

LICITAÇÃO: Convite nº 11/2017
PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA
EMPRESA: MARIA E. VIEIRA CONSTRUÇÕES
CNPJ: 16.935.162/0001-51

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNID | QUANT | CUSTO UNITÁRIO (R\$) | UNITÁRIO COM BDI (R\$) | VALOR TOTAL COM BDI (R\$) |
|-------|--------|--|------|--------|----------------------|------------------------|---------------------------|
| 1 | M | SERVIÇOS INICIAIS | | - | | | - |
| 1.1 | A | PRELIMINARES | | - | | | - |
| 1.1.1 | C | 74209/1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 2,50 | 140,00 | 176,82 | 442,05 |
| 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 | 2,50 | 3,16 | 103,72 |
| 2 | M | FUNDAÇÕES | | - | | | - |
| 2.1 | A | TRABALHOS EM TERRA | | - | | | - |
| 2.1.1 | C | 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 | M3 | 5,32 | 50,00 | 63,15 | 335,96 |
| 2.1.2 | C | 55.835,00 REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE | M3 | 6,50 | 40,00 | 50,52 | 328,38 |
| 2.2 | A | FUNDAÇÕES | | - | | | - |
| 2.2.1 | C | 73361 CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO | M3 | 5,32 | 210,00 | 265,23 | 1.411,02 |
| 2.2.2 | C | 92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015 | M2 | 26,88 | 15,00 | 18,95 | 509,24 |
| 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 | 4,50 | 5,68 | 284,18 |
| 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 | 6,00 | 7,58 | 947,25 |
| 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 | 5,00 | 6,32 | 536,78 |
| 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 | 300,00 | 378,90 | 1.019,24 |
| 2.2.7 | C | 74106/1 IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. | M2 | 7,00 | 8,00 | 10,10 | 70,73 |
| 3 | M | SUPERESTRUTURA | | - | | | - |
| 3.1 | A | VIGA DE CINTAMENTO | | - | | | - |
| 3.1.1 | C | 92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015 | M2 | 4,00 | 17,00 | 21,47 | 85,88 |
| 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 | 6,00 | 7,58 | 606,24 |
| 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 | 4,50 | 5,68 | 369,43 |

Porro clavis & Inuro

Macias

Ad

P

| | | | | | | | | |
|-------|---|---------|--|----|-------|--------|--------|----------|
| 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 | 320,00 | 404,16 | 808,32 |
| 4 | M | | ALVENARIAS | | - | - | - | - |
| 4.1 | A | | PAREDES E DIVISÓRIAS | | - | - | - | - |
| 4.1.1 | C | 95474 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M3 | 2,70 | 480,00 | 606,24 | 1.636,85 |
| 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 | 43,00 | 54,31 | 5.159,36 |
| 5 | M | | COBERTURA | | - | - | - | - |
| 5.1 | A | | ESTRUTURA, TELHAMENTO E FORROS | | - | - | - | - |
| 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 | 20,00 | 25,26 | 1.237,74 |
| 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 | 20,00 | 25,26 | 1.237,74 |
| 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 | 30,00 | 37,89 | 132,62 |
| 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 | 20,00 | 25,26 | 1.112,45 |
| 5.1.5 | C | 84093 | TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1ª QUALIDADE, 2,5X30,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO | M | 29,30 | 21,00 | 26,52 | 777,12 |
| 6 | M | | CONTRA PISOS E PISOS | | - | - | - | - |
| 6.1 | A | | CONTRA PISOS E PISOS | | - | - | - | - |
| 6.1.1 | C | 83683 | CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2 | M3 | 1,95 | 90,00 | 113,67 | 221,66 |
| 6.1.2 | C | 72183 | PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA | M2 | 1,95 | 67,00 | 84,62 | 165,01 |
| 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 | 70,00 | 88,41 | 2.465,75 |
| 7 | M | | REVESTIMENTOS | | - | - | - | - |
| 7.1 | A | | REVESTIMENTOS INTERNOS | | - | - | - | - |
| 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 | 5,00 | 6,32 | 536,78 |
| 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 | 25,00 | 31,58 | 2.683,88 |

Puro e claro p. Suave

Marcelo

Ad

P

| | | | | | | | | |
|--------|---|---------|--|----|-------|--------|--------|----------|
| 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 | 55,00 | 69,47 | 5.904,53 |
| 8 | M | | ABERTURAS | | - | - | - | - |
| 8.1 | A | | ESQUADRIAS | | - | - | - | - |
| 8.1.1 | C | 73933/2 | PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO CHAPA LISA, COM GUARNICOES | M2 | 3,78 | 335,00 | 423,11 | 1.599,34 |
| 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 | 500,00 | 631,50 | 1.894,50 |
| 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 | 600,00 | 757,80 | 1.515,60 |
| 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 | 500,00 | 631,50 | 2.273,40 |
| 8.2 | A | | VIDROS | | - | - | - | - |
| 8.2.1 | C | 85004 | VIDRO FANTASIA MARTELADO 4MM | M2 | 3,60 | 85,00 | 107,36 | 386,48 |
| 9 | M | | PINTURAS | | - | - | - | - |
| 9.1 | A | | PINTURA EM ALVENARIAS EXTERNAS | | - | - | - | - |
| 9.1.1 | C | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 26,88 | 9,00 | 11,37 | 305,54 |
| 9.2 | A | | PINTURA PARA MADEIRA | | - | - | - | - |
| 9.2.1 | C | 74065/2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO | M2 | 22,05 | 18,00 | 22,73 | 501,28 |
| 9.3 | A | | PINTURA PARA FERRO | | - | - | - | - |
| 9.3.1 | C | 95468 | PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS) | M2 | 14,76 | 29,00 | 36,63 | 540,61 |
| 10 | M | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | - | - | - | - |
| 10.1 | A | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | - | - | - | - |
| 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 | 4,00 | 5,05 | 75,78 |
| 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 | 5,00 | 6,32 | 157,88 |
| 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 | 2,50 | 3,16 | 94,73 |
| 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 | 4,00 | 5,05 | 151,56 |
| 10.1.5 | C | 91967 | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | UN | 4,00 | 33,00 | 41,68 | 166,72 |

Puro obra f. Lima

Prova

Ad

P

| | | | | | | | | |
|--------|---|---------|---|----|-------|----------|----------|----------|
| 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 | 110,00 | 138,93 | 277,86 |
| 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 | 48,00 | 60,62 | 60,62 |
| 10.1.8 | C | 74130/2 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 2,00 | 18,00 | 22,73 | 45,47 |
| 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 | 800,00 | 1.010,40 | 1.010,40 |
| 11 | M | | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS | | - | - | - | - |
| 11.1 | A | | ESGOTO | | - | - | - | - |
| 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 | 33,00 | 41,68 | 750,22 |
| 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 | 12,00 | 15,16 | 272,81 |
| 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 | 8,00 | 10,10 | 20,21 |
| 11.1.4 | C | 95469 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016 | UN | 5,00 | 120,00 | 151,56 | 757,80 |
| 11.1.5 | C | 40729 | VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 5,00 | 170,00 | 214,71 | 1.073,55 |
| 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 | 1.000,00 | 1.263,00 | 1.263,00 |
| 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 | 1.100,00 | 1.389,30 | 1.389,30 |
| 11.1.8 | I | 377 | ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL | UN | 5,00 | 22,00 | 27,79 | 138,93 |
| 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 | 431,00 | 544,35 | 1.088,71 |
| 11.2 | A | | ÁGUA FRIA | | - | - | - | - |
| 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 | 10,00 | 12,63 | 404,16 |
| 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 | 90,00 | 113,67 | 227,34 |

Para mais detalhes

meus

ACB P

| | | | | | | | | |
|--------------|---|-------|--|----|-------|--------|------------------|----------|
| 11.2.3 | I | 11871 | CAIXA D'AGUA DE FIBRA DE VIDRO, PARA 500 LITROS, COM TAMPA | UN | 1,00 | 200,00 | 252,60 | 252,60 |
| 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 | 380,00 | 479,94 | 1.919,76 |
| 12 | M | | DIVERSOS | | - | | - | - |
| 12.1 | A | | DIVERSOS | | - | | - | - |
| 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 | 75,00 | 94,73 | 691,49 |
| 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 | 100,00 | 126,30 | 757,80 |
| 12.1.3 | I | 36205 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UN | 2,00 | 165,00 | 208,40 | 416,79 |
| 12.1.4 | I | 36206 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UN | 2,00 | 189,00 | 238,71 | 477,41 |
| 12.1.5 | C | 9537 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | 32,85 | 2,00 | 2,53 | 82,98 |
| TOTAL | | | | | | | 54.172,51 | |

TIO HUGO - RS, 14 DE JULHO DE 2017.

Pedro Olair Kuhn Vieira

PEDRO OLAIR KUHN VIEIRA

Olair

Ad P