

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 => 14,73

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	2,30
Insumo	12079	SEINFRA	TEXTURA ACRÍLICA	Material	KG	0,3100000	6,40	1,98

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 PLASTICO (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	4,46
Insumo	I1180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	Material	M	0,3500000	0,20	0,07

MO com LS => 4,46
 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	14,23
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	0,9800000	17,83	17,47
Insumo	I1770	SEINFRA	RALO SECO PVC 10 CM	Material	UN	1,0000000	6,80	6,80

MO com LS => 31,70


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

Quant. => 1,0000000 Valor Sem BDI => 38,50
Preço Total => 38,50

6.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4068	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	LOUÇAS	m²	1,0000000	237,08	237,08
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0080000	55,00	0,44
Insumo	I7893	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	Material	m²	1,0000000	187,35	187,35
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	3,2000000	0,46	1,47
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,2000000	17,83	21,40
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	2,0000000	13,21	26,42

MO com LS => 47,82

Valor Sem BDI => 237,08

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 237,08

6.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3674	SEINFRA	SUPOORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	9,99	9,99
Composição Auxiliar	C0164	SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0010000	714,24	0,71
Insumo	I0191	SEINFRA	FERRO CHATO 2" x 3/8"	Material	KG	0,5000000	5,28	2,64
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1500000	17,83	2,67
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	0,3000000	13,21	3,96

MO com LS => 7,07

Valor Sem BDI => 9,99

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 9,99

6.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C3410	SEINFRA	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	PISOS EXTERNOS	m²	1,0000000	204,14	204,14
Composição Auxiliar	C1609	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	LASTROS	m³	0,0700000	451,20	31,58
Composição Auxiliar	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	ATERRO,REATE RRO E	m³	0,1200000	22,46	2,69
Composição Auxiliar	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	ESCAVAÇÕES EM	m³	0,1200000	35,01	4,20
Composição Auxiliar	C0055	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	EMBASAMENTO S E BALDRAMES	m³	0,1800000	555,95	100,07
Composição Auxiliar	C1213	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	0,5200000	27,56	14,33
Composição Auxiliar	C2121	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	0,5200000	19,15	9,96
Composição Auxiliar	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1.5cm	PISOS INTERNOS	m²	1,0000000	36,47	36,47
Composição Auxiliar	C2898	SEINFRA	PINTURA HIDRACOR	PAREDES E FORROS	m²	0,5200000	9,29	4,83

MO com LS => 127,03

Valor Sem BDI => 204,14

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 204,14

6.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	OUTROS	PT	1,0000000	182,00	182,00
Insumo	I0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	14,52	43,56
Insumo	I0108	SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0035000	55,00	0,19
Insumo	I0884	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	Material	UN	2,0000000	0,80	1,60
Insumo	I0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	2,5000000	0,46	1,15
Insumo	I0441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	2,5000000	1,10	2,75
Insumo	I0885	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	4,0000000	1,60	6,40
Insumo	I2320	SEINFRA	ENCANADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	17,83	53,49
Insumo	I1293	SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	Material	UN	1,0000000	3,58	3,58
Insumo	I1426	SEINFRA	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	Material	UN	1,0000000	2,28	2,28
Insumo	I1412	SEINFRA	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	Material	UN	2,0000000	1,27	2,54
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEANTE	Mão de Obra	H	2,5000000	13,21	33,03
Insumo	I1973	SEINFRA	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	Material	UN	1,0000000	2,49	2,49
Insumo	I2201	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	Material	M	5,0000000	5,23	26,15
Insumo	I2200	SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	Material	M	1,2000000	2,33	2,80

MO com LS => 130,08

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