

5.59. C1894 - PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L (UN)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1637	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	1,00000000	13,19	13,19
TOTAL MATERIAL:						13,19
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,22829855	7,84	1,79
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,22829855	9,76	2,23
TOTAL MAO DE OBRA:						4,02
VALOR SEM ENCARGOS:						17,21
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,42
VALOR COM ENCARGOS:						20,63
VALOR BDI (26.85%):						5,54
VALOR COM BDI:						26,17

Comissão Permanente de Licitação
3.885
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Acauê

5.60. C1890 - PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L (UN)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1642	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	1,00000000	9,54	9,54
TOTAL MATERIAL:						9,54
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17091519	7,84	1,34
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17091519	9,76	1,67
TOTAL MAO DE OBRA:						3,01
VALOR SEM ENCARGOS:						12,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,56
VALOR COM ENCARGOS:						15,11
VALOR BDI (26.85%):						4,06
VALOR COM BDI:						19,17

5.61. C4979 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,46491092	7,13	17,58
TOTAL MAO DE OBRA:						17,58
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,23245545	106,95	131,81
TOTAL EQUIPAMENTO:						131,81
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1241,60	1241,60
TOTAL MATERIAL:						1241,60
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,60766901	18,90	11,48
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,40225976	280,72	112,92
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,40225976	62,05	24,96
TOTAL SERVICOS:						149,36
VALOR SEM ENCARGOS:						1.540,35
VALOR ENCARGOS (85.20%):						81,88
VALOR COM ENCARGOS:						1.622,23
VALOR BDI (26.85%):						435,67
VALOR COM BDI:						2.057,80

5.62. C4972 - POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,38833806	7,13	17,04
TOTAL MAO DE OBRA:						17,04
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,19416903	106,95	127,72
TOTAL EQUIPAMENTO:						127,72
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9420	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 300KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	830,11	830,11
TOTAL MATERIAL:						830,11
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,70489145	18,90	13,32
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,45610623	280,72	128,04
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,45610623	62,05	28,30
TOTAL SERVICOS:						169,66



VALOR SEM ENCARGOS:	1.144,53
VALOR ENCARGOS (85.20%):	88,73
VALOR COM ENCARGOS:	1.233,26
VALOR BDI (26.85%):	331,13
VALOR COM BDI:	1.564,39

5.63. C4915 - PROJETO EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W, S/ FOTOCÉLULA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,23812964	7,84	9,71
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,23812964	9,76	12,08

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	73,41	73,41
19475	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 250W	SEINFRA	UN	1,00000000	79,45	79,45
19487	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	71,93	71,93

TOTAL MAO DE OBRA:	21,79
TOTAL MATERIAL:	224,79
VALOR SEM ENCARGOS:	246,58
VALOR ENCARGOS (85.20%):	18,56
VALOR COM ENCARGOS:	265,14
VALOR BDI (26.85%):	71,19
VALOR COM BDI:	336,33

5.64. C2053 - PROJETO EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,23014838	7,84	9,64
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,23014838	9,76	12,00

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11478	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	47,60	47,60
11738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	71,93	71,93
11775	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	91,54	91,54

TOTAL MAO DE OBRA:	21,64
TOTAL MATERIAL:	211,07
VALOR SEM ENCARGOS:	232,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):	18,45
VALOR COM ENCARGOS:	251,16
VALOR BDI (26.85%):	67,44
VALOR COM BDI:	318,60

5.69. C3764 - RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,99949275	7,84	39,20
1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	4,99949275	13,67	68,32
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,99949275	9,76	48,78

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16828	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	1733,89	1733,89

TOTAL MAO DE OBRA:	156,30
TOTAL MATERIAL:	1733,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.890,19
VALOR ENCARGOS (85.20%):	133,17
VALOR COM ENCARGOS:	2.023,36
VALOR BDI (26.85%):	543,27
VALOR COM BDI:	2.566,63

5.70. C3762 - RACK FECHADO 44 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,16512169	7,84	40,50
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	5,16512169	13,67	70,59
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	5,16512169	9,78	50,40

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16826	RACK FECHADO 44 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	2217,06	2217,06

TOTAL MAO DE OBRA:	161,49
TOTAL MATERIAL:	2217,06
VALOR SEM ENCARGOS:	2.378,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):	197,67

[Handwritten signatures and marks]

00041932	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 300 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	166,31	174,63	
						TOTAL MATERIAL:	174,63
SERVICO							
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16455587	9,21	1,52	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16455587	9,43	1,55	
						TOTAL SERVICIO:	3,07
MATERIAL							
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	SINAPI	UN	0,02500000	13,63	0,34	
						TOTAL MATERIAL:	0,34
						VALOR SEM ENCARGOS:	178,04
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,43
						VALOR COM ENCARGOS:	181,47
						VALOR BDI (26.85%):	48,72
						VALOR COM BDI:	230,19

Comissão Permanente de Licitação
3.883
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Aratí

7.46. 89711 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 12/2014 (M)

MATERIAL							
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	3,20	3,33	
						TOTAL MATERIAL:	3,33
SERVICO							
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20957680	9,48	1,99	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20957680	11,55	2,42	
						TOTAL SERVICIO:	4,41
MATERIAL							
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	1,27	0,13	
						TOTAL MATERIAL:	0,13
						VALOR SEM ENCARGOS:	7,87
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,13
						VALOR COM ENCARGOS:	10,00
						VALOR BDI (26.85%):	2,69
						VALOR COM BDI:	12,69

7.47. 89712 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 12/2014 (M)

MATERIAL							
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	5,44	5,68	
						TOTAL MATERIAL:	5,68
SERVICO							
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27194599	11,55	3,14	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26210382	9,48	2,48	
						TOTAL SERVICIO:	5,62
MATERIAL							
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12700000	1,27	0,16	
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01630000	32,34	0,53	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,01080000	37,24	0,40	
						TOTAL MATERIAL:	1,09
						VALOR SEM ENCARGOS:	12,37
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,71
						VALOR COM ENCARGOS:	15,08
						VALOR BDI (26.85%):	4,05
						VALOR COM BDI:	19,13

7.48. 89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 12/2014 (M)

MATERIAL							
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,04000000	8,88	9,24	
						TOTAL MATERIAL:	9,24
SERVICO							
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51384043	9,48	4,87	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52384043	11,55	6,05	
						TOTAL SERVICIO:	10,92
MATERIAL							
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,24700000	1,27	0,31	

00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	32,34	1,92
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,03630000	37,24	1,35
TOTAL MATERIAL:						3,58
VALOR SEM ENCARGOS:						23,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,30
VALOR COM ENCARGOS:						29,04
VALOR BDI (26.85%):						7,80
VALOR COM BDI:						36,84

Comissão Permanente de Licitação
 3.884
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Aracati

7.49. 89713 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03000000	7,87	8,11
TOTAL MATERIAL:						8,11
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39666709	9,48	3,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39666709	11,55	4,58
TOTAL SERVICOS:						8,34
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,18700000	1,27	0,24
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03850000	32,34	1,25
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	UN	0,02470000	37,24	0,92
TOTAL MATERIAL:						2,41
VALOR SEM ENCARGOS:						18,86
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,03
VALOR COM ENCARGOS:						22,89
VALOR BDI (26.85%):						6,16
VALOR COM BDI:						29,04

7.50. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	2,54	2,69
TOTAL MATERIAL:						2,69
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25444894	9,48	2,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25444894	11,55	2,94
TOTAL SERVICOS:						5,35
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12300000	1,27	0,16
TOTAL MATERIAL:						0,16
VALOR SEM ENCARGOS:						8,20
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,60
VALOR COM ENCARGOS:						10,80
VALOR BDI (26.85%):						2,90
VALOR COM BDI:						13,70

7.51. 89357 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05100000	5,70	5,99
TOTAL MATERIAL:						5,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31257677	11,55	3,61
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30272633	9,48	2,87
TOTAL SERVICOS:						6,48
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,14700000	1,27	0,19
TOTAL MATERIAL:						0,19
VALOR SEM ENCARGOS:						12,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,14
VALOR COM ENCARGOS:						15,80
VALOR BDI (26.85%):						4,24
VALOR COM BDI:						20,04

7.52. 89447 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,05100000	5,70	5,99
TOTAL MATERIAL:						5,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01957784	9,48	0,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01957784	11,55	0,23
TOTAL SERVICOS:						0,42
VALOR SEM ENCARGOS:						6,41
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,19
VALOR COM ENCARGOS:						6,60
VALOR BDI (26.85%):						1,77
VALOR COM BDI:						8,37

Comissão Permanente de Licitação
3.885
Folha
Assinatura
Pretoria Municipal de Acari

7.53. 89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	9,52	10,10
TOTAL MATERIAL:						10,10
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02848755	9,48	0,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02848755	11,55	0,33
TOTAL SERVICOS:						0,60
TOTAL MATERIAL:						0,01
VALOR SEM ENCARGOS:						10,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,21
VALOR COM ENCARGOS:						10,92
VALOR BDI (26.85%):						2,93
VALOR COM BDI:						13,85

7.54. 89450 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009873	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	16,05	17,03
TOTAL MATERIAL:						17,03
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03389699	9,48	0,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03389699	11,55	0,39
TOTAL SERVICOS:						0,71
TOTAL MATERIAL:						0,01
VALOR SEM ENCARGOS:						17,75
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,33
VALOR COM ENCARGOS:						18,08
VALOR BDI (26.85%):						4,85
VALOR COM BDI:						22,93

7.55. 89451 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00009871	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,06100000	26,90	28,54
TOTAL MATERIAL:						28,54
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04242857	9,48	0,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04242857	11,55	0,49
TOTAL SERVICOS:						0,89
TOTAL MATERIAL:						0,02
VALOR SEM ENCARGOS:						29,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,58
VALOR COM ENCARGOS:						30,03
VALOR BDI (26.85%):						8,06

7.56. C2632 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=85MM(3') (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2206	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 85MM (3')	SEINFRA	M	1,26000000	29,89	37,66
TOTAL MATERIAL:						37,66
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60649962	7,84	4,76
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61649962	9,63	5,94
TOTAL MAO DE OBRA:						10,70
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00350000	42,25	0,15
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00130000	31,20	0,04
TOTAL MATERIAL:						0,19
VALOR SEM ENCARGOS:						48,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,09
VALOR COM ENCARGOS:						57,64
VALOR BDI (26.85%):						15,48
VALOR COM BDI:						73,12

Comissão Permanente de Licitação
 3.886
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Acari

7.57. C2685 - VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA C/REGISTRO ACOPLADO DE 32 OU 40mm (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	0,19	0,36
TOTAL MATERIAL:						0,36
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,26825405	7,84	9,94
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,26825405	9,63	12,21
TOTAL MAO DE OBRA:						22,15
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2266	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	187,30	187,30
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	0,60000000	26,70	16,02
TOTAL MATERIAL:						203,32
VALOR SEM ENCARGOS:						225,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):						17,52
VALOR COM ENCARGOS:						243,35
VALOR BDI (26.85%):						65,34
VALOR COM BDI:						308,69

7.58. C2710 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 32mm (1 1/4") (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	0,19	0,29
I2279	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 32MM (1 1/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	95,89	95,89
TOTAL MATERIAL:						96,18
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52865811	7,84	4,13
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52865811	9,63	5,07
TOTAL MAO DE OBRA:						9,20
VALOR SEM ENCARGOS:						105,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,83
VALOR COM ENCARGOS:						113,21
VALOR BDI (26.85%):						30,40
VALOR COM BDI:						143,61

7.59. C2699 - VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ.OU VERT. D= 25mm (1") (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	0,19	0,23
I2278	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	64,06	64,06
TOTAL MATERIAL:						64,29
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33645013	7,84	2,64
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33645013	9,63	3,24
TOTAL MAO DE OBRA:						5,88
VALOR SEM ENCARGOS:						70,17
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,00
VALOR COM ENCARGOS:						75,17

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

[Handwritten mark]

VALOR BDI (26.85%):	20,18
VALOR COM BDI:	95,35

7.60. 95470 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	5,30	5,30
TOTAL MATERIAL:						5,30
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,00000000	161,37	161,37
TOTAL SERVICIO:						161,37
VALOR SEM ENCARGOS:						166,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,30
VALOR COM ENCARGOS:						169,97
VALOR BDI (26.85%):						45,64
VALOR COM BDI:						215,61

Comissão Permanente de Licitação
3.88X
Folha
Assinatura
Prenharia Municipal de Areial

8.1. 72132 - ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	83,00000000	0,25	20,75
TOTAL MATERIAL:						20,75
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67270675	9,43	6,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64794100	11,94	7,74
335	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00328290	304,96	1,00
TOTAL SERVICIO:						15,08
VALOR SEM ENCARGOS:						35,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,69
VALOR COM ENCARGOS:						42,52
VALOR BDI (26.85%):						11,42
VALOR COM BDI:						53,94

8.3. C1176 - ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (20X20X20cm) CI/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11058	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (20X20X20)CM	SEINFRA	UN	25,00000000	4,07	101,75
TOTAL MATERIAL:						101,75
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,58625453	9,63	15,27
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67257191	7,13	4,80
TOTAL MAO DE OBRA:						20,07
SERVICIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	SEINFRA	M3	0,01903506	350,19	6,67
TOTAL SERVICIO:						6,67
VALOR SEM ENCARGOS:						128,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):						18,25
VALOR COM ENCARGOS:						146,74
VALOR BDI (26.85%):						39,40
VALOR COM BDI:						186,14

9.2. C1473 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,23000000	0,45	3,25
11250	IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	KG	2,97000000	2,72	8,08
11522	MEMBRANA ELÁSTICA	SEINFRA	KG	1,48000000	10,04	14,86
TOTAL MATERIAL:						26,19
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,19621044	9,63	1,88
TOTAL MAO DE OBRA:						1,88
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11089	EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	KG	0,19000000	14,10	2,68
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,01400000	49,47	0,69
TOTAL MATERIAL:						3,37
VALOR SEM ENCARGOS:						34,44
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,60

VALOR COM ENCARGOS:	33,04
VALOR BDI (26.85%):	8,87
VALOR COM BDI:	41,91

9.3. C2842 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0802	CIMENTO ESPECIAL TIPO K11 DA HEI'DI	SEINFRA	KG	2,96000000	9,07	26,85
TOTAL MATERIAL:						26,85
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,64869152	7,13	4,63
TOTAL MAO DE OBRA:						4,63
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0803	CIMENTO ESPECIAL TIPO KZ DA HEY"DI	SEINFRA	KG	0,28000000	11,06	3,10
TOTAL MATERIAL:						3,10
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27650603	9,63	2,66
TOTAL MAO DE OBRA:						2,66
VALOR SEM ENCARGOS:						37,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,18
VALOR COM ENCARGOS:						43,42
VALOR BDI (26.85%):						11,66
VALOR COM BDI:						55,08



10.1 C1329 - ESTRUTURA DE AÇO EM SHED VÃO DE 20m (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	15,36000000	4,46	68,51
TOTAL MATERIAL:						68,51
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,45743118	9,63	14,03
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,19901027	7,84	9,40
TOTAL MAO DE OBRA:						23,43
VALOR SEM ENCARGOS:						91,94
VALOR ENCARGOS (85.20%):						19,92
VALOR COM ENCARGOS:						111,86
VALOR BDI (26.85%):						30,03
VALOR COM BDI:						141,89

11.2. C2453 - TELHA TRANSPARENTE ONDULADA (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	4,00000000	1,77	7,08
I2064	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	1,00000000	29,05	29,05
TOTAL MATERIAL:						36,13
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0047	AJUDANTE DE TELHADISTA	SEINFRA	H	0,38571668	7,84	3,02
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,38571668	9,63	3,71
TOTAL MAO DE OBRA:						6,73
VALOR SEM ENCARGOS:						42,86
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,90
VALOR COM ENCARGOS:						45,76
VALOR BDI (26.85%):						12,29
VALOR COM BDI:						58,05

11.3. C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,77	5,31
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,26	0,78
I8434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	32,48	32,48
TOTAL MATERIAL:						38,57
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,25758206	9,63	2,48
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25758206	7,13	1,84
TOTAL MAO DE OBRA:						4,32
VALOR SEM ENCARGOS:						42,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,57
VALOR COM ENCARGOS:						44,46

VALOR BDI (26.85%):	11,94
VALOR COM BDI:	56,40

11.5. C0993 - CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,77	5,31
12048	TELHA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	KG	1,42000000	26,50	37,63
TOTAL MATERIAL:						42,94
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,18369499	9,63	1,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18369499	7,13	1,31
TOTAL MAO DE OBRA:						3,08
VALOR SEM ENCARGOS:						46,02
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,17
VALOR COM ENCARGOS:						47,19
VALOR BDI (26.85%):						12,67
VALOR COM BDI:						59,86

Comissão Permanente de Licitação
3.889
Folha
Assinatura
Município de Maracá - Pará

12.1. 90844 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90829	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00000000	26,57	53,14
90803	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	161,97	161,97
90819	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	1,00000000	49,80	49,80
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	345,14	345,14
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	87,45	87,45
TOTAL SERVICOS:						697,50
VALOR SEM ENCARGOS:						697,50
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,84
VALOR COM ENCARGOS:						711,34
VALOR BDI (26.85%):						190,99
VALOR COM BDI:						902,33

12.2. 90843 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90828	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 80X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00000000	25,60	51,20
90802	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	157,87	157,87
90817	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	1,00000000	46,69	46,69
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	330,13	330,13
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	87,45	87,45
TOTAL SERVICOS:						673,34
VALOR SEM ENCARGOS:						673,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,35
VALOR COM ENCARGOS:						686,69
VALOR BDI (26.85%):						184,38
VALOR COM BDI:						871,07

12.3. 90842 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90827	ALIZAR / GUARNIÇÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 70X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00000000	24,66	49,32
90801	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 70X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	153,78	153,78
90807	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - SOMENTE INSTALAÇÃO. AF_08/2015_P	SINAPI	UN	1,00000000	43,61	43,61
90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	335,46	335,46

[Handwritten signatures and marks]

91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	75,67	75,67
TOTAL SERVIÇO:						657,84
VALOR SEM ENCARGOS:						657,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,06
VALOR COM ENCARGOS:						670,90
VALOR BDI (26.85%):						180,14
VALOR COM BDI:						851,04



12.4. 74136/002 - PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, VAZADA TIJOLINHO OU EQUIVALENTE COM RETANGULO OU CIRCULO, ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL (M2)						
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,55107618	9,43	24,06
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49600111	11,88	17,77
TOTAL SERVIÇO:						41,83
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004943	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA VAZADA TIJOLINHO, EM ACO GALVANIZADO NATURAL, CHAPA NUMERO 24 (SEM INSTALACAO)	SINAPI	M2	0,97000000	229,92	223,02
TOTAL MATERIAL:						223,02
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60972872	11,94	7,28
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00537538	351,49	1,89
TOTAL SERVIÇO:						9,17
VALOR SEM ENCARGOS:						274,02
VALOR ENCARGOS (85.20%):						23,01
VALOR COM ENCARGOS:						297,03
VALOR BDI (26.85%):						79,75
VALOR COM BDI:						376,78

12.5. C4517 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18341	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	281,30	281,30
TOTAL MATERIAL:						281,30
VALOR SEM ENCARGOS:						281,30
VALOR ENCARGOS:						5,59
VALOR COM ENCARGOS:						286,89
VALOR BDI (26.85%):						77,03
VALOR COM BDI:						363,92

12.6. C4516 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18340	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	302,22	302,22
TOTAL MATERIAL:						302,22
VALOR SEM ENCARGOS:						302,22
VALOR ENCARGOS:						5,99
VALOR COM ENCARGOS:						308,21
VALOR BDI (26.85%):						82,75
VALOR COM BDI:						390,96

12.7. C4516 - PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18340	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	302,22	302,22
TOTAL MATERIAL:						302,22
VALOR SEM ENCARGOS:						302,22
VALOR ENCARGOS:						5,99
VALOR COM ENCARGOS:						308,21
VALOR BDI (26.85%):						82,75
VALOR COM BDI:						390,96

12.8. 74046/002 - TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO (UN)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011457	TARJETA TIPO LIVRE / OCUPADO, CROMADA, PARA PORTA DE BANHEIRO	SINAPI	UN	1,00000000	23,25	23,25
TOTAL MATERIAL:						23,25
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18719859	10,36	1,94
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18719859	11,43	2,14
TOTAL SERVICIO:						4,08
VALOR SEM ENCARGOS:						27,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,94
VALOR COM ENCARGOS:						29,27
VALOR BDI (26.85%):						7,86
VALOR COM BDI:						37,13



12.9. C3629 - PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES, ABRAÇADEIRAS (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16700	ABRAÇADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EPOXI C/PARAFUSOS	SEINFRA	UN	7,00000000	35,31	247,17
TOTAL MATERIAL:						247,17
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,89381485	9,63	18,23
TOTAL MAO DE OBRA:						18,23
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16699	PLACA EM CHAPA GALV. C/ESTRUT. INT. METALON, PINT.ESMALTE SINT. E IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES	SEINFRA	M2	1,00000000	322,23	322,23
TOTAL MATERIAL:						322,23
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,94690743	7,13	6,75
TOTAL MAO DE OBRA:						6,75
VALOR SEM ENCARGOS:						594,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,22
VALOR COM ENCARGOS:						607,60
VALOR BDI (26.85%):						163,14
VALOR COM BDI:						770,74

12.10. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,98000000	170,72	167,31
TOTAL MATERIAL:						167,31
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,85155626	9,63	8,20
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25692238	7,13	1,83
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,17363172	9,63	1,67
TOTAL MAO DE OBRA:						11,70
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,06000000	0,45	0,03
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	53,35	0,03
TOTAL MATERIAL:						0,06
VALOR SEM ENCARGOS:						179,07
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,96
VALOR COM ENCARGOS:						189,03
VALOR BDI (26.85%):						50,75
VALOR COM BDI:						239,78

12.11. 91341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	6,09	41,72
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,89	4,29
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	33,34	29,44
00039025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54730000	571,49	312,78
TOTAL MATERIAL:						388,23
SERVICIO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39171757	11,94	4,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19655164	9,43	1,84
TOTAL SERVICIO:						6,52
VALOR SEM ENCARGOS:						394,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,68
VALOR COM ENCARGOS:						402,43
VALOR BDI (26.85%):						108,05

12.12. C3629 - PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES, ABRAÇADEIRAS (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16700	ABRAÇADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EPOXI C/PARAFUSOS	SEINFRA	UN	7,00000000	35,31	247,17
TOTAL MATERIAL:						247,17
MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,89381485	9,63	18,23
TOTAL MAO DE OBRA:						18,23
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16699	PLACA EM CHAPA GALV. C/ESTRUT. INT. METALON, PINT.ESMALTE SINT. E IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES	SEINFRA	M2	1,00000000	322,23	322,23
TOTAL MATERIAL:						322,23
MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,94690743	7,13	6,75
TOTAL MAO DE OBRA:						6,75
VALOR SEM ENCARGOS:						594,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,22
VALOR COM ENCARGOS:						607,60
VALOR BDI (26.85%):						163,14
VALOR COM BDI:						770,74

Comissão Permanente de Licitação
3.897
Folha
Assinatura
Prestadora Municipal de Acrelil

12.13. C3629 - PLACA EM CHAPA GALVANIZADA C/ESTRUTURA INTERNA EM METALON PINTADA, IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES, ABRAÇADEIRAS (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1700	ABRAÇADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EPOXI C/PARAFUSOS	SEINFRA	UN	7,00000000	35,31	247,17
TOTAL MATERIAL:						247,17
MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,89381485	9,63	18,23
TOTAL MAO DE OBRA:						18,23
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16699	PLACA EM CHAPA GALV. C/ESTRUT. INT. METALON, PINT.ESMALTE SINT. E IMPRESSÃO EM VINIL 02 FACES	SEINFRA	M2	1,00000000	322,23	322,23
TOTAL MATERIAL:						322,23
MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,94690743	7,13	6,75
TOTAL MAO DE OBRA:						6,75
VALOR SEM ENCARGOS:						594,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):						13,22
VALOR COM ENCARGOS:						607,60
VALOR BDI (26.85%):						163,14
VALOR COM BDI:						770,74

12.14. 94572 - JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 3 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,13	1,20
TOTAL MATERIAL:						1,20
SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69936566	11,94	8,35
TOTAL SERVIÇO:						8,35
MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034370	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,69400000	419,17	290,90
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	11,94	7,44
TOTAL MATERIAL:						298,34
SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34918113	9,43	3,29
TOTAL SERVIÇO:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:						311,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,12
VALOR COM ENCARGOS:						317,30
VALOR BDI (26.85%):						85,20
VALOR COM BDI:						402,50

Assinatura

12.15. 94572 - JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 3 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	----------	-------	------	-------------	----------------	-------

00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,13	1,20
TOTAL MATERIAL:						1,20
SERVICO						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69936566	11,94	8,35
TOTAL SERVICIO:						8,35
MATERIAL						
00034370	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,69400000	419,17	290,90
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	11,94	7,44
TOTAL MATERIAL:						298,34
SERVICO						
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34918113	9,43	3,29
TOTAL SERVICIO:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:						311,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,12
VALOR COM ENCARGOS:						317,30
VALOR BDI (26.85%):						85,20
VALOR COM BDI:						402,50

Comissão Permanente de Licitação
3.893
Folha
Assinatura
Prestadora Municipal de Aterro

12.16. 94572 - JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 3 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL						
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,13	1,20
TOTAL MATERIAL:						1,20
SERVICO						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69936566	11,94	8,35
TOTAL SERVICIO:						8,35
MATERIAL						
00034370	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,69400000	419,17	290,90
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	11,94	7,44
TOTAL MATERIAL:						298,34
SERVICO						
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34918113	9,43	3,29
TOTAL SERVICIO:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:						311,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,12
VALOR COM ENCARGOS:						317,30
VALOR BDI (26.85%):						85,20
VALOR COM BDI:						402,50

1 94572 - JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 3 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)						
MATERIAL						
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,13	1,20
TOTAL MATERIAL:						1,20
SERVICO						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69936566	11,94	8,35
TOTAL SERVICIO:						8,35
MATERIAL						
00034370	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,69400000	419,17	290,90
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	11,94	7,44
TOTAL MATERIAL:						298,34
SERVICO						
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34918113	9,43	3,29
TOTAL SERVICIO:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:						311,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,12
VALOR COM ENCARGOS:						317,30
VALOR BDI (26.85%):						85,20
VALOR COM BDI:						402,50

[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

12.18. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acari
 3.894
 Folha
 Assinatura

12.19. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

12.20. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

A
 J
 M

12.21. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

12.22. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

12.23. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

12.24. 94572 - JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 3 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,13	1,20
TOTAL MATERIAL:						1,20
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69936566	11,94	8,35
TOTAL SERVICIO:						8,35
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034370	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,69400000	419,17	290,90
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	11,94	7,44
TOTAL MATERIAL:						298,34
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34918113	9,43	3,29
TOTAL SERVICIO:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:						311,18
VALOR ENCARGOS (85,20%):						6,12
VALOR COM ENCARGOS:						317,30
VALOR BDI (26,85%):						85,20
VALOR COM BDI:						402,50

Comissão Permanente de Licitação
 3.896
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Acari

12.25. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85,20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26,85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

12.26. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85,20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26,85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

Assinatura
 [Handwritten Signature]

12.27. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

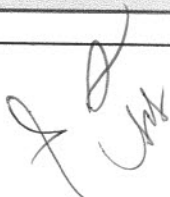
Comissão Permanente de Licitação
 3.892
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Acauê

12.28. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

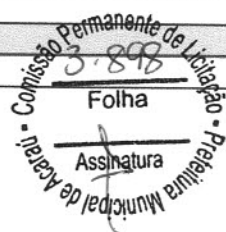
12.29. 94569 - JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,13	3,17
TOTAL MATERIAL:						3,17
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55330610	11,94	18,55
TOTAL SERVICIO:						18,55
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	11,94	14,89
00000601	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 4 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	M2	0,99010000	281,37	278,58
TOTAL MATERIAL:						293,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73133927	9,43	6,90
TOTAL SERVICIO:						6,90
VALOR SEM ENCARGOS:						322,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,30
VALOR COM ENCARGOS:						334,39
VALOR BDI (26.85%):						89,78
VALOR COM BDI:						424,17

Assinatura


12.30. 94572 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 3 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF 07/2016 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,13	1,20
TOTAL MATERIAL:						1,20
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69936566	11,94	8,35
TOTAL SERVICIO:						8,35
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034370	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO, VENEZIANA, 120 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,69400000	419,17	290,90
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	11,94	7,44
TOTAL MATERIAL:						298,34
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34918113	9,43	3,29
TOTAL SERVICIO:						3,29
VALOR SEM ENCARGOS:						311,18
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,12
VALOR COM ENCARGOS:						317,30
VALOR BDI (26.85%):						85,20
VALOR COM BDI:						402,50



1 C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,43000000	0,45	1,99
11703	PORTA DE AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	M2	0,97000000	148,03	143,59
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,84000000	1,07	0,90
TOTAL MATERIAL:						146,48
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,86112276	7,13	6,14
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,79086921	9,63	7,61
TOTAL MAO DE OBRA:						13,75
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01300000	49,47	0,64
TOTAL MATERIAL:						0,64
VALOR SEM ENCARGOS:						160,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):						11,73
VALOR COM ENCARGOS:						172,60
VALOR BDI (26.85%):						46,34
VALOR COM BDI:						218,94

1 C2775 - ESCADA DE MARINHEIRO, DEGRAUS FERRO REDONDO 3/4" (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	7,75000000	4,31	33,40
TOTAL MATERIAL:						33,40
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,88548340	9,63	8,52
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,87559362	7,84	6,86
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,72233832	9,63	6,95
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00277032	350,19	0,97
TOTAL SERVICIO:						0,97
VALOR SEM ENCARGOS:						56,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):						19,22
VALOR COM ENCARGOS:						75,92
VALOR BDI (26.85%):						20,38
VALOR COM BDI:						96,30

12.33. C4560 - GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,81400374	9,63	17,46
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,01061803	7,84	7,92
TOTAL MAO DE OBRA:						25,38

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8440	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	0,94000000	130,17
TOTAL MATERIAL:					122,36
VALOR SEM ENCARGOS:					147,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):					21,55
VALOR COM ENCARGOS:					169,29
VALOR BDI (26.85%):					45,45
VALOR COM BDI:					214,74

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acaí -
 3.899
 Folha
 Assinatura

12.34. C3089 - GUARDA CORPO (VARANDA) (M)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40466320	9,63
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,42797919	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					21,22

SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	12,22082858	7,54
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,30754403	87,36
C3270	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,17886113	249,02
TOTAL SERVICO:					183,96
VALOR SEM ENCARGOS:					184,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):					48,04
VALOR COM ENCARGOS:					232,82
VALOR BDI (26.85%):					62,51
VALOR COM BDI:					295,33

12.35. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	341,88
TOTAL MATERIAL:					341,88

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,79861649	9,63
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,27951577	2,69
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19965412	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					11,80

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,07
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	53,35
TOTAL MATERIAL:					0,12
VALOR SEM ENCARGOS:					353,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):					10,06
VALOR COM ENCARGOS:					363,86
VALOR BDI (26.85%):					97,70
VALOR COM BDI:					461,56

13.1. 84959 - VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM (M2)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	1,99000000	7,40
00010491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	164,90
TOTAL MATERIAL:					179,63

SERVICO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93999126	10,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15804648	9,43
TOTAL SERVICO:					11,00
VALOR SEM ENCARGOS:					190,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,89
VALOR COM ENCARGOS:					195,61
VALOR BDI (26.85%):					52,52
VALOR COM BDI:					248,13

Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

Joaquim Barreto Lima Neto
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

(Handwritten signatures and initials)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	REFORMA DO COMPLEXO ESPORTIVO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ	DATA:	14/02/2020
LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	SINAPI	2019/08 COM DESONERAÇÃO
CNPJ:	19.967.758/0001-21	COMPOSIÇÕES PROPRIAS	
PRazo DE EXECUÇÃO:	180 DIAS	BDI: 20.65%	HORA MES REF.
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS	85,20%	12/2018
		48,60%	09/2019

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	13.970,30	100,00						13.970,30
2	SERVIÇOS EM TERRA	80.759,52	100,00						80.759,52
3	FUNDAÇÕES E SONDAGENS	7.009,44	100,00						7.009,44
4	PAREDES E PAINÉIS	0,00							0,00
5	ESQUADRIAS	256.494,38	30,00	30,00	30,00	10,00			486,00
6	SUBESTAÇÃO	21.416,46		80,00	50,00				286.484,38
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	103.128,80	40,00	20,00	20,00	20,00			103.128,80
8	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	7.536,22	100,00						7.536,22
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	2.003,47				100,00			2.003,47
10	ESTRUTURA METÁLICAS	70.235,65	50,00	30,00	20,00				100,00
11	COBERTURA	97.748,10	50,00	30,00	20,00				70.235,65
12	INCENDIO E PANICO	238.179,21	48.874,05	29.324,43	19.549,62	20,00	20,00	20,00	97.748,10
13	LIMPEZA FINAL DA OBRA	8.773,88		47.835,84	47.835,84				238.179,21
		908.255,33	359.302,98	206.513,24	189.714,86	86.114,52			908.255,33
			359.302,98	565.816,22	795.631,08	861.845,60	903.868,39	908.255,33	

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acaraú
 3.900
 Folha
 Assinatura


Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Junior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

Handwritten signature

Handwritten signature

COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	REFORMA DO COMPLEXO ESPORTIVO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚCE, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA:	14/02/2020	BDI: 26,85%		
	LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	CNPJ:	19.967.758/0001-21	SINAPI	2019/06 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	08/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS					

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFICIO		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,2800
L	LUCRO	6,6300
TOTAL		6,9100

DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,4300
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,9400
R	RISCOS	1,0000
TOTAL		5,3700

IMPOSTOS		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	CPRB	4,5000
TOTAL		11,1500

BDI = 26,85%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$




Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

Joaquim Barreto Lima Neto
 Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
	OBRA:	REFORMA DO COMPLEXO ESPORTIVO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO	DATA:	14/02/2020	BDI: 26,85%		
	LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PRIME CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	CNPJ:	19.967.758/0001-21	SINAPI	2019/08 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	09/2019
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	180 DIAS	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS						

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

Comissão Permanente de Licitação
 3.902
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Acaraú

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
 Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

Prime Construções & Locação Ltda.
 Olegário Vasconcelos Júnior
 SÓCIO - ADMINISTRADOR
 CPF: 028.836.723-50

Joaquim Barreto Lima Neto
 CREA - 47.755-D

[Handwritten signatures]

[Handwritten mark]