7,46		
	PEDRISCO	M3	0,0900	63,57	5,90		



COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FEO. VILMARI
 SOCIO-GERENTE



PREGO		KG	0,0200	3,85	0,08	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	33,3500			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	71,10		-	33,35	0,28	-
						Total Geral
						104,73
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), INCLUSIVE PINTURA					260,09
	Equipam. (C/HORARIO)					M2
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L CHP	H	0,0300	13,95	0,42	
T O T A L Equipam.		RS	0,4200			
MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1316	14,52	1,91	
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1880	14,52	2,73	
	ARMADOR/FERREIRO	H	1,8800	17,83	33,52	
	PEDREIRO	H	2,2692	17,83	40,46	
	PINTOR	H	2,8200	17,83	50,28	
	SERVENTE	H	4,8880	13,21	64,57	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	193,4700			
MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400	10,81	0,43	
	AREIA GROSSA	M3	0,0800	47,94	3,84	
	AREIA MÉDIA	M3	0,0850	47,94	4,07	
	AÇO CA-50	KG	2,1800	4,27	9,31	
	BRITA	M3	0,0300	72,15	2,16	
	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000	0,43	19,35	
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	62,84	9,43	
	PEDRISCO	M3	0,0100	65,57	0,66	
	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500	7,59	3,42	
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,36	9,00	
	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	18,0000	0,08	1,44	
	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	0,8700	3,55	3,09	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	66,2000			
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	193,47		-	66,20	0,42	-
						Total Geral
						260,09
C0776	CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TR 1:3 ESP=5MM PARA PAREDES					5,81
	MAO DE OBRA					M2
	PEDREIRO	H	0,160	17,83	2,85	
	SERVENTE	H	0,118	13,21	1,56	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	4,410			

COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE
 CEP: 62.260-000



MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,007	47,94	0,34		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2.460	0,43	1,00		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	1,400				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	Total Geral
	4,41			-	1,40	-	5,81
C1221	EMBOÇO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TRAÇO 1:4 ESP=20mm					28,77	M2
MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,816	17,83	14,55		
	SERVENTE	H	0,752	13,21	9,93		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	24,480				
MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,024	47,94	1,15		
	CIMENTO PORTLAND	KG	7,300	0,43	3,14		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	4,290				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	Total Geral
	24,48			-	4,29	-	28,77
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3					32,47	M2
MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,940	17,83	16,76		
	SERVENTE	H	0,793	13,21	10,48		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	27,240				
MATERIAL/SERVIÇO							
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,026	201,16	5,23		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	5,230				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	Total Geral
	27,24			-	5,23	-	32,47
C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE					84,77	M2
MAO DE OBRA							
	LADRILHISTA	H	1,821	17,83	32,4684		
	SERVENTE	H	1,410	13,21	18,6261		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	51,095				
MATERIAL/SERVIÇO							
	CERÂMICA ESMALTADA (30X30)cm - 900cm2 PEI 5/PEI4	M2	1,100	22,61	24,8710		
	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	1,10	8,8000		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	33,671				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	Total Geral



COMISSÃO DE LICITAÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DE OBRA
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 Rua Professor Raimundo Gomes, 138 - Centro - Reriutaba/Ce - CEP: 62.260-000



	SERVENTE	H	0,3027	13,21	4,00		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,8700				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,2330	0,92	0,21		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	0,2100				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	9,87		-	0,21		-	10,08
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO					11,39	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,3121	17,83	5,56		
	SERVENTE	H	0,3196	13,21	4,22		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,78				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0072	47,94	0,35		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,9200	0,43	1,26		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1,61				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	9,78		-	1,61		-	11,39
C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO					34,06	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,949	17,83	16,9207		
	SERVENTE	H	0,940	13,21	12,4174		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	29,338				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,024	47,94	1,1506		
	CAL HIDRATADA	KG	3,640	0,55	2,00		
	CIMENTO PORTLAND	KG	3,640	0,43	1,5652		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	4,716				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	29,34		-	4,72		-	34,06
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA					733,29	UND
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	142,44	142,44		
	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	11,40	22,80		
	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	489,48	489,48		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	654,7200				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral



			78,5664	654,72		-	733,29
C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m					693,34	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,525	14,52	51,18		
	CARPINTEIRO	H	3,525	17,83	62,85		
	PEDREIRO	H	1,316	17,83	23,46		
	SERVENTE	H	1,316	13,21	17,38		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 154,870				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,011	47,94	0,53		
	BATENTE DE PEROBA P/PORTA 1 FOLHA	UN	1,000	65,80	65,80		
	CAL HIDRATADA	KG	1,720	0,55	0,95		
	CIMENTO PORTLAND	KG	1,720	0,43	0,74		
	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,000	4,23	12,69		
	FECHADURA COMPLETA P/PORTA INTERNA	UN	1,000	23,12	23,12		
	GUARNIÇÃO PEROBA 5CM PARA PORTA IFL.	UN	2,000	9,29	18,58		
	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,000	0,19	1,52		
	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2,10M	UN	1,000	410,39	410,39		
	PREGO	KG	0,200	3,95	0,79		
	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,000	0,56	3,36		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 538,470				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
			154,87	-	538,47	-	Total Geral
							693,34
C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m					709,44	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,525	14,52	51,18		
	CARPINTEIRO	H	3,525	17,83	62,85		
	PEDREIRO	H	1,316	17,83	23,46		
	SERVENTE	H	1,316	13,21	17,38		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 154,870				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0106	47,94	0,51		
	BATENTE DE PEROBA P/PORTA 1 FOLHA	UN	1,000	65,80	65,80		
	CAL HIDRATADA	KG	1,720	0,55	0,95		
	CIMENTO PORTLAND	KG	1,720	0,43	0,74		
	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,000	4,23	12,69		
	FECHADURA COMPLETA P/PORTA INTERNA	UN	1,000	23,12	23,12		
	GUARNIÇÃO PEROBA 5CM PARA PORTA IFL.	UN	1,000	9,29	9,29		



PAG: 25/75
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,000	0,19	1,52		
	PORTA LISA DE CEDRO 0,80X2,10M	UN	1.000	436,68	436,68		
	PREGO	KG	0,250	3,95	0,99		
	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATEANTE/RODAPE	UN	6,000	0,38	2,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	554,570				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	154,87						Total Geral
							709,44
C4557	PORTÃO TIPO CORRER COM PAINÉIS NYLOFOR. EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE						464,85
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PORTÃO TIPO CORRER COM PAINÉIS NYLOFOR. EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE	M2	1,000	464,85	464,8500		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	464,850				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
							Total Geral
					464,85		-
C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO						287,02
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,235	2,49	0,59		
	SERRALHEIRO	H	0,235	3,32	0,78		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	1,370				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	M2	1,050	272,05	285,65		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	285,650				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	1,37						Total Geral
							287,02
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO						197,72
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	2,820	17,83	50,2806		
	SERVENTE	H	2,820	13,21	37,2522		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	87,533				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,008	47,94	0,3835		
	CAL HIDRATADA	KG	0,570	0,55	0,3135		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,840	0,43	1,2212		
	GRADE DE FERRO	M2	1,000	108,27	108,2700		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	110,188				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	87,53						Total Geral
							197,72
					110,19		-





C4518	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM						
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,000	331,12	331,1200		
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO						
		RS	331,120				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	331,12		-	331,12
C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP.= 3cm					20,96	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,470	17,83	8,3801		
	SERVENTE	H	0,462	13,21	6,1030		
	T O T A L MÃO DE OBRA						
		RS	14,483				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,037	47,94	1,7738		
	CIMENTO PORTLAND	KG	10,950	0,43	4,7085		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
		RS	6,482				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	6,48		-	20,96
C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO L=0,60m					259,91	M2
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,905	183,30	165,89		
	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PA	M2	0,520	11,99	6,23		
	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,070	259,44	18,16		
	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,000	25,90	25,90		
	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,520	11,28	5,87		
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,120	8,93	1,07		
	PINTURA HIDRACOR	M2	0,520	3,47	1,80		
	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,120	9,12	1,09		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO						
		RS	226,010				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	226,01		-	259,91



C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)							
	Equipam. (C/HORARIO)							
	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000	1,07	0,21			
	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	3,36	2,69			
	T O T A L Equipam.		RS 2,9000					
	MAO DE OBRA							
	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,8800	17,83	33,5204			
	PEDREIRO	H	1,5435	17,83	27,5206			
	SERVENTE	H	1,1280	13,21	14,90			
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 75,9410					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,38	7,98			
	AREIA GROSSA	M3	0,0300	47,94	1,44			
	CERA	KG	0,1500	11,28	1,69			
	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,43	11,43			
	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300	8,46	0,25			
	ESMERIL N.36	UN	0,1000	14,10	1,41			
	ESMERIL N.60	UN	0,0500	14,10	0,71			
	JUNTA PLÁSTICA T' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,65	4,13			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 29,0400					
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		75,94		-	29,04	2,90	-	107,88
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)						86,69	M2
	Equipam. (C/HORARIO)							
	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	3,35	2,68			
	T O T A L Equipam.		RS 2,6800					
	MAO DE OBRA							
	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,0603	17,83	18,9051			
	PEDREIRO	H	1,1280	17,83	20,1122			
	SERVENTE	H	1,1280	13,21	14,90			
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 53,9173					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,56	11,76			
	AREIA GROSSA	M3	0,0300	47,94	1,44			
	CERA	KG	0,1000	11,28	1,13			
	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,43	11,43			
	ESMERIL N.36	UN	0,1000	13,16	1,32			
	ESMERIL N.60	UN	0,0500	13,16	0,66			
	JUNTA PLÁSTICA T' 27MM PARA PISOS	M	2,5000		2,35			





T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	30,0900				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	53,92		-	30,09	2,68	-	86,69
C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO						
MAO DE OBRA							
	LADRILHISTA	H	1,756	17,83	31,3095		
	SERVENTE	H	1,410	13,21	18,6261		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	49,936				
MATERIAL/SERVIÇO							
	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	1,100	19,95	21,9450		
	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	1,10	8,8000		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	30,745				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	49,94		-	30,75		-	80,69
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA. JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA. ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					7,40	M2
MAO DE OBRA							
	LADRILHISTA	H	0,235	17,83	4,1901		
	SERVENTE	H	0,232	13,21	3,0647		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	7,255				
MATERIAL/SERVIÇO							
	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,100	1,41	0,1410		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	0,141				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	7,26		-	0,14		-	7,40
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L=15cm					74,09	M
MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	2,1169	17,83	37,74		
	SERVENTE	H	0,9400	13,21	12,42		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	50,160				
MATERIAL/SERVIÇO							
	SOLEIRA DE GRANITO L=15cm	M	1,000	23,20	23,20		
	ARGAMASSA MISTA DE CIM. CAL HID. E AREIA TR 1:1:4	KG	0,0038	192,70	0,73		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	23,930				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	50,16		-	23,93		-	74,09



RECEBIMOS DA
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA - CE
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE
 06.71.7351-9

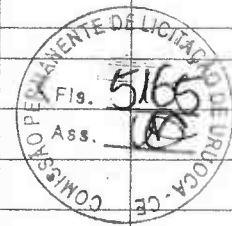
PAG: 29 175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)					83,01	M2	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,4833	14,52	21,54			
	CARPINTEIRO	H	1,5040	17,83	26,82			
	T O T A L MÃO DE OBRA							
			RS 48,3600					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CAIBRO DE 2X1	M	3,5000	3,01	10,54			
	PREGO	KG	0,1200	7,05	0,85			
	RIPA DE PEROBA DE 1X5CM	M	3,5000	1,50	5,25			
	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300	13,54	18,01			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
			RS 34,6500					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			48,36	-	34,65		-	83,01
C4462	TELHA CERÂMICA PAULISTA					59,61	M2	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	2,068	14,52	30,03			
	TELHADISTA	H	1,048	17,83	18,69			
	T O T A L MÃO DE OBRA							
			RS 48,720					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	TELHA CERÂMICA PAULISTA	UN	33,000	0,33	10,89			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
			RS 10,890					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			48,72	-	10,89		-	59,61
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL					11,22	M	
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,3863	17,83	6,8877			
	SERVEENTE	H	0,2914	13,21	3,8494			
	T O T A L MÃO DE OBRA							
			RS 10,7371					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,0034	47,94	0,1630			
	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,55	0,1782			
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,43	0,1393			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
			RS 0,4805					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			10,74	-	0,48		-	11,22
C4463	CUMEEIRA CERÂMICA PAULISTA, INCLUS. EMOÇAMENTO					24,97	M	
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,6956	17,83	12,4025			
	SERVEENTE	H	0,5640	13,21	7,4504			





T O T A L MÃO DE OBRA		RS	19,8529					
MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MÉDIA	M3	0,0025	47,94		0,1199		
	CAL HIDRATADA	KG	0,3240		0,55		0,1782	
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,43			0,1393	
	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA	UN	3,0000	1,56			4,6800	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO								
	Mão de Obra							
	19,85			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					5,12			24,97
92259	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTERNA OU MEIA), BIAPOIDA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019						291,37	M2
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE	H	0,6373	14,52		9,2536		
	MONTADOR	H	0,7332	17,83		13,0730		
T O T A L MÃO DE OBRA								
	RS							
	22,3266							
MATERIAL/SERVIÇO								
	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTERNA OU MEIA), BIAPOIDA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	1,0500	256,23		269,0415		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO								
	RS							
	269,0415							
	Mão de Obra							
	22,33			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					269,04			291,37
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2						5,76	M
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1034	14,52		1,50		
	ELETRICISTA	H	0,1034	17,83		1,84		
T O T A L MÃO DE OBRA								
	RS							
	3,340							
MATERIAL/SERVIÇO								
	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1,020	2,37		2,42		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO								
	RS							
	2,420							
	Mão de Obra							
	3,34			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
					2,42			5,76
C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2						7,72	M
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1410	14,52		2,05		
	ELETRICISTA	H	0,1410	17,83		2,51		
T O T A L MÃO DE OBRA								
	RS							
	4,560							
MATERIAL/SERVIÇO								
	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M				3,16		

[Handwritten signature and stamp]
 COMPLETA SERVIÇOS
 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

PAG: 31175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

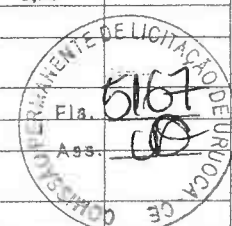
		1,020	3,10				
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	3,160				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
4,56			-	3,16		-	7,72
C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2						
MAO DE OBRA							
AJUDANTE DE ELETRICISTA							
	ELETRICISTA	H	0,103	14,52		1,50	
	ELETRICISTA	H	0,103	17,83		1,84	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	3,340				
MATERIAL/SERVIÇO							
CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2		M	1,020	10,62		10,83	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	10,830				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
3,34			-	10,83		-	14,17
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC.D= 32mm (1")						
MAO DE OBRA							
AJUDANTE DE ELETRICISTA							
	ELETRICISTA	H	0,160	14,52		2,32	
	ELETRICISTA	H	0,160	17,83		2,85	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	5,170				
MATERIAL/SERVIÇO							
ELETRODUTO PVC ROSC D= 32mm (1")		M	1,000	7,02		7,02	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	7,020				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
5,17			-	7,02		-	12,19
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA						
MAO DE OBRA							
AJUDANTE DE ELETRICISTA							
	ELETRICISTA	H	0,752	14,52		10,92	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	10,920				
MATERIAL/SERVIÇO							
ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA		M	1,000	3,31		3,31	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	3,310				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
10,92			-	3,31		-	14,23
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")						
MAO DE OBRA							
AJUDANTE DE ENCANADOR							
	ENCANADOR	H	0,282	14,52		4,09	
	ENCANADOR	H	0,098	17,83		1,75	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	5,840				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
5,84			-				



Handwritten signature and stamp in the bottom left corner.



C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"								5,84
	MAO DE OBRA								
	ELETRICISTA	H	0,141	17,83		2,51			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS		2,5100					
	MATERIAL/SERVIÇO								
	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,0000	4,43		4,43			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS		4,4300					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	2,51			0,0000	4,43		-		6,94
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"								8,55
	MAO DE OBRA								
	ELETRICISTA	H	0,141	17,83		2,51			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS		2,5100					
	MATERIAL/SERVIÇO								
	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	1,0000	6,04		6,04			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS		6,0400					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	2,51			0,0000	6,04		-		8,55
C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A								19,51
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,282	14,52		4,0946			
	ELETRICISTA	H	0,282	17,83		5,0281			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS		9,123					
	MATERIAL/SERVIÇO								
	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	1,000	10,39		10,3900			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS		10,390					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	9,12			-	10,39		-		19,51
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A								19,51
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,282	14,52		4,0946			
	ELETRICISTA	H	0,282	17,83		5,0281			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS		9,123					
	MATERIAL/SERVIÇO								
	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,000	10,39		10,3900			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS		10,390					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	9,12			-	10,39		-		19,51
C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A								25,55
	MAO DE OBRA								



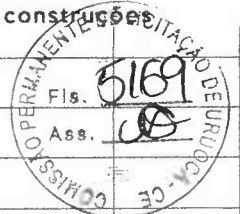
PAG: 33175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções



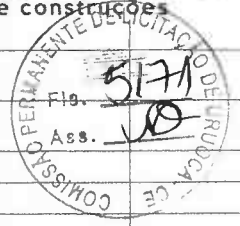
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,282	14,52		4,0946		
	ELETRICISTA	H	0,282	17,83		5,0281		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 9,123					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,000	16,43		16,4300		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 16,430					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	9,12			-	16,43		-	25,55
C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A						80,19	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,846	14,52		12,2839		
	ELETRICISTA	H	0,846	17,83		15,0842		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 27,368					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,000	52,82		52,8200		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 52,820					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	27,37			-	52,82		-	80,19
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA						129,23	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,564	14,52		8,19		
	ELETRICISTA	H	0,564	17,83		10,06		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 18,250					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,000	110,98		110,98		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 110,980					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	18,25			-	110,98		-	129,23
C3572	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)							UN
	MAO DE OBRA							
	ELETRICISTA	H	0,470	17,83		8,38		
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 8,380					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1.20m PARA ATERRAMENTO (MUTIRÃO MISTO)	UN	1,000	13,72		13,72		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 13,720					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,38			-	13,72		-	22,10
C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY						11,20	UN



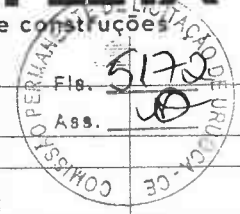
	MAO DE OBRA						
	ELETRICISTA	H	0,049	17,83		0,8737	
	SERVENTE	H	0,049	13,21		0,6473	
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 1,521				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	M	1,000	9,68		9,6800	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 9,680				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	1,52			-	9,68		
							Total Geral
							11,20
C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO						244,20 UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	1,8236	14,52		26,4787	
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,8800	14,52		27,2976	
	ARMADOR/FERREIRO	H	1,8800	17,83		33,5204	
	CARPINTEIRO	H	0,9400	17,83		16,7602	
	PEDREIRO	H	2,6649	17,83		47,5152	
	SERVENTE	H	4,5609	13,21		60,2495	
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 211,8216				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	10,81		0,2378	
	AREIA MEDIA	M3	0,0800	47,94		3,8352	
	AÇO CA-60	KG	1,3170	3,01		3,9642	
	BRITA	M3	0,0536	72,15		3,8672	
	CAL HIDRATADA	KG	6,0000	0,55		3,3000	
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	11,28		1,1280	
	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000	0,43		7,7400	
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	7,59		0,2277	
	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	101,0000	0,08		8,0800	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 32,3801				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI
	211,82			-	32,38		
							Total Geral
							244,20
C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO						162,17 UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,2955	14,52		33,33	
	ELETRICISTA	H	1,8800	17,83		33,52	
	T O T A L MÃO DE OBRA		RS 66,8500				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000			22,56	



	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	22,56		22,56			
	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	22,56		22,56			
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	UN	1,0000	27,64		27,64			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	95,3200						
	Mão de Obra								
	66,85								
			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			0,0000	95,32		-	162,17		
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO							238,43	UN
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,8800	14,52		27,30			
	ELETRICISTA	H	1,8800	17,83		33,52			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	60,8200						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	22,56		22,56			
	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	22,56		22,56			
	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	22,56		22,56			
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000	109,93		109,93			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	177,6100						
	Mão de Obra								
	60,82								
			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			0,0000	177,61		-	238,43		
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA							46,90	UN
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87			
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN	1,0000	40,51		40,51			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	40,5100						
	Mão de Obra								
	6,39								
			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			0,0000	40,51		-	46,90		
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE							256,05	UN
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87			
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52			
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN	1,0000	249,66		249,66			
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	249,6600						
	Mão de Obra								
	6,39								
			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
			0,0000	249,66		-	256,05		
I0950	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"							3,93	UN



	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0470	14,52		0,68		
	ELETRICISTA	H	0,0470	17,83		0,84		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	1,5200					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1 1/2"	UN	1,0000	2,41		2,41		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,4100					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	1,52		0,0000	2,41		-	3,93	
I2415	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1.1/2					7,53	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87		
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	REGISTRO DE ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	UN	1,0000	1,14		1,14		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1,1400					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	6,39		0,0000	1,14		-	7,53	
I1404	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"					2,46	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0188	14,52		0,27		
	ELETRICISTA	H	0,0188	17,83		0,34		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	0,6100					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/2"	UN	1,0000	1,85		1,85		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1,8500					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	0,61		0,0000	1,85		-	2,46	
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V					14,57	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87		
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,0000	8,18		8,18		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	8,1800					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	6,39		-	8,18		-	14,57	
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V					25,68	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87		



	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,390					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,000	19,29		19,29		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	19,290					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	6,39		-	19,29		-	25,68	
C1489	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS SIMPLES 10A 250V					34,36	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,348	14,52		5,05		
	ELETRICISTA	H	0,348	17,83		6,20		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	11,250					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,000	23,11		23,11		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	23,110					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	11,25		-	23,11		-	34,36	
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V					18,14	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,376	14,52		5,4595		
	ELETRICISTA	H	0,376	17,83		6,7041		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	12,164					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	1,000	5,98		5,9800		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,980					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	12,16		-	5,98		-	18,14	
C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"					10,93	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1410	14,52		2,05		
	ELETRICISTA	H	0,1410	17,83		2,51		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	4,560					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	UN	1,000	6,37		6,37		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	6,370					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	4,56		-	6,37		-	10,93	
C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LAMPADA, ATE 250W					61,04	UN	
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7520	14,52		10,92		

PAG: 38,75
 COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções



	ELETRICISTA	H	0,7520	17,83		13,41		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	24,330					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	1,000	36,71		36,71		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	36,710					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	24,33			-	36,71		-	61,04
C4807	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO PARA LÂMPADA LED. SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,9						169,25	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87		
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	BALIZADOR DE SOBREPOR TIPO TARTARUGA, CORPO EM ALUMÍNIO E GRADE DE PROTEÇÃO PARA LÂMPADA LED. SOQUETE E27, POTÊNCIA 7W FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,9	UN	1,0000	162,86		162,86		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	162,8600					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,39			0,0000	162,86		-	169,25
39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W						54,61	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87		
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1,0000	48,22		48,22		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	48,2200					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,39			0,0000	48,22		-	54,61
97600	REFLETOR DE ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 125W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017						217,19	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87		
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	REFLETOR DE ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 125W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	1,0000	210,80		210,80		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	210,8000					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	6,39			0,0000				

PAG. 39175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

				210,80			217,19
C4921	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-SE, COMPLETA PARA CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUSA)						
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974	14,52		2,87	
	ELETRICISTA	H	0,1974	17,83		3,52	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS		6,3900			
MATERIAL/SERVIÇO							
	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-SE, COMPLETA PARA CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUSA)	UN	1,0000	36,87		36,87	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS		36,8700			
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
		6,39		0,0000	36,87		Total Geral
							-
C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")						10,94
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,182	14,52		2,64	
	ENCANADOR	H	0,188	17,83		3,35	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS		5,990			
MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0040	20,68		0,08	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0020	22,56		0,05	
	TUBO PVC SOLD. MARROM D=32mm (1")	M	1,010	4,77		4,82	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS		4,950			
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
		5,99		-	4,95		Total Geral
							-
C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")						7,06
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23	
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS		2,750			
MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	-	20,68		0,00	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	-	22,56		0,00	
	TUBO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	M	1,010	4,27		4,31	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS		4,310			
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
		2,75		-	4,31		Total Geral
							-
C2615	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")						7,06
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23	
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52	





T O T A L MÃO DE OBRA		RS	2,750					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0.0004	20,68		0,01		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0002	22,56		0,00		
	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	M	1,010	2,44		2,46		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	2,470					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,75			-	2,47		-	5,22
C2382	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")						10,45	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,179	14,52		2,60		
	ENCANADOR	H	0,179	17,83		3,19		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	5,790					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,012	20,68		0,25		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0045	22,56		0,10		
	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	1,000	4,31		4,31		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	4,660					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	5,79			-	4,66		-	10,45
C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")						8,08	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,179	14,52		2,60		
	ENCANADOR	H	0,179	17,83		3,19		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	5,790					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,009	20,68		0,19		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0036	22,56		0,08		
	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	1,000	2,02		2,02		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	2,290					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	5,79			-	2,29		-	8,08
C2380	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")						7,80	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,179	14,52		2,60		
	ENCANADOR	H	0,179	17,83		3,19		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	5,790					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,008	20,68		0,17		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT				0,07		



			0,0030	22,56				
	TE PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	1,000	1,77			1,77	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,010					
	Mão de Obra							
	5,79							
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
			-	2,01		-		7,80
C2405	TE REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=32X25mm (1"X3/4')						12,21	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,179	14,52			2,60	
	ENCANADOR	H	0,179	17,83			3,19	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	5,790					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0095	20,68			0,20	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0150	22,56			0,34	
	TE REDUÇÃO PVC SOLD. MARROM D=32X25mm (1"X3/4')	UN	1,000	5,88			5,88	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	6,420					
	Mão de Obra							
	5,79							
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
			-	6,42		-		12,21
C1542	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)						12,62	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,207	14,52			3,01	
	ENCANADOR	H	0,207	17,83			3,69	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,700					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1" (32mm)	UN	1,000	5,64			5,64	
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,000	0,28			0,28	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,920					
	Mão de Obra							
	6,70							
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
			-	5,92		-		12,62
C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)						10,55	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,207	14,52			3,01	
	ENCANADOR	H	0,207	17,83			3,69	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,700					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	1,000	3,63			3,63	
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,780	0,28			0,22	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,850					
	Mão de Obra							
	6,70							
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
			-	3,85		-		10,55



C1543	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1/2" (20mm)									
MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,207	14,52			3,01			
	ENCANADOR	H	0,207	17,83			3,69			
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	6,700							
MATERIAL/SERVIÇO										
	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	1,000	2,82				2,82		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,620	0,28				0,17		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	2,990							
	Mão de Obra									
	6,70									
				Total L.S.		Mat./Serv.		Equipam.		Total Geral
				-		2,99		-		9,69
C1559	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"							12,11		UN
MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,282	14,52			4,09			
	ENCANADOR	H	0,243	17,83			4,33			
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	8,420							
MATERIAL/SERVIÇO										
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	20,68				0,06		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,390	0,28				0,11		
	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=25mmX3/4"	UN	1,000	3,43				3,43		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,004	22,56				0,09		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	3,690							
	Mão de Obra									
	8,42									
				Total L.S.		Mat./Serv.		Equipam.		Total Geral
				-		3,69		-		12,11
C1562	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2							11,21		UN
MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,287	14,52			4,17			
	ENCANADOR	H	0,188	17,83			3,35			
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	7,520							
MATERIAL/SERVIÇO										
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	20,68				0,06		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,390	0,28				0,11		
	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD. AZUL D=25mmX1/2	UN	1,000	3,43				3,43		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,004	22,56				0,09		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	3,690							
	Mão de Obra									
	7,52									
				Total L.S.		Mat./Serv.		Equipam.		Total Geral
				-		3,69		-		11,21
C1558	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"							10,80		UN
MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H					3,76			

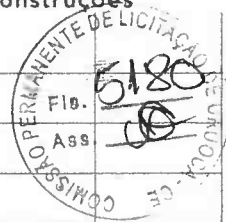


			0,259	14,52				
	ENCANADOR	H	0,188	17,83		3,35		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	7,110					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	20,68		0,06		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,390	0,28		0,11		
	JOELHO PVC SOLD. AZUL D=20mmX1/2"	UN	1,000	3,43		3,43		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,004	22,56		0,09		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,690					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			7,11	-	3,69	-	-	10,80
C1744	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 32X25mm (1"X3/4")						6,54	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23		
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,750					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,007	20,68		0,14		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0110	22,56		0,25		
	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL MARROM D= 32X25mm (1"X3/4")	UN	1,000	3,40		3,40		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,790					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,75	-	3,79	-	-	6,54
C1728	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")							UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23		
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,750					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0030	20,68		0,06		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0060	22,56		0,1354		
	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 20mm (1/2")	UN	1,000	1,03		1,03		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1,225					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			2,75	-	1,23	-	-	3,98
C1729	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")						4,25	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23		
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS						



		2,750					
MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,005	20,68		0,10	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0080	22,56		0,18	
	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	UN	1,000	1,22		1,22	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 1,500					
Mão de Obra				Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
2,75				-	1,50		
C1730	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")						5,32
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23	
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS 2,750					
MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,007	20,68		0,14	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0110	22,56		0,25	
	LUVA PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	UN	1,000	2,18		2,18	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 2,570					
Mão de Obra				Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
2,75				-	2,57		
C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")						13,11
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23	
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS 2,750					
MATERIAL/SERVIÇO							
	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	1,000	9,95		9,95	
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,004	20,68		0,08	
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,000	0,19		0,19	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,006	22,56		0,14	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 10,360					
Mão de Obra				Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
2,75				-	10,36		
C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")						18,28
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23	
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS 2,750					
MATERIAL/SERVIÇO							





	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	1,000	15,12		15,12		
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,004	20,68		0,08		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,000	0,19		0,19		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,006	22,56		0,14		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	15,530					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,75			-	15,53		-	18,28
C3653	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 25mm (3/4")						4,00	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23		
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,750					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	20,68		0,06		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,250	0,28		0,07		
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 25mm (3/4")	UN	1,000	1,12		1,12		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1,250					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,75			-	1,25		-	4,00
C3654	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 32mm (1")						4,82	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23		
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	2,750					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,003	20,68		0,06		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,250	0,19		0,05		
	ADAPTADOR PVC P/REGISTRO 32mm (1")	UN	1,000	1,96		1,96		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,070					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	2,75			-	2,07		-	4,82
C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"							UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,470	14,52		6,8244		
	ENCANADOR	H	0,141	17,83		2,5140		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,338					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	UN	1,000	87,54		87,5400		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	87,540					



		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		9,34	-	87,54			96,88
C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D=20mm (3/4")						
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5734	14,52	8,33		
	ENCANADOR	H	0,5734	17,83	10,22		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	18,550				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,940	0,19	0,18		
	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D=20mm (3/4")	UN	1,000	55,62	55,62		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	55,800				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		18,55	-	55,80			74,35
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")					86,27	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5734	14,52	8,33		
	ENCANADOR	H	0,5734	17,83	10,22		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	18,550				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,200	0,19	0,23		
	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	1,000	67,49	67,49		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	67,720				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		18,55	-	67,72			86,27
C2171	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2")						UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5734	14,52	8,3258		
	ENCANADOR	H	0,5734	17,83	10,2237		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	18,5495				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,28	0,1568		
	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 15mm (1/2")	UN	1,0000	50,94	50,9400		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	51,0968				
		Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		18,55	-	51,10			69,65
C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")					71,34	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,573	14,52	8,3200		

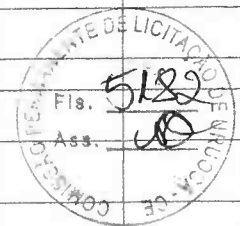


PAG: 47,75
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

	ENCANADOR	H	0,573	17,83		10,2166		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	18,537					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,980	0,28		0,2744		
	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	UN	1,000	52,53		52,5300		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	52,804					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	18,54			-	52,80		-	71,34
CCP0002	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 2000L COM TAMPA						1.053,97	UN
	MAO DE OBRA							
	SERVEITE	H	0,658	13,21		8,69		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	8,690					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 2000L COM TAMPA	UN	1,000	1.045,28		1.045,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1.045,280					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,69			-	1.045,28		-	1.053,97
C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA						441,34	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4100	14,52		20,47		
	ENCANADOR	H	1,4100	17,83		25,14		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	45,610					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	BACIA SINFONADA P/ CRIANÇA	UN	1,000	355,23		355,23		
	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	UN	1,000	2,28		2,28		
	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,000	0,08		0,16		
	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	1,000	0,86		0,86		
	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - CRIANÇA	UN	4,000	9,30		37,20		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	395,730					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	45,61			-	395,73		-	441,34
C1618	LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS						563,29	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,585	14,52		37,5342		
	ENCANADOR	H	2,585	17,83		46,0906		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	83,625					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,000	0,08		0,1600		
	ENGATE CROMADO	UN						



COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE
 CEP: 62.260-000



			2,000	8,46		16,9200		
	FITA DE VEDAÇÃO							
		M	1,120	0,19		0,2128		
	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,000	336,97		336,9700		
	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,000	0,66		1,3200		
	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1X 1/2	UN	1,000	30,08		30,0800		
	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	UN	1,000	94,00		94,0000		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	479,663					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			83,63		- 479,66		-	563,29
C1902	PIA DE AÇO INOX (2,00x0,58)m C/2 CUBAS E ACESSÓRIOS						1.208,09	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,760	14,52		54,60		
	ENCANADOR	H	3,760	17,83		67,04		
	PEDREIRO	H	2,350	17,83		41,90		
	SERVENTE	H	2,350	13,21		31,04		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	194,580					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA GROSSA	M3	0,030	47,94		1,44		
	AÇO CA-60	KG	1,140	2,87		3,27		
	CIMENTO PORTLAND	KG	16,380	0,43		7,04		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	2,260	0,28		0,6328		
	PEDRISCO	M3	0,040	65,57		2,62		
	PIA EM INOX 2,00X0,58 C/02 CUBAS	UN	1,000	810,53		810,53		
	SIFÃO CROMADO 2"	UN	2,000	46,05		92,10		
	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO	UN	2,000	31,96		63,92		
	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	2,000	15,98		31,96		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1.013,513					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			194,58		- 1.013,51		-	1.208,09
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)						9,71	UN
	MAO DE OBRA							
	ENCANADOR	H	0,2698	17,83		4,81		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	4,810					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	1,000	4,80		4,80		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,350	0,28		0,10		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	4,900					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral



COMPLETA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCA - VALMIR OMEDES FILHO
 SOCIO TITULAR

PAG: 49,75
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

					4,81			9,71
C1151	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)					4,90		65,39 UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,797	14,52			11,5724	
	ENCANADOR	H	0,940	17,83			16,7602	
	T O T A L MÃO DE OBRA							
					RS	28,333		
	MATERIAL/SERVIÇO							
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,280	0,28			0,0784	
	DUCHA P/WC CROMADO (INSTALADO)	UN	1,000	36,98			36,9800	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO				RS	37,058		
	Mão de Obra							
				Total L.S.				
						Mat./Serv.		
							Equipam.	
							BDI	
								Total Geral
						28,33		65,39
								-
								37,06
C0386	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M							1.797,07 UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,350	14,52			34,12	
	ENCANADOR	H	2,350	17,83			41,90	
	T O T A L MÃO DE OBRA							
					RS	76,020		
	MATERIAL/SERVIÇO							
	BEBEDOURO EM AÇO INOX COM 1,60M	UN	1,000	1.721,05			1.721,05	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO				RS	1.721,050		
	Mão de Obra							
				Total L.S.				
						Mat./Serv.		
							Equipam.	
							BDI	
								Total Geral
						76,02		1.797,07
								-
								1.721,05
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO							29,04 UN
	MAO DE OBRA							
	ENCANADOR	H	0,2820	17,83			5,0281	
	AJUDANTE	H	0,2820	14,52			4,0946	
	T O T A L MÃO DE OBRA							
					RS	9,1227		
	MATERIAL/SERVIÇO							
	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	19,92			19,9200	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO				RS	19,9200		
	Mão de Obra							
				Total L.S.				
						Mat./Serv.		
							Equipam.	
							BDI	
								Total Geral
						9,12		29,04
								-
								19,92
C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)							39,71 UN
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,470	17,83			8,3801	
	T O T A L MÃO DE OBRA							
					RS	8,380		
	MATERIAL/SERVIÇO							
	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	1,000	31,33			31,3300	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO				RS	31,330		
	Mão de Obra							
				Total L.S.				
						Mat./Serv.		
							Equipam.	
							BDI	
								Total Geral



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 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

PAG: 50 / 75
 COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 8,38



COMPLETA
 serviços e construções

					- 31,33		- 39,71	
C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)						42,08	UN
MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	0,470	17,83	8,3801			
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	8,380					
MATERIAL/SERVIÇO								
	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	1,000	33,70	33,7000			
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	33,700					
	Mão de Obra	Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	8,38			- 33,70		-	42,08	
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"						26,17	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,470	14,52	6,82			
	ENCANADOR	H	0,235	17,83	4,19			
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	11,010					
MATERIAL/SERVIÇO								
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,000	0,28	0,28			
	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	1,000	14,88	14,88			
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	15,160					
	Mão de Obra	Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	11,01			- 15,16		-	26,17	
C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS						30,11	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,470	14,52	6,82			
	ENCANADOR	H	0,254	17,83	4,53			
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	11,350					
MATERIAL/SERVIÇO								
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,280	0,28	0,08			
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	UN	1,000	18,68	18,68			
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	18,760					
	Mão de Obra	Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	11,35			- 18,76		-	30,11	
C2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS						27,15	M
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,451	14,52	6,5485			
	ENCANADOR	H	0,451	17,83	8,0413			
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	14,590					
MATERIAL/SERVIÇO								



COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 Rua Professor Raimundo Gomes, 138 - Centro - Reriutaba/Ce - CEP: 62.260-000
 Telefone: (88) 3637-2487 - Email: completaservicos@yahoo.com.br
 Fone: 8200-1111



	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 75MM	KG	0,330	2,89	0,9537		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,015	26,32	0,3948		
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÊIS	M	1,010	11,10	11,2110		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	12,560				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	Total Geral
	14,59			-	12,56	-	27,15
C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÊIS					17,59	M
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,282	14,52	4,0946		
	ENCANADOR	H	0,282	17,83	5,0281		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,123				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	0,330	4,40	1,4520		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,010	26,32	0,2632		
	TUBO PVC P/ESGOTO DE 50MM (2")	UN	1,010	6,69	6,7569		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	8,472				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	Total Geral
	9,12			-	8,47	-	17,59
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")					12,58	M
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,226	14,52	3,2815		
	ENCANADOR	H	0,226	17,83	4,0296		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	7,311				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,005	20,68	0,1034		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,008	22,56	0,1805		
	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	1,010	4,94	4,9894		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,273				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	Total Geral
	7,31			-	5,27	-	12,58
C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")					13,96	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,282	14,52	4,09		
	ENCANADOR	H	0,282	17,83	5,03		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,120				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280	20,68	0,58		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0430	22,56	0,97		

X

P

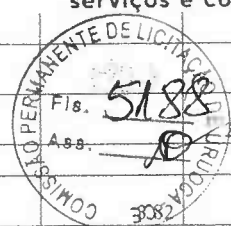


	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	UN	1,000	3,29		3,29		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	4,840					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	9,12		-	4,84		-	13,96	
C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")							UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,282	14,52		4,09		
	ENCANADOR	H	0,282	17,83		5,03		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,120					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280	20,68		0,58		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LI	0,0430	22,56		0,97		
	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	UN	1,000	4,98		4,98		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	6,530					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	9,12		-	6,53		-	15,65	
C4389	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")							UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,338	14,52		4,91		
	ENCANADOR	H	0,338	17,83		6,03		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	10,940					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0340	20,68		0,70		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LI	0,0520	22,56		1,17		
	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75mm (3")	UN	1,000	8,25		8,25		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	10,120					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	10,94		-	10,12		-	21,06	
C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")							UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,395	14,52		5,74		
	ENCANADOR	H	0,395	17,83		7,04		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	12,780					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0420	20,68		0,87		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0630	22,56		1,42		
	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	UN	1,000	9,45		9,45		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	11,740					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total	

COMPLETA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Rua Professor Raimundo Gomes, 138 - Centro - Reriutaba/Ce - CEP: 62.260-000
 Fone: (88) 3637-2487 - Email: completaservicos@yahoo.com.br
 CNPJ: 17.411.277/0001-00 - CGF: 06.717351-9



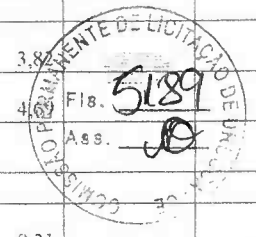
					Geral					
				12,78						
						-	11,74			24,52
C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")									UN
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,263							
	ENCANADOR	H	0,263						4,69	
	T O T A L MÃO DE OBRA									
					RS		8,510			
	MATERIAL/SERVIÇO									
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,015						0,31	
	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	1,000						17,23	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,022						0,50	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO									
					RS		18,040			
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
				8,51						
						-	18,04			26,55
C1555	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS									UN
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,318						4,62	
	ENCANADOR	H	0,318						5,67	
	T O T A L MÃO DE OBRA									
					RS		10,290			
	MATERIAL/SERVIÇO									
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 75MM	UN	2,000						3,96	
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,030						0,37	
	JOELHO PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 75MM (3")	UN	1,000						6,72	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO									
					RS		11,050			
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
				10,29						
						-	11,05		0,00	21,34
C1553	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS									UN
	MAO DE OBRA									
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,263						3,82	
	ENCANADOR	H	0,263						4,69	
	T O T A L MÃO DE OBRA									
					RS		8,510			
	MATERIAL/SERVIÇO									
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	2,000						4,22	
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,020						0,53	
	JOELHO PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 50MM (2")	UN	1,000						1,66	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO									
					RS		6,410			
	Mão de Obra					Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
				8,51						
						-	6,41			14,92
C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1")									UN



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 C.P.L. Nº 001/2015
 FOLHA Nº 123
 SUDO TULSA



						12,05		
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,263	14,52				
	ENCANADOR	H	0,263	17,83				
T O T A L MÃO DE OBRA		RS 8,510						
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	UN	0,010	20,68		0,21		
	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	1,000	2,99		2,99		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,015	22,56		0,3384		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 3,538						
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		8,51		-	3,54		-	12,05
C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")						22,29	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,329	14,52		4,78		
	ENCANADOR	H	0,329	17,83		5,87		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS 10,650						
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0400	20,68		0,83		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0600	22,56		1,35		
	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	UN	1,000	9,46		9,46		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 11,640						
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		10,65		-	11,64		-	22,29
C1575	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=75mm (3")-C/ANÉIS							UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,348	14,52		5,05		
	ENCANADOR	H	0,348	17,83		6,20		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS 11,250						
MATERIAL/SERVIÇO								
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM	UN	2,000	0,79		1,58		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,030	26,32		0,79		
	JOELHO PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 50MM (2")	UN	1,000	19,18		19,18		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS 21,550						
		Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
		11,25		-	21,55		-	32,80
C1574	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")-C/ANÉIS						38,72	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,432	14,52		6,27		
	ENCANADOR	H				7,70		



COM. FIAS
 C. P. 17.411.277/0001-00
 FOL. VALORES
 80260 11/04/11



			0,432	17,35				
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	13,970					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM - 4"	UN	2,000	1,02		2,04		
	JUNÇÃO SIMPLES PVC BRANCO C/INSP.P/ESG.DIAM.100MM	UN	1,000	21,97		21,97		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,056	13,16		0,74		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	24,750					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,97			-	24,75		-	38,72
C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm (4X2) C/ANÊIS						34,99	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,432	14,52		6,27		
	ENCANADOR	H	0,432	17,83		7,70		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	13,970					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM - 4"	UN	2,000	0,89		1,78		
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM - 2"	UN	1,000	0,61		0,61		
	JUNÇÃO DE PVC P/ESGOT DE 100X50mm	UN	1,000	17,16		17,16		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,056	26,32		1,47		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	21,020					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,97			-	21,02		-	34,99
C1577	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X75mm (4X3) C/ANÊIS							UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,432	14,52		6,27		
	ENCANADOR	H	0,432	17,83		7,70		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	13,970					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 100MM - 4"	UN	2,000	0,89		1,78		
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM - 3"	UN	1,000	0,71		0,71		
	JUNÇÃO DE PVC P/ESGOT DE 100X75mm	UN	1,000	24,60		24,60		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,056	26,32		1,47		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	28,560					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,97			-	28,56		-	42,53
C1579	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")						26,06	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,348	14,52		5,05		
	ENCANADOR	H				6,20		



			0,348	17,83				
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	11,250					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0415	20,68		0,86		
	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 75X50mm (3"X2")	UN	1,000	12,53		12,53		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0630	22,56		1,42		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	14,810					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	11,25			-	14,81		-	26,06
C2145	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=75X50mm (3"X2")						11,39	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,1692	14,52		2,46		
	ENCANADOR	H	0,1692	17,83		3,02		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	5,480					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0075	20,68		0,16		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,011	22,56		0,25		
	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC BRANCO REFORÇADO D=75X50mm (3"X2")	UN	1,000	5,50		5,50		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	5,910					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	5,48			-	5,91		-	11,39
C2352	TÊ PVC BRANCO P/ ESGOTO D=150mm (6") - JUNTAS SOLD.						31,17	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,423	14,52		6,14		
	ENCANADOR	H	0,094	17,83		1,68		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	7,820					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0015	20,68		0,03		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,2250	22,56		5,0760		
	TÊ PVC BRANCO P/ ESGOTO D=150mm (6") - JUNTAS SOLD.	UN	1,000	18,24		18,24		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	23,346					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	7,82			-	23,35		-	31,17
C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")- JUNTAS SOLD.						17,23	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2726	14,52		3,9582		
	ENCANADOR	H	0,2726	17,83		4,8605		
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	8,8187					



MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0225	20,68		0,4653	
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,0330	22,56		0,7445	
	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD.	UN	1,0000	7,20		7,2000	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	8,4098				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	8,82			-	8,41		
							Total Geral
							17,23
C2361	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS						UN
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,470	14,52		6,82	
	ENCANADOR	H	0,470	17,83		8,38	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	15,200				
MATERIAL/SERVIÇO							
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 50MM - 2"	UN	1,000	0,65		0,65	
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC 75MM - 3"	UN	2,000	0,73		1,46	
	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=75X50mm (3"X2")-JUNTAS C/ANÉIS	UN	1,000	11,90		11,90	
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,040	26,32		1,05	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	15,060				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	15,20			-	15,06		
							Total Geral
							30,26
C1718	LUVA PVC BRANCO ROSC. D= 1 1/4" - 40mm						UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,160	14,52		2,32	
	ENCANADOR	H	0,160	17,83		2,85	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	5,170				
MATERIAL/SERVIÇO							
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,260	0,28		0,35	
	LUVA PVC BRANCO ROSC. D= 1 1/4" - 40mm	UN	1,000	5,75		5,75	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	6,100				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	5,17			-	6,10		
							Total Geral
							11,27
C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)						UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,470	17,83		8,38	
	ENCANADOR	H	0,235	13,21		3,10	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	11,480				
MATERIAL/SERVIÇO							
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,280	0,19		0,05	
	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	1,000	11,39		11,39	

Handwritten notes and stamps at the bottom left corner.



T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	11,390					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.			Total Geral
	11,48		-	11,39				22,87
C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)							UN
	MAO DE OBRA							
	ENCANADOR	H	0,4700	17,83		8,3801		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	8,3801					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,0000	48,38		48,3800		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	48,3800					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	8,38		-	48,38		-		56,76
C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L					246,71		UN
	MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	0,940	17,83		16,76		
	SERVENTE	H	0,940	13,21		12,42		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	29,180					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	UN	1,000	217,53		217,53		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	217,530					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
	29,18		-	217,53		-		246,71
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO					400,34		UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	3,1922	14,52		46,3507		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,8200	14,52		40,9464		
	ARMADOR/FERREIRO	H	2,8200	17,83		50,2806		
	CARPINTEIRO	H	1,8800	17,83		33,5204		
	PEDREIRO	H	3,8907	17,83		69,3712		
	SERVENTE	H	7,7024	13,21		101,7487		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	342,2180					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440	10,81		0,4756		
	AREIA MEDIA	M3	0,1610	47,94		7,7183		
	AÇO CA-60	KG	2,5820	3,13		8,0817		
	BRITA	M3	0,0770	72,15		5,5556		
	CAL HIDRATADA	KG	7,6440	0,55		4,2042		

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 001/2014
 17.411.277/0001-00
 RUA PROFESSOR RAIMUNDO GOMES, 138 - CENTRO - RERIUTABA/CE

PAG: 59,75
 COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

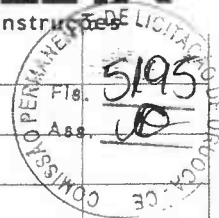


	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000	11,65	2,3300		
	CIMENTO PORTLAND	KG	41,9090	0,43	18,0209		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L. = 30cm	M	0,0590	7,59	0,4478		
	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	141,1200	0,08	11,2896		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	58,1237				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	342,22			-	58,12		Total Geral
							400,34
C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50MM						11,01
	MAO DE OBRA						UN
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,094	14,52	1,36		
	ENCANADOR	H	0,094	17,83	1,68		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,040				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 50MM	UN	1,000	7,97	7,97		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	7,970				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	3,04			-	7,97		Total Geral
							11,01
C4823	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 75mm						UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,094	14,52	1,36		
	ENCANADOR	H	0,094	17,83	1,68		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,040				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TERMINAL DE VENTILAÇÃO 75mm	UN	1,000	11,39	11,3900		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	11,390				
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
	3,04			-	11,39		Total Geral
							14,43
C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)						127,76
	MAO DE OBRA						UN
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,9400	14,52	13,6488		
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,9400	14,52	13,6488		
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,9400	17,83	16,7602		
	CARPINTEIRO	H	1,7860	17,83	31,8444		
	PEDREIRO	H	0,9400	17,83	16,7602		
	SERVENTE	H	0,7125	13,21	9,4121		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	102,0745				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0900	10,81	0,9729		
	AREIA MEDIA	M3	0,0330	47,94	1,5820		

PAG: 60175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções



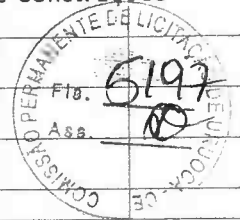
	AÇO CA-60	KG	3,2700		2,91		9,5157		
	BRITA	M3	0,0400		72,15		2,8860		
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4000		11,65		4,6600		
	CIMENTO PORTLAND	KG	12,0000		0,43		5,1600		
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,1200		7,59		0,9108		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	25,6874						
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
			102,07						
					-	25,69		-	127,76
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA PVA							11,15	M2
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,196		14,52		2,8459		
	PINTOR	H	0,282		17,83		5,0281		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	7,874						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400		0,42		0,1680		
	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,700		4,45		3,1150		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,283						
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
			7,87						
					-	3,28		-	11,15
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL							4,24	M2
	MAO DE OBRA								
	SERVEANTE	H	0,282		13,21		3,73		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,730						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	SUPERCAL	KG	0,300		1,69		0,51		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	0,510						
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI		Total Geral
			3,73						
					-	0,51		-	4,24
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA							18,20	M2
	MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,494		14,52		7,1729		
	PINTOR	H	0,470		17,83		8,3801		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	15,553						
	MATERIAL/SERVIÇO								
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,250		0,42		0,1050		
	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	LT	0,120		6,35		0,7620		
	TINTA LÁTEX	LT	0,170		10,48		1,7816		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,649						
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI		Total



					Geral		
			15,55		-	2,65	18,20
C1614	LÁTEX 2 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA						M2
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,492	14,52	7,14		
	PINTOR	H	0,470	17,83	8,38		
T O T A L MÃO DE OBRA							
			RS 15,520				
MATERIAL/SERVIÇO							
	ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,050	5,18	0,26		
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,250	0,32	0,08		
	LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	LT	0,120	11,28	1,35		
	TINTA LÁTEX ACRÍLICA	LT	0,170	13,58	2,31		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
			RS 4,000				
Mão de Obra				Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			15,52	-	4,00		-
							Total Geral
							19,52
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS						M2
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,397	14,52	5,76		
	PINTOR	H	0,282	17,83	5,03		
T O T A L MÃO DE OBRA							
			RS 10,790				
MATERIAL/SERVIÇO							
	SELADOR ACRÍLICO	LT	0,190	6,58	1,25		
	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,310	5,00	1,55		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
			RS 2,800				
Mão de Obra				Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			10,79	-	2,80		-
							Total Geral
							13,59
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS						M2
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,398	14,52	5,7790		
	PINTOR	H	0,329	17,83	5,8661		
T O T A L MÃO DE OBRA							
			RS 11,645				
MATERIAL/SERVIÇO							
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,500	0,42	0,2100		
	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	KG	0,450	8,48	3,8160		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO							
			RS 4,026				
Mão de Obra				Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI
			11,65	-	4,03		-
							Total Geral
							15,68
C3551	MUTIRÃO MISTO - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA						M2
							13,97



[Handwritten signature and stamp]



MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,301	14,52	4,3705	
	PINTOR	H	0,329	17,83	5,8661	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	10,237			
MATERIAL/SERVIÇO						
	ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,040	5,08	0,2032	
	ESMALTE SINTÉTICO	LT	0,160	9,40	1,5040	
	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/MADEIRA	LT	0,130	14,29	1,8577	
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400	0,42	0,1680	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,733			
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.
	10,24			-	3,73	-
						BDI
						Total Geral
						13,97
C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO					35,49
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,060	14,52	15,39	
	PINTOR	H	0,940	17,83	16,76	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	32,150			
MATERIAL/SERVIÇO						
	ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,030	5,08	0,15	
	ESMALTE SINTÉTICO	LT	0,160	9,40	1,50	
	LIXA PARA FERRO	UN	0,300	1,86	0,56	
	ZARCÃO	LT	0,120	9,39	1,13	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	3,340			
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.
	32,15			-	3,34	-
						BDI
						Total Geral
						35,49
C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)					963,86
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,820	14,52	40,95	
	ENCANADOR	H	2,820	17,83	50,28	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	91,230			
MATERIAL/SERVIÇO						
	ANEL DE BORRACHA PARA BACIA	UN	1,00	2,16	2,16	
	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,00	0,10	0,20	
	ENGATE CROMADO	UN	1,00	14,43	14,43	
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,56	0,28	0,16	
	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,00	5,11	5,11	
	MASSA PARA VIDRO	KG	0,10	3,76	0,38	
	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,00	1,27	2,54	
	ASSENTO SANITARIO COM ABERTURA FRONTAL	UN	1,00	14,43	14,43	

COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FONE: (88) 3637-2487

PAG: 63175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA

serviços e construções



	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, P/DEFICIENTE	M	1,00	833,22		833,2200		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	872,630					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	91,23			-	872,63		-	963,86
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC's						212,04	M
	MAO DE OBRA							
	MONTADOR	H	0,940		17,83		16,76	
	PEDREIRO	H	0,235		17,83		4,19	
	SERVENTE	H	0,329		13,21		4,35	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	25,300					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA GROSSA	M3	0,001		47,94		0,05	
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,150		0,43		0,06	
	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC's	M	1,000		186,63		186,63	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	186,740					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	25,30			-	186,74		-	212,04
C4641	SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SAI - 170X170CM						16,99	UM
	MAO DE OBRA							
	MONTADOR	H	0,330		17,83		5,88	
	SERVENTE	H	0,282		13,21		3,73	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	9,610					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	SIMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SAI - 170X170CM	M2	0,023		321,01		7,38	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	7,380					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	9,61			-	7,38		-	16,99
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)						106,13	M2
	MAO DE OBRA							
	LADRILHISTA	H	1,504		17,83		26,8163	
	SERVENTE	H	1,175		13,21		15,5218	
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	42,338					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA MÉDIA	M3	0,018		47,94		0,86	
	CAL HIDRATADA	KG	2,730		0,55		1,50	
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,800		0,43		1,20	
	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3CM	M2	1,100		54,75		60,2250	

PAG 64,75
 COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ 17.411.277/0001-00



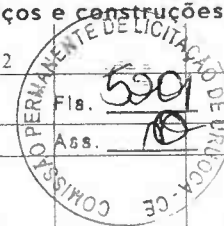
COMPLETA
 serviços e construções

T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS					
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
42,34			-	63,79		-	106,13
C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG						
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,3760	14,52		5,46	
	ENCANADOR	H	0,3760	17,83		6,70	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	12,160				
MATERIAL/SERVIÇO							
	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	1,000	605,92		605,92	
	PARAFUSO - 8MM C/BUCHA PLÁSTICA	UN	2,000	0,19		0,38	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	606,300				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
12,16			-	606,30		-	618,46
C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR					42,35	UN
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,1468	14,52		16,65	
	PINTOR	H	1,4100	17,83		25,14	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	41,790				
MATERIAL/SERVIÇO							
	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,030	18,80		0,56	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	0,560				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
41,79			-	0,56		-	42,35
C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA					242,35	UN
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4700	14,52		6,82	
	ELETRICISTA	H	0,4700	17,83		8,38	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS	15,200				
MATERIAL/SERVIÇO							
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	1,000	227,15		227,15	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO		RS	227,150				
Mão de Obra			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
15,20			-	227,15		-	242,35
C1039	DEMARCAÇÃO DE PISO A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA					27,94	M
MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7247	14,52		10,52	
	PINTOR	H	0,9400	17,83		16,76	
T O T A L MÃO DE OBRA		RS					





	MATERIAL/SERVIÇO						
	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,0350	18,80	0,66		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	0,66				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	27,28		-	0,66		-	27,94
C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)					16,33	M2
	MAO DE OBRA						
	MONTADOR	H	0,198	17,83	3,53		
	PINTOR	H	0,094	17,83	1,68		
	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	0,094	9,33	0,88		
	SERVENTE	H	0,127	13,21	1,68		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	7,770				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ESMALTE SINTETICO	M3	0,0135	9,69	0,13		
	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	M3	0,6000	1,08	0,65		
	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16	M3	0,0473	77,55	3,67		
	TESOURA PNEUMÁTICA	M3	0,0176	0,40	0,01		
	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	M3	0,015	34,78	0,52		
	LIXA D'ÁGUA N.100	M3	0,0225	0,56	0,01		
	ORQUIMOL	M3	0,0045	2,59	0,01		
	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	KG	0,0473	75,20	3,56		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	8,560				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	7,77		-	8,56		-	16,33
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²					29,52	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,113	14,52	1,6408		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	1,641				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	EMULSÃO ASFALTICA	KG	2,000	13,94	27,8800		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	27,880				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,64		-	27,88		-	29,52
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM). CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA					38,55	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,616	17,83	10,9833		



	SERVENTE	H	0,658	13,21	8,6922		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	19,676				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM). CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	UN	51,000	0,37	18,8700		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	18,870				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	19,68		-	18,87		-	38,55
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM). COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA					38,55	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,616	17,83	10,9833		
	SERVENTE	H	0,658	13,21	8,6922		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	19,676				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM). COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	UN	51,000	0,37	18,8700		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	18,870				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	19,68		-	18,87		-	38,55
C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)					37,68	M2
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,9644	17,83	17,20		
	SERVENTE	H	0,9400	13,21	12,42		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	29,6200				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	0,72	0,18		
	ESCAVAÇÃO MANUAL. SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	4,73	0,09		
	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	28,34	0,09		
	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0400	2,11	0,08		
	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,0000	7,52	7,52		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	139,12	0,10		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	8,0600				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	29,62		-	8,06		-	37,68
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO					16,26	M2
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,750	14,52	10,89		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	10,890				

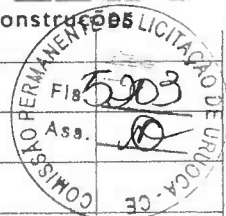


MATERIAL/SERVIÇO						
	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,900		4,40	3,96
	TERRA VEGETAL	M3	0,075		18,80	1,41
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,370			
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.
	10,89		-		5,37	-
						BDI
						Total Geral
						16,26
C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm					273,73
	MAO DE OBRA					
	PEDREIRO	H	2,2391		17,83	39,92
	SERVENTE	H	1,8800		13,21	24,83
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	64,7500			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	UN	1,0000		203,25	203,25
	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300		173,90	5,22
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,0300		17,10	0,51
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	208,9800			
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.
	64,75		-		208,98	-
						BDI
						Total Geral
						273,73
C1628	LIMPEZA GERAL					10,24
	MAO DE OBRA					
	SERVENTE	H	0,775		13,21	10,2378
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	10,238			
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.
	10,24		-		-	-
						BDI
						Total Geral
						10,24
C1605	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE					122,67
	MAO DE OBRA					
	SERVENTE	H	2,350		13,21	31,0435
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	31,044			
	MATERIAL/SERVIÇO					
	BRITA	M3	1,270		72,15	91,6305
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	91,631			
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.	Equipam.
	31,04		-		91,63	-
						BDI
						Total Geral
						122,67
C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3					78,13
	MAO DE OBRA					
	PEDREIRO	H	2,258		17,83	40,26
	SERVENTE	H	1,880		13,21	24,83
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	65,090			

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 Fls. 5209
 Ass. [assinatura]

[Handwritten signature and stamp]

[Handwritten marks]



MATERIAL/SERVIÇO							
	COMBOGÓ ANTI-CHUVA 50X40CM	UN	5,000		2,38		11,90
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M3	0,005		228,42		1,14
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	13,040				
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.		Equipam.
	65,09				13,04		BDI
							Total Geral
							78,13
C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2						5,67
	MAO DE OBRA						M
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,094		14,52		1,3649
	ELETRICISTA	H	0,094		17,83		1,6760
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,041				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,000		2,63		2,6300
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	2,630				
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.		Equipam.
	3,04				2,63		BDI
							Total Geral
							5,67
C0556	CABO ISOLADO PVC 1000V 6MM2						8,08
	MAO DE OBRA						M
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,094		14,52		1,3649
	ELETRICISTA	H	0,094		17,83		1,6760
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,041				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CABO ISOLADO PVC 1000V 6MM2	M	1,020		4,94		5,0388
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,039				
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.		Equipam.
	3,04				5,04		BDI
							Total Geral
							8,08
39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W						48,62
	MAO DE OBRA						UN
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1974		14,52		2,87
	ELETRICISTA	H	0,1974		17,83		3,52
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	6,3900				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	1,0000		42,23		42,23
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	42,2300				
	Mão de Obra		Total L.S.		Mat/Serv.		Equipam.
	6,39				42,23		BDI
							Total Geral
							48,62
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4						575,63
	MAO DE OBRA						M3
	PEDREIRO	H	14,072		17,83		250,9038

FAG 09.175
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA

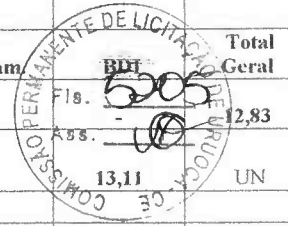
serviços e construções



	SERVEANTE	H	14,100	13,21	186,2610		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	437,165				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,000	0,33	77,5500		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,3000	203,04	60,9120		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	138,462				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	437,17			- 138,46		-	575,63
C1560	JOELHO 90° EM PVC SOLDÁVEL 25MM FAB. TIGRE					8,98	UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2820	14,52	4,09		
	ENCANADOR	H	0,2162	17,83	3,85		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	7,940				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,025	20,68	0,52		
	JOELHO 90° EM PVC SOLDÁVEL 25MM FAB. TIGRE	UN	1,000	0,86	0,86		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,310	0,28	0,09		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,004	22,56	0,09		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	1,040				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	7,94			- 1,04		-	8,98
C2648	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=1/2" (20mm)						UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,103	14,52	1,50		
	ENCANADOR	H	0,103	17,83	1,84		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,340				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,570	0,28	0,44		
	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=1/2" (20mm)	UN	1,000	5,15	5,15		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,590				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	3,34			- 5,59		-	8,93
C2652	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)						UN
	MAO DE OBRA						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,103	14,52	1,50		
	ENCANADOR	H	0,103	17,83	1,84		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,340				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,570	0,28	0,44		
	UNIÃO PVC BRANCO ROSC. D=3/4" (25mm)	UN	1,000	9,05	9,05		

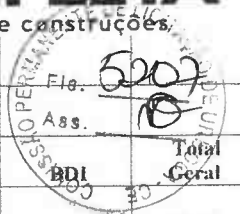


TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		RS	Total L.S.		Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
Mão de Obra		9,490						
3,34			-		9,49			12,83
C0019	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 20mm (1/2")							UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,085	14,52		1,23		
	ENCANADOR	H	0,085	17,83		1,52		
TOTAL MÃO DE OBRA		RS	2,750					
MATERIAL/SERVIÇO								
	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 20mm (1/2")	UN	1,000	9,95		9,95		
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,004	20,68		0,08		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,000	0,19		0,19		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,006	22,56		0,14		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		RS	10,360					
Mão de Obra			Total L.S.		Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
2,75			-		10,36			13,11
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25mm (1")						53,33	UN
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,517	14,52		7,5068		
	ENCANADOR	H	0,517	17,83		9,2181		
TOTAL MÃO DE OBRA		RS	16,725					
MATERIAL/SERVIÇO								
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,980	0,28		0,2744		
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25mm (1")	UN	1,000	36,33		36,3300		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		RS	36,604					
Mão de Obra			Total L.S.		Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
16,73			-		36,60			53,33
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L						412,78	UN
MAO DE OBRA								
	SERVENTE	H	0,658	13,21		8,69		
TOTAL MÃO DE OBRA		RS	8,690					
MATERIAL/SERVIÇO								
	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	UN	1,000	404,09		404,09		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		RS	404,090					
Mão de Obra			Total L.S.		Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
8,69			-		404,09			412,78
C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS						30,13	M
MAO DE OBRA								
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,489	14,52		7,1003		





	ENCANADOR	H	0,489	17,83		8,7189		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	15,819					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	UN	0,330	4,40		1,4520		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,023	26,32		0,6054		
	TUBO PVC P/ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,010	12,13		12,2513		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	14,309					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	15,82			-	14,31		-	30,13
C1550	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D= 10mm (4") - JUNTA C/ANÉIS						28,08	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,423	14,52		6,14		
	ENCANADOR	H	0,423	17,83		7,54		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	13,680					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	UN	2,000	4,40		8,80		
	JOELHO 90 PVC P/ESGOTO DE 100	UN	1,000	4,39		4,39		
	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,046	26,32		1,21		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	14,400					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,68			-	14,40		-	28,08
C1541	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)						22,43	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,508	14,52		7,38		
	ENCANADOR	H	0,508	17,83		9,06		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	16,440					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	FITA DE VEDAÇÃO	M	3,460	0,19		0,66		
	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/4" (40mm)	UN	1,000	5,33		5,33		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	5,990					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	16,44			-	5,99		-	22,43
C1540	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)						23,21	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,320	14,52		4,65		
	ENCANADOR	H	0,320	17,83		5,71		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	10,360					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)	UN	1,000	12,41		12,41		



	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,580	0,28		0,44		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	12,850					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	10,36			-	12,85		-	23,21
C2356	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")- JUNTAS SOLD.						34,77	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4324	14,52		6,2784		
	ENCANADOR	H	0,4324	17,83		7,7097		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	13,9881					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0750	20,68		1,5510		
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	LT	0,1200	22,56		2,7072		
	TE PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")- JUNTAS SOLD.	UN	1,0000	16,52		16,5200		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	20,7782					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	13,99			-	20,78		-	34,77
C4839	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP, = 10cm (80x80x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA						260,03	UN
	MAO DE OBRA/MATERIAL/SERVIÇOS							
	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP, = 10cm (80x80x60cm). FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	1,000	226,11		226,11		
	T O T A L MÃO DE OBRA/MATERIAL/SERVIÇOS	RS	226,110					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	33,92			-	226,11		-	260,03
C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")						47,25	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5640	14,52		8,1893		
	ENCANADOR	H	0,5640	17,83		10,0561		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	18,2454					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	TUBO PVC BRANCO RIGIDO ESGOTO D=150mm (6")	UN	1,0000	29,00		29,0000		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	29,0000					
	Mão de Obra			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	18,25			-	29,00		-	47,25
C1556	JOELHO PVC CINZA P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA C/ANÉIS						105,79	UN
	MAO DE OBRA							
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,102	14,52		1,48		
	ENCANADOR	H	0,102	17,83		1,82		
	T O T A L MÃO DE OBRA	RS	3,300					

73,75
COMPLETA SERVIÇOS
 CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
 serviços e construções

MATERIAL/SERVIÇO							
ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES F.F. 150MM	UN	2,000	25,36		50,72		
JOELHO 90 PVC P/ESGOTO DE 100	UN	1,000	50,31		50,31		
LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KG	0,066	22,13		1,46		
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	RS	102,490					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	3,30		-	102,49		-	105,79



Reriutaba/Ce, 05 de agosto de 2021.

Francisco V. P.
 COMPLETA SERVIÇOS CONSTR. E ENL.
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO. VALMIR LOPES FILHO
 SOCIO: titular

Olavo Filho Moraes Ximenes
 Olavo Filho Moraes Ximenes
 ENG.º CIVIL
 CREA/CE 15432 - RNP Nº 06717351-9

X *[Signature]* *[Signature]*



Ao município de Uruoca/Ce.

Comissão Permanente de licitações

Ref.: Tomada de Preços N° 0031106.2021.

CALCULO DO BDI					
			MINIMO	MEDIO	MAXIMO
TAXA DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	A	4,07%	0,11%	4,07%	8,03%
GARANTIA E SEGUROS RISCOS DESPESAS FINANCEIRAS		0,21%	0,00%	0,21%	0,42%
		0,97%	0,00%	0,97%	2,05%
		0,59%	0,00%	0,59%	1,20%
IMPOSTOS	PIS	0,65%			
	COFINS	3,00%			
	ISS	2,00%			
	CPRB	4,50%			
TAXA DE TRIBUTOS	T	10,15%	6,03%	7,65%	9,03%
LUCRO		6,49%	3,83%	6,90%	9,96%
	BDI	25,48%	10,61%	22,08%	33,74%

Reriutaba/Ce, 05 de agosto de 2021.

Valmir Boares Filho
 COMPLETA SERVIÇOS E CONSTR. LTDA
 CNPJ: 17.411.277/0001-00
 FCO. VALMIR BOARES FILHO
 SÓCIO/RESPONSÁVEL

Olavo Filho Moraes Ximenes
 Olavo Filho Moraes Ximenes
 ENG.º CIVIL
 RFP Nº 0031106 - RNP Nº 0608289000

Ao município de Uruoca/Ce.

Comissão Permanente de licitações

Ref.: Tomada de Preços N° 0031106.2021.

75,175
COMPLETA SERVIÇOS
CNPJ: 17.411.277/0001-00



COMPLETA
serviços e construções



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALIST A	HORISTA %	MENSALIST A
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	salario Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,87	0,67	0,87	0,67
B4	13 SALARIO	10,80	8,33	10,80	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73	8,71	6,73
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	44,41	16,46	44,41	16,46
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	14,73	11,38	14,73	11,38
GRUPO D					
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77	16,34	6,06
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,45	0,35	0,48	0,37
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	7,91	3,12	16,82	6,43
TOTAL (A+B+C+D+E)		83,85	47,76	112,76	71,07

Reriutaba/Ce, 05 de agosto de 2021.

Carla...
COMPLETA SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
CNPJ: 17.411.277/0001-00
FCC: VALMIR GOMES FILHO
SOCIO TITULAR

Olavo Filho Moraes Ximenes
Olavo Filho Moraes Ximenes
ENG. CIVIL

Rua Professor Raimundo Gomes, 138 - Centro - Reriutaba/Ce - CEP: 62.260-000
Telephone: (88) 3637-2487 - Email: completaservicos@yahoo.com.br
CNPJ N° 17.411.277/0001-00 - CGF N° 06.717351-9