



INDEPENDÊNCIA
PREFEITURA
Terra de todos nós



Quant. => 1,0000000 Preço Total => 69,63

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C3345	SEINFRA	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	ALVENARIA DE PEDRA	m³	1,0000000	383,80	383,80	
Composição Auxiliar	C0170	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,3000000	417,68	125,30	
Insumo	I1600	SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	1,1500000	66,85	76,88	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	5,0000000	17,83	89,15	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	7,0000000	13,21	92,47	
								MO com LS =>	221,25
								Valor Sem BDI =>	383,80
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	383,80

6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0089	SEINFRA	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	EMBASAMENTO S E	m³	1,0000000	534,57	534,57	
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,6183000	55,00	34,01	
Insumo	I0163	SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	18,0000000	4,44	79,92	
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,6150000	76,75	47,20	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	368,5000000	0,46	169,51	
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,2630000	69,75	18,34	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	17,83	53,49	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	10,0000000	13,21	132,10	
								MO com LS =>	185,59
								Valor Sem BDI =>	534,57
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	534,57

6.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0806	SEINFRA	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	ELEMENTOS VAZADOS	m²	1,0000000	55,76	55,76	
Composição Auxiliar	C0170	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0036000	417,68	1,50	
Insumo	I0823	SEINFRA	COBOGÓ DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	Material	UN	4,0000000	4,07	16,28	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,5000000	17,83	26,75	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	0,8500000	13,21	11,23	
								MO com LS =>	38,45
								Valor Sem BDI =>	55,76
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	55,76

6.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	1,0000000	47,29	47,29	
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0150000	51,00	0,77	
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,1800000	0,46	1,00	
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,1800000	1,10	2,40	
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	17,83	17,83	
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	Mão de Obra	H	1,1200000	13,21	14,80	
Insumo	I2081	SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	25,0000000	0,42	10,50	
								MO com LS =>	32,63
								Valor Sem BDI =>	47,29
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	47,29

6.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	VERGAS E	m³	1,0000000	1.247,32	1.247,32
Insumo	I0682	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,7140000	19,64	14,02
Insumo	I0103	SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	1,2000000	11,50	13,80
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,8780000	76,75	67,39
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,6235000	51,00	31,80
Insumo	I0157	SEINFRA	AÇO CA-25	Material	KG	60,0000000	5,08	304,80
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	12,3000000	14,52	178,60
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	4,8000000	17,83	85,58
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	327,6000000	0,46	150,70
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	7,5000000	17,83	133,73
Insumo	I1728	SEINFRA	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	2,0000000	11,26	22,52
Insumo	I1691	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	0,6000000	16,44	9,86
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66

Antônio de Azevedo M. Filho
Engenheiro Civil
RN 0600915972
CREA/CE-38664-D

Insumo	I1916	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	5,0000000	8,07	40,35
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEUTE	Mão de Obra	H	12,0000000	13,21	158,52
							MO com LS =>	592,09
							Valor Sem BDI =>	1.247,32
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	1.247,32

6.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4466	SEINFRA	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	COBERTURA (MADEIRAMENT)	m²	1,0000000	126,38	126,38
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,52	14,52
Insumo	I0498	SEINFRA	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	17,83	17,83
Insumo	I0405	SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	3,5000000	4,31	15,09
Insumo	I6519	SEINFRA	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	Material	M	1,3300000	16,46	21,89
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,1200000	11,26	1,35
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,1000000	17,83	19,61
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEUTE	Mão de Obra	H	1,1000000	13,21	14,53
Insumo	I1824	SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	Material	M	3,5000000	1,35	4,73
Insumo	I2045	SEINFRA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	Material	UN	33,0000000	0,51	16,83
							MO com LS =>	66,49
							Valor Sem BDI =>	126,38
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	126,38

6.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3652	SEINFRA	RUFO/ALGUEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L=30CM	OUTROS ELEMENTOS	M	1,0000000	81,71	81,71
Insumo	I0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,3300000	14,52	4,79
Insumo	I0102	SEINFRA	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	Material	KG	0,2250000	13,74	3,09
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0035000	55,00	0,19
Insumo	I0163	SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	11,4450000	4,44	50,82
Insumo	I0121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,3600000	17,83	6,42
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,2500000	0,46	1,50
Insumo	I0529	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	Material	m²	0,3500000	21,03	7,36
Insumo	I0965	SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,2000000	8,30	1,66
Insumo	I1605	SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,0120000	69,75	0,84
Insumo	I1724	SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,0350000	11,26	0,39
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1500000	17,83	2,67
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEUTE	Mão de Obra	H	0,1500000	13,21	1,98
							MO com LS =>	15,87
							Valor Sem BDI =>	81,71
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	81,71

6.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	TELHAS	M	1,0000000	10,22	10,22
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0025000	55,00	0,14
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,3240000	0,46	0,15
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	0,3240000	1,10	0,36
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	17,83	5,35
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEUTE	Mão de Obra	H	0,3200000	13,21	4,23
							MO com LS =>	9,58
							Valor Sem BDI =>	10,22
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	10,22

6.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	LASTROS	m³	1,0000000	451,20	451,20
Insumo	I0280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,8780000	76,75	67,39
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,6980000	51,00	35,60
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	220,0000000	0,46	101,20
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	17,83	35,66
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEUTE	Mão de Obra	H	16,0000000	13,21	211,36
							MO com LS =>	247,02
							Valor Sem BDI =>	451,20
							Quant. =>	1,0000000
							Preço Total =>	451,20

6.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Antônio de Azevedo M. Filho
Engenheiro Civil
RN 0600915972
CREA/CE-38664-D



INDEPENDÊNCIA
PREFEITURA

Terra de todos nós



Composição	C2181	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	PISOS INTERNOS	m ²	1,0000000	20,29	20,29
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0365000	51,00	1,86
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	14,5800000	0,46	6,71
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2500000	17,83	4,46
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,5500000	13,21	7,27

MO com LS => 11,72

Valor Sem BDI => 20,29

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 20,29

6.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3001	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	PISOS INTERNOS	m ²	1,0000000	77,96	77,96
Insumo	I6508	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	8,0000000	2,00	16,00
Insumo	I6500	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	Material	m ²	1,1000000	39,40	43,34
Insumo	I1328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	17,83	10,70
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	13,21	7,93

MO com LS => 18,62

Valor Sem BDI => 77,96

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 77,96

6.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2286	SEINFRA	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	PISOS	M	1,0000000	35,21	35,21
Composição Auxiliar	C0197	SEINFRA	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	ARGAMASSA MISTA	m ³	0,0038000	562,22	2,14
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0800000	17,83	1,43
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0400000	13,21	0,53
Insumo	I1882	SEINFRA	SOLEIRA DE MARMORE DE 15CM	Material	M	1,0000000	31,12	31,12

MO com LS => 2,46

Valor Sem BDI => 35,21

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 35,21

6.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m ²	1,0000000	5,19	5,19
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0061000	51,00	0,31
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,4300000	0,46	1,12
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1000000	17,83	1,78
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,1500000	13,21	1,98

MO com LS => 3,76

Valor Sem BDI => 5,19

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 5,19

6.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1220	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	ARGAMASSAS PARA PAREDES	m ²	1,0000000	26,98	26,98
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m ³	0,0243000	51,00	1,2
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	9,7200000	0,46	4,4
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	17,83	10,7
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,8000000	13,21	10,5

MO com LS => 21,2

Valor Sem BDI => 26,9

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 26,9

6.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3409	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	ARGAMASSAS PARA PAREDES	m ²	1,0000000	27,67	27,67
Composição Auxiliar	C0171	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	ARGAMASSA DE CIMENTO	m ³	0,0250000	362,02	9,0
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6000000	17,83	10,7
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	13,21	7,9

MO com LS => 21

Valor Sem BDI => 27

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 27

Antônio de Azevedo M. Filho
Engenheiro Civil
RN/0600915972
CREA/CE-38664-D



INDEPENDÊNCIA
PREFEITURA

Terra de todos nós



6.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4443	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E	m²	1,0000000	68,45	68,45
Insumo	16508	SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	6,0000000	2,00	12,00
Insumo	16498	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	Material	m²	1,1000000	31,00	34,10
Insumo	11328	SEINFRA	LADRILHISTA	Mão de Obra	H	0,7200000	17,83	12,84
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7200000	13,21	9,51

MO com LS => 22,35
Valor Sem BDI => 68,45

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 68,45

6.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0032	SEINFRA	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	372,00	372,00
Insumo	16743	SEINFRA	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80 X 2,10)M INCLUS. FECHADURA, DOBRADIÇA E REQUADRO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Material	UN	1,0000000	372,00	372,00

MO com LS => 0,00
Valor Sem BDI => 372,00

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 372,00

6.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1970	SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA	ESQUADRIAS	m²	1,0000000	203,56	203,56
Insumo	10109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0072000	51,00	0,37
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,0300000	0,46	0,93
Insumo	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	0,4900000	1,10	0,54
Insumo	11704	SEINFRA	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	Material	m²	1,0000000	108,60	108,60
Insumo	12391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,0000000	17,83	53,49
Insumo	12543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	3,0000000	13,21	39,63

MO com LS => 93,12
Valor Sem BDI => 203,56

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 203,56

6.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SUPERFÍCIES METÁLICAS	m²	1,0000000	32,55	32,55
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	14,52	11,62
Insumo	10035	SEINFRA	AGUARRAZ MINERAL	Material	L	0,0300000	12,78	0,38
Insumo	11100	SEINFRA	ESMALTE SINTETICO	Material	L	0,1600000	21,46	3,43
Insumo	11346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	Material	UN	0,3000000	1,32	0,40
Insumo	12395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,8000000	17,85	14,28
Insumo	12293	SEINFRA	ZARCÃO	Material	L	0,1200000	20,34	2,44

MO com LS => 25,90
Valor Sem BDI => 32,55

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 32,55

6.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1617	SEINFRA	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	19,84	19,84
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	14,52	5,81
Insumo	11490	SEINFRA	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	Material	L	0,1200000	12,08	1,45
Insumo	11347	SEINFRA	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	Material	UN	0,2500000	0,55	0,14
Insumo	12395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,5000000	17,85	8,93
Insumo	12096	SEINFRA	TINTA LATEX	Material	L	0,2400000	14,66	3,52

MO com LS => 14,71
Valor Sem BDI => 19,84

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 19,84

6.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2461	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	PAREDES E FORROS	m²	1,0000000	12,54	12,54
Insumo	10045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2000000	14,52	2,90
Insumo	12395	SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3000000	17,85	5,36
Insumo	11856	SEINFRA	SELADOR ACRÍLICO	Material	L	0,1900000	12,08	2,29
Insumo	12079	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA	Material	KG	0,3100000	6,40	1,99

Antônio de Azevedo M. Filho
Engenheiro Civil
RN 0600915972
CREA/CE-38664-D

MO com LS => 8,26
 Valor Sem BDI => 12,54
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 12,54

6.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0350	SEINFRA	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	259,46	259,46
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	14,52	21,78
Insumo	I0174	SEINFRA	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	Material	UN	1,0000000	110,80	110,80
Insumo	I0301	SEINFRA	BUCHA PLASTICA 8MM	Material	UN	2,0000000	0,18	0,36
Insumo	I0245	SEINFRA	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	2,43	2,43
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	17,83	26,75
Insumo	I1579	SEINFRA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	Material	UN	2,0000000	1,72	3,44
Insumo	I1925	SEINFRA	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	Material	UN	1,0000000	24,90	24,90
Insumo	I2190	SEINFRA	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA - AJUSTÁVEL	Material	UN	1,0000000	69,00	69,00

MO com LS => 48,53
 Valor Sem BDI => 259,46
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 259,46

6.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4770	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR, D=41CM, S/ TORNEIRA C/ ACESSÓRIOS	LOUÇAS, METAIS E	UN	1,0000000	313,65	313,65
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	14,52	21,78
Insumo	I9073	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE SOBREPOR D=41CM, PROFUNDIDADE=8CM, COM VÁLVULA	Material	UN	1,0000000	163,00	163,00
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,5000000	17,83	26,75
Insumo	I1091	SEINFRA	ENGATE CROMADO	Material	UN	1,0000000	16,06	16,06
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,8400000	0,20	0,17
Insumo	I1864	SEINFRA	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	Material	UN	1,0000000	85,90	85,90

MO com LS => 48,53
 Valor Sem BDI => 313,65
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 313,65

6.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1997	SEINFRA	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	LOUÇAS,	UN	1,0000000	56,30	56,30
Insumo	I0152	SEINFRA	AZULEJISTA	Mão de Obra	H	1,1000000	17,83	19,61
Insumo	I0109	SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0010000	51,00	0,05
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	0,4500000	0,46	0,21
Insumo	I1711	SEINFRA	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	Material	UN	1,0000000	21,90	21,90
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,1000000	13,21	14,53

MO com LS => 34,14
 Valor Sem BDI => 56,30
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 56,30

6.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2157	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	REGISTROS E	UN	1,0000000	43,49	43,49
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	14,52	7,84
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,5400000	17,83	9,63
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,9400000	0,20	0,19
Insumo	I1798	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	Material	UN	1,0000000	25,83	25,83

MO com LS => 17,47
 Valor Sem BDI => 43,49
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 43,49

6.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0797	SEINFRA	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	LOUÇAS,	UN	1,0000000	11,03	11,03
Insumo	I0796	SEINFRA	CHUVEIRO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	6,50	6,50
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	17,83	4,4
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,3500000	0,20	0,0

MO com LS => 4,4
 Valor Sem BDI => 11,03
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 11,03

6.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2093	SEINFRA	RALO SECO PVC RÍGIDO	TUBOS E	UN	1,0000000	38,50	38,50
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,9800000	14,52	14,1
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,9800000	17,83	17,4
Insumo	I1770	SEINFRA	RALO SECO PVC 10 CM	Material	UN	1,0000000	6,80	6,80

MO com LS => 31,0
 Valor Sem BDI => 38,50
Quant. => 1,0000000 Preço Total => 38,50


Antônio de Azevedo M. Filho
 Engenheiro Civil
 RN 0600915972
 CREA/CE-38664-D