

CONVITE Nº 11/2017
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: VOLMIR SCHAEFER & CIA LTDA – ME

Endereço: Rua Pernanbuco Número:40 Cidade: Tio Hugo UF: RS
CNPJ: 07.630.298/0001-62 Insc. Estadual: 4960002785 Fone: (54)99939-4677

E-mail: escritoriocontatecernestina@hotmail.com

Validade da Proposta: 60 DIAS

ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1	M		SERVIÇOS INICIAIS		-			514,88
1.1	A		PRELIMINARES		-			514,88
1.1.1	C	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	133,50	168,61	421,53
1.1.2	C	73992/1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	32,85	2,25	2,84	93,35
2	M		FUNDAÇÕES		-		-	5.940,41
2.1	A		TRABALHOS EM TERRA		-		-	658,56
2.1.1	C	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	5,32	47,10	59,49	316,47
2.1.2	C	55.835,00	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	6,50	41,67	52,63	342,09
2.2	A		FUNDAÇÕES		-		-	5.281,85
2.2.1	C	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	M3	5,32	222,50	315,75	1.679,79
2.2.2	C	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	26,88	17,80	22,48	604,30
2.2.3	C	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,00	5,34	6,74	337,22
2.2.4	C	92.778,00	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	125,00	7,12	8,99	1.124,07
2.2.5	C	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	85,00	4,45	5,62	477,73
2.2.6	C	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,69	293,07	370,15	995,70

Em, 14/07/2017


VOLMIR SCHAEFER
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten notes and signatures at the bottom right of the page.

CONVITE Nº 11/2017
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: VOLMIR SCHAEFER & CIA LTDA – ME

Endereço: Rua Pernanbuco Número:40 Cidade: Tio Hugo UF: RS

CNPJ: 07.630.298/0001-62 Insc. Estadual: 4960002785

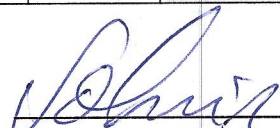
Fone: (54)99939-4677

E-mail: escritoriocontatecernestina@hotmail.com

Validade da Proposta: 60 DIAS

2.2.7	C	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	M2	7,00	7,13	9,01	63,04
3	M		SUPERESTRUTURA		-		-	1.914,94
3.1	A		VIGA DE CINTAMENTO		-		-	1.914,94
3.1.1	C	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	4,00	17,80	22,48	89,93
3.1.2	C	92.778,00	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80,00	7,12	8,99	719,40
3.1.3	C	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	65,00	4,45	5,62	365,32
3.1.4	C	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,00	293,07	370,15	740,29
4	M		ALVENARIAS		-		-	6.426,14
4.1	A		PAREDES E DIVISÓRIAS		-		-	6.426,14
4.1.1	C	95474	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M3	2,70	498,85	630,05	1.701,13
4.1.2	C	87479	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	95,00	39,38	49,74	4.725,01
5	M		COBERTURA		-		-	4.173,70
5.1	A		ESTRUTURA, TELHAMENTO E FORROS		-		-	4.173,70
5.1.1	C	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	49,00	17,80	22,48	1.101,59

Em, 14/07/2017


VOLMIR SCHAEFER
SÓCIO ADMINISTRADOR

del

P

deois

CONVITE Nº 11/2017
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: VOLMIR SCHAEFER & CIA LTDA – ME

Endereço: Rua Pernanbuco Número:40 Cidade: Tio Hugo UF: RS

CNPJ: 07.630.298/0001-62 Insc. Estadual: 4960002785 Fone: (54)99939-4677

E-mail: escritoriocontatecernestina@hotmail.com

Validade da Proposta: 60 DIAS

5.1.2	C	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	49,00	19,58	24,73	1.211,75
5.1.3	C	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	3,50	28,19	35,60	124,61
5.1.4	C	COMP 01	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM	M²	44,04	17,80	22,48	990,08
5.1.5	C	84093	TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X30,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO	M	29,30	20,15	25,45	745,67
6	M		CONTRA PISOS E PISOS		-		-	2.857,14
6.1	A		CONTRA PISOS E PISOS		-		-	2.857,14
6.1.1	C	83683	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	1,95	81,39	102,80	200,45
6.1.2	C	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	M2	1,95	61,08	77,14	150,43
6.1.3	C	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	27,89	71,15	89,86	2.506,26
7	M		REVESTIMENTOS		-		-	8.714,01
7.1	A		REVESTIMENTOS INTERNOS		-		-	8.714,01
7.1.1	C	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	85,00	5,37	6,78	576,50
7.1.2	C	87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	85,00	25,77	32,55	2.766,54
7.1.3	C	87272	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	85,00	50,03	63,19	5.370,97
8	M		ABERTURAS		-		-	7.430,95

Em, 14/07/2017


VOLMIR SCHAEFER
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials

Handwritten initials

Handwritten signature

CONVITE Nº 11/2017
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: VOLMIR SCHAEFER & CIA LTDA – ME

Endereço: Rua Pernanbuco Número:40 Cidade: Tio Hugo UF: RS

CNPJ: 07.630.298/0001-62 Insc. Estadual: 4960002785 Fone: (54)99939-4677

E-mail: escritoriocontatecernestina@hotmail.com

Validade da Proposta: 60 DIAS

8.1	A		ESQUADRIAS		-		-	7.076,21
8.1.1	C	73933/2	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES	M2	3,78	304,43	384,49	1.453,37
8.1.2	C	91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	3,00	520,78	657,75	1.973,24
8.1.3	C	91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 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	2,00	588,05	742,71	1.485,41
8.1.4	C	94564	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	3,60	475,98	601,16	2.164,19
8.2	A		VIDROS		-		-	354,74
8.2.1	C	85004	VIDRO FANTASIA MARTELADO 4MM	M2	3,60	78,02	98,54	354,74
9	M		PINTURAS		-		-	1.288,08
9.1	A		PINTURA EM ALVENARIAS EXTERNAS		-		-	294,68
9.1.1	C	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	26,88	8,68	10,96	294,68
9.2	A		PINTURA PARA MADEIRA		-		-	485,97
9.2.1	C	74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	22,05	17,45	22,04	485,97
9.3	A		PINTURA PARA FERRO		-		-	507,43
9.3.1	C	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	M2	14,76	27,22	34,38	507,43
10	M		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-		-	1.921,86
10.1	A		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-		-	1.921,86

Em, 14/07/2017


VOLMIR SCHAEFER
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials

Handwritten initials

Handwritten initials

CONVITE Nº 11/2017
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: VOLMIR SCHAEFER & CIA LTDA – ME

Endereço: Rua Pernanbuco Número:40 Cidade: Tio Hugo UF: RS
CNPJ: 07.630.298/0001-62 Insc. Estadual: 4960002785 Fone: (54)99939-4677

E-mail: escritoriocontatecernestina@hotmail.com

Validade da Proposta: 60 DIAS

10.1.1	C	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	3,96	5,00	75,02
10.1.2	C	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	4,45	5,62	140,51
10.1.3	C	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	2,34	2,96	88,66
10.1.4	C	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	4,04	5,10	153,08
10.1.5	C	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	30,36	38,34	153,38
10.1.6	C	73953/6	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	101,38	128,04	256,09
10.1.7	C	74131/1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 3 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	43,79	55,31	55,31
10.1.8	C	74130/2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	16,78	21,19	42,39
10.1.9	C	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	758,05	957,42	957,42
11	M		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-		-	9.614,71
11.1	A		ESGOTO		-		-	6.758,61
11.1.1	C	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	18,00	31,74	40,09	721,58

Em, 14/07/2017


VOLMIR SCHAEFER
SÓCIO ADMINISTRADOR

Handwritten initials 'Aed'

Handwritten initials 'D'

Handwritten signature 'Theo'

CONVITE Nº 11/2017
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: VOLMIR SCHAEFER & CIA LTDA – ME

Endereço: Rua Pernanbuco Número:40 Cidade: Tio Hugo UF: RS

CNPJ: 07.630.298/0001-62 Insc. Estadual: 4960002785 Fone: (54)99939-4677

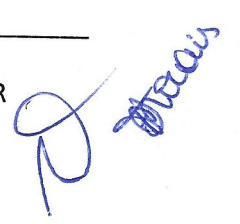
E-mail: escritoriocontatecernestina@hotmail.com

Validade da Proposta: 60 DIAS

11.1.2	C	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	18,00	11,23	14,18	255,30
11.1.3	C	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	7,24	9,14	18,29
11.1.4	C	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	5,00	124,67	157,46	787,29
11.1.5	C	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	179,65	226,90	1.134,49
11.1.6	C	74198/1	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00	1.007,37	1.272,31	1.272,31
11.1.7	C	95463	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	1,00	1.164,86	1.471,22	1.471,22
11.1.8	I	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	5,00	19,58	24,73	123,65
11.1.9	C	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	385,78	487,24	974,48
11.2	A		ÁGUA FRIA		-		-	2.856,10
11.2.1	C	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	32,00	12,35	15,60	499,14
11.2.2	C	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	82,55	104,26	208,52
11.2.3	I	11871	CAIXA D'AGUA DE FIBRA DE VIDRO, PARA 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	194,46	245,60	245,60

Em, 14/07/2017


VOLMIR SCHAEFER
SÓCIO ADMINISTRADOR

Aco 

CONVITE Nº 11/2017
ANEXO I- ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Fornecedor: VOLMIR SCHAEFER & CIA LTDA – ME

Endereço: Rua Pernanbuco Número:40 Cidade: Tio Hugo UF: RS

CNPJ: 07.630.298/0001-62 Insc. Estadual: 4960002785 Fone: (54)99939-4677

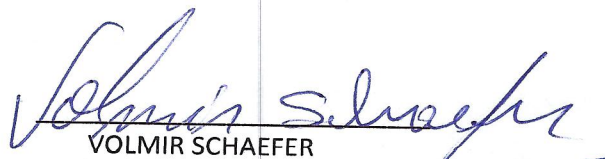
E-mail: escritoriocontatecernestina@hotmail.com

Validade da Proposta: 60 DIAS

11.2.4	C	93396	BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	376,65	475,71	1.902,84
12	M		DIVERSOS		-		-	2.248,64
12.1	A		DIVERSOS		-		-	2.248,64
12.1.1	C	84161	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	7,30	68,44	86,44	631,01
12.1.2	C	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	6,00	95,95	121,18	727,11
12.1.3	I	36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	152,75	192,92	385,85
12.1.4	I	36206	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	170,06	214,79	429,57
12.1.5	C	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	32,85	1,81	2,29	75,10

TOTAL: 53.045,46

Em, 14/07/2017


VOLMIR SCHAEFER
SÓCIO ADMINISTRADOR

ad P thais