

TERMO DE ABERTURA
PROCESSO DE ADITIVO CONTRATUAL 01/2015 - CONTRATO 01/2014
Processo Licitatório 01/2014
TOMADA D PREÇO 01/2014



Tatiane Otto
Assistente Administrativa.



Aditivo 01/2015 ao CONTRATO 01/2014

Objeto do Termo Aditivo: contrato que passa a abranger “serviços de elevação da totalidade da obra em relação ao nível do terreno, considerando como ponto base do nível a parte anterior do terreno, e construção e tapume ao redor da construção”.



CONSTRUTORA W. F. - EIRELI - ME
CNPJ: 05.836.421/0001-70

003

Ofício 001_ 2015

Inácio Martins, 19 de fevereiro de 2015.

Exmos. Srs.

Solicito-vos que seja analisado a proposta de aditivo de valores referente a "Construção da Sede do Poder Legislativo de Inácio Martins".

Tal aditivo se dá ao fato de que antes de iniciar os serviços constantes na Planilha Orçamentária apresentada no ato da contratação, fez-se necessário a construção de uma parede de contenção e um tapume ao redor da obra.

Segue em anexo planilha de serviços extras contratuais para apreciação.

Certo de sua costumeira atenção, agradeço desde já e desejo-lhes votos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,


Construtora W.F - Eireli - Ltda
CNPJ 05.836.421/0001-70

À,
VALDIR CABRAL DA SILVA
PRESIDENTE DA CÂMARA
CÂMARA DE VEREADORES DE INÁCIO MARTINS-PR


Obra: Construção da Sede do Poder Legislativo Municipal

| cód seop/seil/sinapi | item | unid | quant | preço unit | sub total | sub total + BDI |
|----------------------|---|----------------|--------|--------------|---------------|----------------------|
| 74220 | 2x tapume de chapa de madeira compensada e=6mm com pintura a cal e reaproveitamento | m ² | 126,00 | R\$ 42,71 | R\$ 5.381,46 | R\$ 6.834,45 |
| 73346 | concreto armado dosado 15 MPA incl mat p 1 m ³ preparo conf comp 5845 coloc conf comp 7090 14 m ² de area moldada, formas e escoramento conf composições 5306 e 5708, 60 kg de aço CA 50, mão de obra p/ corte dobragem, montagem e lançamento (para levantar os pilares) | m ³ | 1,21 | R\$ 1.733,52 | R\$ 2.097,56 | R\$ 2.663,90 |
| 87501 | alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x14x19 cm (espessura 14 cm) de paredes com área líquida menor que 6 m ² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual. AF_06/2014. | m ² | 107,47 | R\$ 108,30 | R\$ 11.639,00 | R\$ 12.216,40 |
| 87879 | chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto, como em alvenarias de paredes internas, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400 l. AF_06/2014. (interno) | m ² | 105,74 | R\$ 2,67 | R\$ 282,33 | R\$ 358,56 |
| 127 | aditivo impermeabilizante de pega ultra rápida para utilização em pasta de cimento sika 2 ou equivalente | L | 50 | R\$ 9,15 | R\$ 457,50 | R\$ 581,02 |
| 73397 | emboço cimento areia 1:4, esp 1,5 cm incl chapisco 1:3 E= 9 mm | m ² | 20,48 | R\$ 24,90 | R\$ 509,95 | R\$ 647,64 |
| 75481 | reboco argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada), esp 0,5 cm, preparo manual da argamassa | m ² | 20,48 | R\$ 15,51 | R\$ 317,64 | R\$ 403,40 |
| 74133/2 | emassamento com massa a óleo, duas demãos | m ² | 20,48 | R\$ 20,66 | R\$ 423,12 | R\$ 537,36 |
| 73415 | pintura PVA, 3 demãos | m ² | 20,48 | R\$ 14,66 | R\$ 300,24 | R\$ 381,30 |
| | | | | | | R\$ 24.624,03 |

obs.: custos relativos a elevação da obra, não constando serviços de movimentação de terras (aterro) e emboço, reboco e pintura da parte externa (caso não eleve o terreno ao redor da obra).

percentual a aditar em relação ao valor contratado = 7,28 %

Inácio Martins, 19 de fevereiro de 2015.


 Construtora W.F. - EIRELI - LTDA
 CNPJ 05.836.421/0001-70



REQUERIMENTO

Prezado Senhor Daniel Matias dos Santos Stoeberl,

Vimos por intermédio deste, solicitar de Vossa Senhoria informações a respeito do pedido emitido pela empresa **WF Eireli Ltda** responsável pela execução da obra de construção da sede do Poder Legislativo Municipal quanto a necessidade de termo aditivo para "elevação" da obra, alterando projeto inicial.

Inácio Martins, 20 de fevereiro de 2015

Atenciosamente,

Valdir Cabral da Silva
Presidente



**CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS
ESTADO DO PARANÁ**

006

PARECER TÉCNICO

A EMPRESA WF EIRELE LTDA, CNPJ 05.836.421/0001-70, responsável pela execução da obra de construção da sede do Poder Legislativo Municipal, alegou necessidade de proceder a elevação da totalidade da obra em relação ao nível do terreno, considerando como ponto base do nível a parte anterior do terreno.

A elevação se mostra necessária em razão de que o terreno apresenta uma declividade de aproximadamente 1,45 m (um metro e quarenta e cinco centímetros) a contar do nível paralelo a rua Sete de Setembro, declinando a medida que se afasta perpendicularmente (sentido rua Generoso Marquês), cumprindo ainda os interesses da contratante de elevar a obra com finalidade estética, bem como, o de prevenir possíveis infiltrações e até mesmos alagamentos decorrentes de águas pluviais que escoam lindeiramente a construção, situação que não estava prevista no projeto original.

Outro ponto objeto da solicitação de aditivo é a construção de tapume ao redor da construção, com a finalidade de evitar a circulação de pessoas pelo canteiro de obras, bem como, proteger os insumos e ferramentas.

A empresa utilizou de composições constantes da tabela SEIL, referência agosto de 2014, bem como, da tabela SINAPI, referência de setembro de 2014. O percentual de BDI utilizado pela empresa foi de 27% (vinte e sete por cento).

A modificação de projeto não se mostra necessária, uma vez que o ponto de nível zero foi aplicado na junção entre a calçada projetada ao redor da obra e o terreno.

Desta forma o parecer técnico é favorável ao aditivo, estando sujeito, necessariamente, à apreciação do Presidente do Poder Legislativo Municipal.

Inácio Martins, 24 de fevereiro de 2015.

**DANIEL MATIAS DOS SANTOS STOEBERL
ENGENHEIRO CIVIL
CREA PR 127704/D**

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL

268 de 280

PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO

DATA DE EMISSÃO: 17/09/2014 AS 10:32:08

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 88,52% (HORA) 50,76% (MÊS)

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 09/09/2014

ABRANGÊNCIA : NACIONAL

LOCALIDADE : CURITIBA

REF.COLETA : MEDIANO



DATA DE PREÇO : 08/2014

| CODIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | QUANTIDADE |
|---------------------------------|--|---------|------------|
| VÍNCULO.....: CAIXA REFERENCIAL | | | |
| 73822/001 | CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS | M2 | 4,15 |
| 73822/002 | LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZAND O MOTONIVELADORA | M2 | 0,53 |
| 73859 | DESMATAMENTO / LIMPEZA | | |
| 73859/001 | DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEG ETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS | M2 | 0,17 |
| 73859/002 | CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO | M2 | 1,10 |
| 85331 | CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE | M2 | 1,07 |
| 85422 | PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL | M2 | 5,53 |
| 0011 | TRANSITO E SEGURANCA | | |
| 74220 | TAPUME DE VEDACAO | | |
| 74220/001 | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REA PROVEITAMENTO DE 2X | M2 | 42,71 |
| 74221 | SINALIZACAO DE TRANSITO | | |
| 74221/001 | SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA | M | 2,03 |
| 0012 | ACESSOS/PASSADICOS | | |
| 74219 | PASSADICOS E TRAVESSIAS - MONTAGEM, MANUTENCAO E REMOCAO | | |
| 74219/001 | PASSADICOS COM TABUAS DE MADEIRA PARA PEDESTRES | M2 | 53,61 |
| 74219/002 | PASSADICOS COM TABUAS DE MADEIRA PARA VEICULOS | M2 | 41,07 |
| 84126 | CHAPA DE ACO CARBONO 3/8 (COLOC/ USO/ RETIR) P/ PASS VEICULO SOBRE VAL A MEDIDA P/ AREA CHAPA EM CADA APLICACAO | M2 | 27,17 |
| 0013 | SUSTENTACOES DIVERSAS | | |
| 73875 | LOCACAO DE ANDAIMES | | |
| 73875/001 | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE | M/MES | 17,91 |
| 0014 | DEMOLICOES/RETIRADAS | | |
| 72208 | CARGA MECANIZADA E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM | M3 | 5,56 |
| 72209 | CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM EM CAMINHAO BA SCULANTE 6M3 | M3 | 19,81 |

| CODIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. MEDIDA | MATERIAL | CUSTOS | | TOTAL |
|---------|---|--------------|----------|-------------|----------|-------|
| | | | | MÃO DE OBRA | | |
| 5652 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | M3 | 179,08 | 53,46 | 232,54 | |
| 6042 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 210KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | M3 | 209,92 | 53,46 | 263,38 | |
| 74004/3 | CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANÇADO E ADENSADO | M3 | 293,04 | 151,95 | 444,99 | |
| 73361 | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO | M3 | 218,60 | 124,25 | 342,75 | |
| 73346 | ESTRUTURAL PREPARO MECANICO CONCRETO ARMADO DOSADO 15 MPA INCL MAT P/ 1 M3 PREPARO CONF COMP 5845 COLOC CONF COMP 7090 14 M2 DE AREA MOLDADA FORMAS E ESCORAMENTO CONF COMPS 5306 E 5708 60 KG DE ACO CA-50 MAO DE OBRA P/ CORTE DOBRAGEM MONTAGEM E | M3 | 1.090,14 | 643,38 | 1.733,52 | |
| 6045 | CONCRETO FCK=15MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | M3 | 263,49 | 53,46 | 316,95 | |
| 73983/1 | CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO, COM IMPERMEABILIZANTE | M3 | 290,45 | 53,46 | 343,91 | |
| 73406 | CONCRETO FCK=15MPA (1:2,5:3), INCLUIDO PREPARO MECANICO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. | M3 | 300,00 | 130,47 | 430,47 | |
| 73972/2 | CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | M3 | 275,44 | 51,42 | 326,86 | |
| 73972/1 | CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | M3 | 287,30 | 60,23 | 337,53 | |
| 74138/1 | ESTRUTURAL USINADO CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | 244,39 | 36,88 | 281,27 | |
| 74138/2 | CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | 279,59 | 36,88 | 316,47 | |
| 74138/3 | CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | 290,64 | 36,88 | 327,52 | |
| 74138/4 | CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | 298,84 | 36,88 | 336,72 | |
| 74138/5 | CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=35MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO | M3 | 309,98 | 36,88 | 346,86 | |
| 74157/3 | PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS | M3 | 30,64 | 60,84 | 91,48 | |
| 74157/4 | LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES | M3 | 30,64 | 60,84 | 91,48 | |
| 74164/4 | LASTROS AGREGADO LASTRO DE BRITA | M3 | 61,31 | 17,82 | 79,13 | |
| 73692 | LASTRO DE AREIA MEDIA | M3 | 78,86 | 17,82 | 96,68 | |
| 74115/1 | CONCRETO SIMPLES EXECUCAO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2,5:6), PREPARO MANUAL | M3 | 223,96 | 114,24 | 338,20 | |
| 73907/6 | LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3CM, PREPARO MECANICO | M2 | 9,07 | 9,20 | 18,27 | |
| 83632 | LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO | M3 | 218,52 | 132,06 | 350,58 | |
| 83634 | LASTRO COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | M3 | 336,72 | 132,06 | 468,78 | |
| 74048/7 | LASTRO DE CONCRETO, ESPESSURA 3 CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | M2 | 12,62 | 9,20 | 21,82 | |
| 84152 | LAJES MANUTENCAO / REPAROS - LAJES DEMOLICAO MANUAL CONCRETO ARMADO (PILAR / VIGA / LAJE) - INCL EMPILHACAO LATERAL NO CANTEIRO | M3 | 92,19 | 172,84 | 265,03 | |
| 74141/2 | LAJES PRE-MOLDADAS LAJE PRE-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TUILOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA | M2 | 56,76 | 19,51 | 76,27 | |
| 74141/3 | LAJE PRE-MOLD BETA 16 P/3,5KN/M2 VAO 5,2M INCL VIGOTAS TUILOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA | M2 | 63,16 | 22,48 | 85,64 | |
| 74141/4 | LAJE PRE-MOLD BETA 20 P/3,5KN/M2 VAO 6,2M INCL VIGOTAS TUILOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA | M2 | 84,66 | 24,48 | 109,14 | |
| 74141/1 | LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M INCL VIGOTAS TUILOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA | M2 | 49,88 | 16,84 | 66,72 | |
| 74202/1 | LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP./CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA | M2 | 42,90 | 14,84 | 57,74 | |
| 74202/2 | LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP./CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA | M2 | 48,27 | 17,30 | 65,57 | |
| 72216 | ACABAMENTO DE LAJE ELEMENTOS DIVERSOS MANUTENCAO / REPAROS - ELEMENTOS DIVERSOS DEMOLICAO DE VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO | M3 | 64,09 | 115,83 | 179,92 | |
| 74200/1 | ELEMENTOS ESTRUTURAIIS PRE-MOLDADOS CINTA, VERGA E CONTRAVERGA VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRE-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A. | M | 9,68 | 4,47 | 14,15 | |
| 83901 | VERGAS 10X10 CM, PREMOLDADAS C/ CONCRETO FCK=15 MPA (PREPARO MECANICO), AÇO CA-50 COM FORMAS TABUA DE PINHO 3A | M | 9,61 | 4,99 | 14,60 | |
| 88043 | CINTA E CONTRAVERGA EM TUILO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ | M2 | 77,84 | 38,73 | 116,57 | |
| 74144/2 | ELEMENTOS ESTRUTURAIIS DIVERSOS EM MADEIRA SUPORTE APOIO CAIXA D AGUA BARROTES MADEIRA DE 1 | UN | 16,60 | 0,00 | 16,60 | |
| 84153 | APARELHOS DE APOIO NEOPRENE APARELHO DE APOIO NEOPRENE NAO FRETADO (1,4KG/DM3) | KG | 34,14 | 1,38 | 35,52 | |
| 84154 | APARELHO APOIO NEOPRENE FRETADO | DM3 | 105,27 | 1,38 | 106,65 | |
| 72214 | ALVENARIA MANUTENCAO / REPAROS - ALVENARIA DEMOLICAO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO | M3 | 19,72 | 35,64 | 55,36 | |
| 72215 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS | M3 | 12,33 | 22,28 | 34,61 | |
| 73899/1 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TUILOS MACICOS S/REAPROVEITAMENTO | M3 | 21,69 | 40,67 | 62,36 | |
| 73899/2 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TUILOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO | M3 | 27,12 | 50,84 | 77,96 | |
| 72219 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE BLOCOS DE PEDRA NATURAL | M3 | 32,05 | 57,92 | 89,97 | |
| 72220 | RETRADA DE ALVENARIA DE TUILOS DE VIDRO | M2 | 4,93 | 8,91 | 13,84 | |
| 40804 | MARCAÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO PARA BLOCO 10X20X40, COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M | 7,99 | 3,98 | 11,97 | |
| 8110 | TUILOS MACICOS ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M3 | 573,71 | 164,00 | 737,71 | |
| 72131 | ALVENARIA EM TUILO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M2 | 67,13 | 36,31 | 103,44 | |

| CODIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. MEDIDA | MATERIAL | CUSTOS | | TOTAL |
|---------|--|--------------|----------|-------------|--------|-------|
| | | | | MAO DE OBRA | | |
| 72133 | ALVENARIA EM TUILO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 1/2 VEZ (ESPESURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M2 | 177,30 | 70,14 | 247,44 | |
| 72132 | ALVENARIA EM TUILO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESURA 5CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | M2 | 35,43 | 19,86 | 55,29 | |
| | TUILOS FURADOS | | | | | |
| 87495 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014. P | M2 | 27,04 | 29,23 | 56,27 | |
| 87496 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 27,28 | 29,76 | 57,04 | |
| 87499 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 36,53 | 46,80 | 83,33 | |
| 87500 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 36,79 | 47,38 | 84,17 | |
| 87501 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 48,55 | 58,68 | 107,23 | |
| 87502 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 48,88 | 59,42 | 108,30 | |
| 87503 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 24,67 | 23,78 | 48,45 | |
| 87504 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 24,91 | 24,31 | 49,22 | |
| 87507 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 34,24 | 41,52 | 75,76 | |
| 87508 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 34,50 | 42,10 | 76,60 | |
| 87509 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 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 | 46,25 | 53,41 | 99,66 | |
| 87510 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 46,58 | 54,15 | 100,73 | |
| 87511 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 29,33 | 34,17 | 63,50 | |
| 87512 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 29,57 | 34,70 | 64,27 | |
| 87515 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 38,84 | 51,74 | 90,58 | |
| 87516 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 39,10 | 52,32 | 91,42 | |
| 87517 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 51,02 | 63,79 | 114,81 | |
| 87518 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 51,35 | 64,53 | 115,88 | |
| 87519 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 26,15 | 26,85 | 53,00 | |
| 87520 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 26,39 | 27,38 | 53,77 | |
| 87523 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014 | M2 | 35,66 | 44,41 | 80,07 | |
| 87524 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 35,92 | 44,99 | 80,91 | |
| 87525 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014. | M2 | 47,84 | 56,47 | 104,31 | |
| 87526 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014 | M2 | 48,17 | 57,21 | 105,38 | |
| 73935/2 | ALVENARIA EM TUILO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:1 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM | M2 | 35,33 | 23,58 | 58,91 | |
| | BLOCO DE CONCRETO VEDAÇÃO | | | | | |
| 87447 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014. P | M2 | 31,56 | 12,67 | 44,23 | |
| 87448 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014. P | M2 | 31,56 | 13,07 | 44,63 | |
| 87449 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014. P | M2 | 39,27 | 17,33 | 56,60 | |
| 87450 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 06/2014. P | M2 | 39,53 | 17,89 | 57,42 | |

| CODIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. MEDIDA | MATERIAL | CUSTOS | | TOTAL |
|--|---|--------------|----------|-------------|--------|-------|
| | | | | MÃO DE OBRA | | |
| 83751 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:4, E=1,5 CM | M2 | 10,91 | 12,34 | 23,25 | |
| 83752 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:6, E=1,5 CM | M2 | 9,44 | 12,24 | 21,68 | |
| 83753 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, JUNTA BATIDA, E=3 CM | M2 | 18,28 | 16,50 | 34,78 | |
| 83754 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, PEITORIL | M2 | 10,94 | 12,74 | 23,68 | |
| 740871 | PEITORIL DE ARDOSIA, LARGURA 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M | 2,81 | 0,74 | 3,55 | |
| 84087 | PEITORIL CERÂMICO COM LARGURA DE 15CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M | 18,78 | 15,28 | 34,06 | |
| 84086 | PEITORIL EM GRANILITE PREMOLDADO, COMPRIMENTO DE 13 A 20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M | 65,99 | 8,93 | 74,92 | |
| 84088 | PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M | 97,31 | 8,62 | 105,93 | |
| 84089 | PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 25CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M | 133,17 | 13,03 | 146,20 | |
| 84118 | PEITORIL CIMENTADO LISO 20X3CM TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) | M | 7,86 | 13,59 | 21,45 | |
| 71623 | CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPEENADO, FORMA DECOMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL | M | 13,24 | 10,16 | 23,40 | |
| REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS | | | | | | |
| MANUTENÇÃO / REPAROS - REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS | | | | | | |
| 73802/1 | DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA | M2 | 2,47 | 4,46 | 6,93 | |
| 85369 | REMOCAO DE FORRO DE MADEIRA (LAMBRI) C/ REAPROVEITAMENTO | M2 | 10,85 | 20,33 | 31,18 | |
| 85372 | DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO | M2 | 0,74 | 1,34 | 2,08 | |
| 72236 | DEMOLICAO DE ENTARUGAMENTO DE FORRO | M2 | 1,97 | 3,56 | 5,53 | |
| 85397 | RETIRADA DE AZULEJO COLADO | M2 | 6,51 | 12,20 | 18,71 | |
| 85406 | REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA | M2 | 13,56 | 25,42 | 38,98 | |
| 73896/1 | RETIRADA CUIDADOSA DE AZULEJOS/LADRILHOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO | M2 | 14,80 | 30,50 | 45,30 | |
| 72237 | RETIRADA DE ENTARUGAMENTO DE FORRO | M2 | 3,94 | 8,52 | 12,46 | |
| 72238 | RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA EM TABUAS | M2 | 3,46 | 6,94 | 10,40 | |
| 85375 | REMOCAO DE BLOKRET COM EMPILHAMENTO | M2 | 3,80 | 7,12 | 10,92 | |
| 72238 | RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS | M2 | 1,98 | 4,26 | 6,24 | |
| 72201 | RECOLOCACAO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL | M2 | 2,96 | 7,73 | 10,69 | |
| CHAPISCO | | | | | | |
| 87863 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSAO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014 | M2 | 2,36 | 0,14 | 2,50 | |
| 87864 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSAO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014 | M2 | 2,61 | 0,76 | 3,37 | |
| 87865 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSAO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/2014 | M2 | 2,58 | 0,78 | 3,36 | |
| 87866 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014 | M2 | 5,79 | 0,93 | 6,72 | |
| 87867 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/2014 | M2 | 5,70 | 0,77 | 6,47 | |
| 87868 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014 | M2 | 1,76 | 1,62 | 3,38 | |
| 87869 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014 | M2 | 1,64 | 1,39 | 3,03 | |
| 87870 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/2014 | M2 | 1,63 | 1,41 | 3,04 | |
| 87871 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014 | M2 | 12,79 | 2,69 | 15,48 | |
| 87872 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/2014 | M2 | 12,47 | 2,16 | 14,63 | |
| 87873 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSAO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUA | M2 | 2,59 | 0,71 | 3,30 | |
| 87874 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSAO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BE | M2 | 2,56 | 0,84 | 3,20 | |
| 87875 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSAO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO EM MI | M2 | 2,53 | 0,66 | 3,19 | |
| 87876 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014 | M2 | 5,74 | 0,81 | 6,55 | |
| 87877 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/20 | M2 | 5,65 | 0,65 | 6,30 | |
| 87878 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014 | M2 | 1,86 | 1,35 | 3,01 | |
| 87879 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014 | M2 | 1,54 | 1,12 | 2,66 | |
| 87880 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG, AF_06/2014 | M2 | 1,53 | 1,14 | 2,67 | |
| 87881 | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSAO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014 | M2 | 2,57 | 0,65 | 3,22 | |

|  PARANÁ GOVERNO DO ESTADO Secretaria de Infraestrutura e Logística | | INSUMOS DE EDIFICAÇÕES (COM DESONERAÇÃO) Resolução Conjunta SEIL/PRED 007/2014 Referência: AGOSTO de 2014 - Vigência: 01 de OUTUBRO de 2014 | |  PARANÁ EDIFICAÇÕES | |
|--|--|--|--------|--|--|
| CODIGO | DESCRICAO DO INSUMO | UNID. MEDIDA | RS/UN | | |
| 46 | ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 75 / DE 85MM | UN | 25,81 | | |
| 52 | ADAPTADOR PVC PBA PONTA/ROSCA JE DN 50 / DE 60MM | UN | 6,84 | | |
| 43 | ADAPTADOR PVC PBA PONTA/ROSCA JE DN 75 / DE 85MM | UN | 18,60 | | |
| 71 | ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 1" | UN | 11,93 | | |
| 67 | ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 1/2" | UN | 6,82 | | |
| 73 | ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 3/4" | UN | 8,41 | | |
| 70 | ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 1 1/4" | UN | 13,62 | | |
| 85 | ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 2" | UN | 19,33 | | |
| 72 | ADAPTADOR PVC ROSCAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/CAIXAD'A GUA 1 1/2" | UN | 15,67 | | |
| 95 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 20MM X 1/2" | UN | 6,54 | | |
| 96 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 25MM X 3/4" | UN | 8,08 | | |
| 97 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 32MM X 1" | UN | 13,91 | | |
| 98 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 40MM 11/4" | UN | 18,15 | | |
| 99 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 50MM X 11/2" | UN | 18,64 | | |
| 100 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXAD' AGUA 60MM X 2" | UN | 29,26 | | |
| 103 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 110MM X 4" | UN | 38,33 | | |
| 107 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 20MM X 1/2" | UN | 0,44 | | |
| 65 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 25MM X 3/4" | UN | 0,55 | | |
| 108 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 32MM X 1" | UN | 1,15 | | |
| 110 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 40MM X 1 1/2" | UN | 5,06 | | |
| 109 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 40MM X 1 1/4" | UN | 2,47 | | |
| 112 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 50MM X 1 1/2" | UN | 3,02 | | |
| 111 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 50MM X 1 1/4" | UN | 5,33 | | |
| 113 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 60MM X 2" | UN | 7,97 | | |
| 104 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 75MM X 2 1/2" | UN | 15,56 | | |
| 102 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 85MM X 3" | UN | 24,69 | | |
| 75 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 110MMX 4" | UN | 227,75 | | |
| 114 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 25MMX 3/4" | UN | 9,18 | | |
| 68 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 32MMX 1 " | UN | 11,33 | | |
| 86 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 40MMX 1 1/4" | UN | 14,02 | | |
| 66 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 50MMX 1 1/2" | UN | 26,40 | | |
| 69 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 60MMX 2 " | UN | 37,84 | | |
| 83 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 75MMX 2 1/2" | UN | 118,14 | | |
| 74 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL FLANGES LIVRES P/ CAIXA D' AGUA 85 MMX 3" | UN | 159,17 | | |
| 106 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 1 10MM X 4" | UN | 250,63 | | |
| 87 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 2 5MM X 3/4" | UN | 10,67 | | |
| 88 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 32MM X 1 | UN | 13,09 | | |
| 89 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 4 0MM X 1 1/4" | UN | 16,28 | | |
| 90 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 5 0MM X 1 1/2" | UN | 30,52 | | |
| 81 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 6 0MM X 2" | UN | 41,63 | | |
| 82 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 7 5MM X 2 1/2" | UN | 129,91 | | |
| 105 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL LONGO C/ FLANGE LIVRE P/ CAIXA D' AGUA 8 5MM X 3" | UN | 175,12 | | |
| 26030 | ADESIVO A BASE DE RESINA ACRÍLICA | L | 7,96 | | |
| 157 | ADESIVO EPOXI DE BAIXA VISCOSIDADE PARA INJEÇÃO EM TRINCAS E FISSURAS ESTRUTURAIS, SIKADUR 52 OU EQUIVALENTE | KG | 96,59 | | |
| 156 | ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI SIKADUR 32 OU EQUIVALENTE | KG | 54,29 | | |
| 131 | ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI TIPO SIKADUR 31 OU EQUIVALENTE | KG | 83,71 | | |
| 7333 | ADESIVO ESTRUTURAL BASE EPOXI | KG | 32,89 | | |
| 117 | ADESIVO P/ PVC BSNAGA C/ 17G | UN | 2,32 | | |
| 20080 | ADESIVO P/ PVC FRASCO C/ 175G | UN | 9,71 | | |
| 21114 | ADESIVO P/ TUBOS CPVC (AQUATHERM) - 65G | UN | 18,95 | | |
| 7334 | ADESIVO PARA ARGAMASSAS E CHAPISCOS | L | 7,33 | | |
| 3410 | ADESIVO PARA ISOPOR | KG | 12,11 | | |
| 119 | ADESIVO PARA PVC BSNAGA COM 75 GR | UN | 4,42 | | |
| 7335 | ADESIVO PARA TRINCAS E FISSURAS ESTRUTURAIS | KG | 59,45 | | |
| 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | UN | 35,94 | | |
| 148 | ADITIVO À BASE DE EMULSÃO DE POLÍMERO SINTÉTICO PARA ARGAMASSA E CHAPISCO SIKAFIX SUPER OU EQUIVALENTE | L | 7,56 | | |
| 124 | ADITIVO ACELERADOR DE PEGA E ENDURECIMENTO PARA ARGAMASSA E CONCRETOS NÃO ARMADO SIKA 3 OU EQUIVALENTE | L | 8,41 | | |
| 127 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRA-RÁPIDA PARA UTILIZAÇÃO EM PASTA DE CIMENTO SIKA 2 OU EQUIVALENTE | L | 9,15 | | |
| 7325 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO E ARGAMASSA | KG | 5,91 | | |
| 26027 | ADITIVO INCORPORADOR DE AR PARA CONCRETO | L | 2,98 | | |
| 132 | ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR DE PEGA PARA CONCRETO PLASTIMENT VZ SIKA OU EQUIVALENTE | KG | 2,68 | | |
| 37665 | ADITIVO PLASTIFICANTE PARA ARGAMASSA *COLETADO CAIXA* | L | 4,92 | | |
| 159 | ADUBO BOVINO | M3 | 58,00 | | |
| 183 | ADUELA (GUARNICAO, BATENTE OU CAIXAO) DE PORTA, EM MADEIRA DE 1A. QUALIDADE, SEM ALIZARES, DE *13 X 3* CM | JG | 107,30 | | |
| 174 | ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3,5CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA IPE/MOGNO/CEREJEIRA OU SIMILAR | JG | 126,32 | | |
| 184 | ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR | JG | 40,64 | | |

| CODIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. MEDIDA | MATERIAL | CUSTOS | | TOTAL |
|---------|--|--------------|----------|-------------|-------|-------|
| | | | | MÃO DE OBRA | | |
| 87982 | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014 | M2 | 2,54 | 0,58 | 3,12 | |
| 87983 | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. | M2 | 2,51 | 0,60 | 3,11 | |
| 87984 | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 5,72 | 0,75 | 6,47 | |
| 87985 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM PILARES E VIGAS DAS PAREDES INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF 06/2014 | M2 | 5,63 | 0,59 | 6,22 | |
| 87986 | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 14,10 | 5,96 | 20,06 | |
| 87987 | CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF 06/2014 | M2 | 13,78 | 5,43 | 19,21 | |
| 87988 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PR | M2 | 2,90 | 1,38 | 4,28 | |
| 87989 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PR | M2 | 2,87 | 1,31 | 4,18 | |
| 87990 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM P | M2 | 2,84 | 1,33 | 4,17 | |
| 87991 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 6,05 | 1,48 | 7,53 | |
| 87992 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 K | M2 | 5,96 | 1,32 | 7,28 | |
| 87993 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 2,20 | 2,52 | 4,72 | |
| 87994 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014 | M2 | 2,08 | 2,29 | 4,37 | |
| 87995 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF 06/2014 | M2 | 2,07 | 2,31 | 4,38 | |
| 87999 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PR | M2 | 3,16 | 1,98 | 5,14 | |
| 87900 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PR | M2 | 3,13 | 1,91 | 5,04 | |
| 87901 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PR | M2 | 3,10 | 1,93 | 5,03 | |
| 87902 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 6,31 | 2,08 | 8,39 | |
| 87903 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 K | M2 | 6,22 | 1,92 | 8,14 | |
| 87904 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 2,63 | 3,52 | 6,15 | |
| 87905 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014 | M2 | 2,51 | 3,29 | 5,80 | |
| 87906 | CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF 06/2014 | M2 | 2,50 | 3,31 | 5,81 | |
| 87910 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO DA FACHADA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014 | M2 | 14,18 | 5,76 | 19,94 | |
| 87911 | CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO DA FACHADA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF 06/2014 | M2 | 13,86 | 5,23 | 19,09 | |
| 74199/1 | CHAPISCO RUSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 12,22 | 14,98 | 27,20 | |
| | EMBOÇO | | | | | |
| 73397 | EMBOÇO CIMENTO AREIA 1:4 ESP-1,5CM INCL CHAPISCO 1:3 E-9MM | M2 | 12,61 | 12,29 | 24,90 | |
| 87527 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 20 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 13,04 | 10,92 | 23,96 | |
| 87528 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 13,97 | 12,98 | 26,95 | |
| 87531 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 12,04 | 8,57 | 20,61 | |
| 87532 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 12,97 | 10,63 | 23,60 | |
| 87535 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20 MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 11,30 | 6,82 | 18,12 | |
| 87536 | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 | M2 | 12,23 | 8,88 | 21,11 | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. MEDIDA | CUSTOS | | |
|---------|--|--------------|----------|-------------|--------|
| | | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | TOTAL |
| 87819 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 45 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 29,96 | 41,51 | 71,47 |
| 87820 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 45 SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06 | M2 | 50,84 | 35,77 | 86,61 |
| 87821 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 39,14 | 59,02 | 98,16 |
| 87822 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 38,79 | 59,09 | 97,88 |
| 87823 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 40,48 | 61,99 | 102,47 |
| 87824 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA | M2 | 62,61 | 53,81 | 116,42 |
| 87825 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 19,47 | 25,08 | 44,55 |
| 87826 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 19,23 | 25,13 | 44,36 |
| 87827 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 20,35 | 27,05 | 47,40 |
| 87828 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 0 | M2 | 35,21 | 22,11 | 57,32 |
| 87829 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 23,23 | 27,37 | 50,60 |
| 87830 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 22,92 | 27,43 | 50,35 |
| 87831 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF. 06/2014 | M2 | 24,42 | 30,00 | 54,42 |
| 87832 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 35 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. | M2 | 44,76 | 24,34 | 69,10 |
| | REBOCO | | | | |
| 75481 | REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 5,33 | 10,18 | 15,51 |
| 84074 | REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ACABAMENTO CAMURÇADO, ESPESSURA 0,3CM, PREPARO MANUAL | M2 | 8,25 | 15,04 | 23,29 |
| 74001/1 | REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA | M2 | 7,55 | 10,79 | 18,34 |
| 84075 | REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ACABAMENTO FRISADO, ESPESSURA 0,7CM, PREPARO MECANICO | M2 | 25,62 | 43,86 | 69,47 |
| 84076 | REBOCO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 11,40 | 11,76 | 23,16 |
| 5998 | PASTA DE CIMENTO PORTLAND, ESPESSURA 1MM | M2 | 0,66 | 0,09 | 0,75 |
| | BARRA LISA | | | | |
| 84027 | BARRA LISA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 9,93 | 17,71 | 27,64 |
| 84072 | BARRA LISA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 10,23 | 17,71 | 27,94 |
| 84024 | BARRA LISA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 12,50 | 20,37 | 32,87 |
| 84023 | BARRA LISA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 14,08 | 20,90 | 34,98 |
| 84026 | BARRA LISA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 17,36 | 23,53 | 40,89 |
| 84028 | BARRA LISA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), COM CORANTE AMARELO, ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | M2 | 22,10 | 23,53 | 45,63 |
| 5991 | BARRA LISA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2,0CM, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA | M2 | 16,52 | 20,60 | 37,12 |
| 5997 | BARRA LISA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA | M2 | 14,16 | 20,60 | 34,76 |
| | PASTILHAS | | | | |
| 86722 | REVESTIMENTO COM PASTILHA DE CERAMICA ESMALTADA QUADRADA - PARA CER/MSAÚDE - (ANTIGA 73667) | M2 | 96,04 | 33,92 | 129,96 |
| | CERAMICAS | | | | |
| 87267 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊSOU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014 | M2 | 31,47 | 11,29 | 42,76 |
| 87265 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊSOU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 06/2014 | M2 | 29,83 | 8,18 | 38,01 |

| CODIGO | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. MEDIDA | CUSTOS | | |
|---------|---|--------------|----------|-------------|-------|
| | | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | TOTAL |
| 84192 | SOLEIRA CERAMICA PEI-4 LARGURA 15CM ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 | M | 5,53 | 7,12 | 12,65 |
| 84194 | SOLEIRA DE CIMENTADO LISO LARGURA 15CM EXECUTADA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) | M | 4,15 | 7,12 | 11,27 |
| 74199/1 | SOLEIRA EM ARDOSIA LARGURA 15CM ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 REJUNTE EM CIMENTO BRANCO | M | 5,40 | 7,12 | 12,52 |
| 84162 | RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA | M | 8,55 | 3,32 | 11,87 |
| 73886/1 | RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO EM PECAS DE MADEIRA | M | 8,65 | 3,23 | 11,88 |
| 8123 | RODAPE EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) ALTURA 8CM | M | 3,24 | 6,50 | 9,74 |
| 84165 | RODAPE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 8CM | M | 3,59 | 6,60 | 10,19 |
| 73850/1 | RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM | M | 11,01 | 12,14 | 23,15 |
| 84168 | TESTEIRA OU RODAPE VINILICO 6CM FIXADO COM COLA | M | 21,32 | 0,88 | 22,20 |
| 40904 | RODAPE EM ARDOSIA ALTURA 8CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8(CIMENTO, CAL E AREIA) REJUNTE EM CIMENTO BRANCO | ML | 3,17 | 3,99 | 7,16 |
| 84168 | RODAPE EM ARDOSIA ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 10CM | M | 5,92 | 4,08 | 10,00 |
| 72189 | RODAPE VINILICO ALTURA 5CM, ESPESSURA 1MM, FIXADO COM COLA | M | 10,93 | 3,93 | 14,86 |
| 72190 | RODAPE BORRACHA LISO, ALTURA 7CM, ESPESSURA 1MM, FIXADO COM COLA | M | 18,35 | 3,93 | 22,28 |
| 73630 | RODAPE EM CONCRETO (CIMENTO, AREIA GROSSA E PEDRISCO), ALTURA 8CM | M | 3,43 | 6,68 | 10,11 |
| 40904 | RODAPE EM ARDOSIA ALTURA 8CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8(CIMENTO, CAL E AREIA) REJUNTE EM CIMENTO BRANCO | ML | 3,17 | 3,99 | 7,16 |
| 84168 | RODAPE EM ARDOSIA ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 10CM | M | 5,92 | 4,08 | 10,00 |
| 88648 | RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35CM, AF 06/2014 | M | 3,12 | 1,08 | 4,20 |
| 88649 | RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 45X45CM, AF 06/2014 | M | 3,62 | 1,13 | 4,75 |
| 88650 | RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 60X60CM AF 06/2014 | M | 4,37 | 1,25 | 5,62 |
| 88723 | RODAPE EM PORCELANATO - PARA CER/MSAÚDE - (ANTIGA 84208) | M | 7,88 | 7,24 | 15,12 |
| 84167 | RODAPE EM MARMORE BRANCO ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ALTURA 7CM | M | 47,48 | 4,02 | 51,50 |
| 73742/1 | RODAPE EM MARMORE BRANCO ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) ALTURA 7CM | M | 43,11 | 3,99 | 47,10 |
| | JUNTAS EM PISOS | | | | |
| 84175 | JUNTA 5X5CM COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) PARA PISO EM PLACAS | M | 3,89 | 6,56 | 10,45 |
| 84176 | JUNTA 2,5X2,5CM COM ARGAMASSA 1:1:3 IMPERMEABILIZANTE DE HIDRO-ASFALTO CIMENTO E AREIA PARA PISO EM PLACAS | M | 8,00 | 9,45 | 17,45 |
| 84177 | JUNTA GRAMADA 5CM DE LARGURA | M | 4,25 | 8,59 | 12,84 |
| | CARPETE | | | | |
| 84179 | CARPETE NYLON ESPESSURA 6MM, COLOCADO SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) | M2 | 53,51 | 5,40 | 58,91 |
| | PINTURAS | | | | |
| | MANUTENCAO / REPAROS - PINTURAS | | | | |
| 73674/1 | REMOCAO DE PINTURAS COM JATEAMENTO DE AREIA, EM SUPERFICIES METALICAS | M2 | 9,67 | 4,97 | 14,64 |
| 72125 | REMOCAO DE PINTURA PVA/ACRILICA | M2 | 2,85 | 4,46 | 7,31 |
| 84858 | REMOCAO DE VERNIZ SOBRE MADEIRA | M2 | 1,86 | 2,67 | 4,53 |
| 73656 | JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METALICA | M2 | 5,41 | 2,51 | 7,92 |
| 79516/1 | REMOCAO DE PINTURA A OLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA | M2 | 6,72 | 4,46 | 11,18 |
| | EMASSAMENTO | | | | |
| 74133/1 | EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, UMA DEMAOS | M2 | 10,79 | 5,55 | 16,34 |
| 74133/2 | EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS | M2 | 14,03 | 6,63 | 20,66 |
| 79462 | EMASSAMENTO COM MASSA EPOXI, 2 DEMAOS | M2 | 49,03 | 8,59 | 57,62 |
| 88497 | APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMAOS, AF 06/2014 | M2 | 6,44 | 4,94 | 11,38 |
| 88496 | APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMAOS, AF 06/2014 | M2 | 4,50 | 3,71 | 8,21 |
| 88496 | APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMAOS, AF 06/2014 | M2 | 8,87 | 10,65 | 19,52 |
| 88494 | APLICACAO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, UMA DEMAOS, AF 06/2014 | M2 | 6,32 | 7,99 | 14,31 |
| | MASSA UNICA | | | | |
| 87528 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20 MM, COM EXECUCAO DE TALISCAS, AF 06/2014 | M2 | 12,30 | 9,18 | 21,48 |
| 87530 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUCAO DE TALISCAS, AF 06/2014 | M2 | 13,23 | 11,24 | 24,47 |
| 87533 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20 MM, COM EXECUCAO DE TALISCAS, AF 06/2014 | M2 | 11,90 | 8,24 | 20,14 |
| 87534 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUCAO DE TALISCAS, AF 06/2014 | M2 | 12,83 | 10,30 | 23,13 |
| 87538 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECANICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJECAO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20 MM, COM | M2 | 29,35 | 7,44 | 36,79 |
| 87540 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECANICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJECAO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20 MM, COM EX | M2 | 28,02 | 6,62 | 35,64 |
| 87542 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERAMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECANICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DEMISTURA E PROJECAO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 5 M | M2 | 9,60 | 4,16 | 13,76 |
| 87543 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERAMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECANICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DEMISTURA E PROJECAO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 5 M | M2 | 9,21 | 3,20 | 12,41 |
| 87544 | MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERAMICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECANICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DEMISTURA E PROJECAO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM AREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 5 M | M2 | 8,99 | 2,67 | 11,66 |

| CODIGO | DESCRICO DO SERVICO | UNID. MEDIDA | CUSTOS | | |
|---------|--|--------------|----------|-------------|--------|
| | | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | TOTAL |
| 84657 | FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO | M2 | 6,77 | 2,70 | 9,47 |
| | PINTURA EM MADEIRA | | | | |
| 8081 | PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS | M2 | 8,93 | 7,70 | 16,63 |
| 8082 | PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS | M2 | 6,06 | 7,70 | 13,75 |
| 73715 | PINTURA VERNIZ TIPO GOMA LACA DISSOLVIDO EM ALCÓOL | M2 | 17,64 | 39,62 | 57,26 |
| 84645 | VERNIZ SINTETICO BRILHANTE, 2 DEMAOS | M2 | 7,54 | 6,63 | 14,17 |
| 40905 | VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | M2 | 8,75 | 7,70 | 16,45 |
| 79466 | PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS | M2 | 8,26 | 6,63 | 14,89 |
| 73739/1 | PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | M2 | 6,97 | 6,81 | 13,78 |
| 74065/2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDONIVELADOR BRANCO | M2 | 12,56 | 8,15 | 20,71 |
| 84659 | PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS | M2 | 6,49 | 6,00 | 12,49 |
| 74065/1 | PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO | M2 | 12,63 | 8,15 | 20,78 |
| 74069/3 | PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDONIVELADOR BRANCO | M2 | 12,37 | 8,15 | 20,52 |
| 79463 | PINTURA A OLEO, 1 DEMA0 | M2 | 4,86 | 6,44 | 11,30 |
| 79464 | PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS | M2 | 6,78 | 8,15 | 14,93 |
| 79497/1 | PINTURA A OLEO, 3 DEMAOS | M2 | 8,50 | 9,85 | 18,35 |
| 84664 | PINTURA IMUNIZANTE FUNGICIDA A BASE DE CARBOLINEUM, DUAS DEMAOS | M2 | 1,55 | 1,78 | 3,33 |
| 84679 | PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS | M2 | 8,93 | 8,15 | 17,08 |
| 79494/1 | PINTURA DE QUADRO ESCOLAR COM TINTA ESMALTE ACABAMENTO FOSCO, DUAS DEMAOS SOBRE MASSA ACRILICA | M2 | 8,70 | 3,40 | 10,10 |
| | PINTURA EM SUPERFICIES METALICAS | | | | |
| 8067 | PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMA0) | M2 | 14,14 | 17,19 | 31,33 |
| 73794/1 | PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS | M2 | 11,76 | 17,19 | 28,95 |
| 73446 | PINTURA DE SUPERFICIE C/TINTA GRAFITE | M2 | 6,96 | 9,32 | 16,28 |
| 73924/1 | PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | M2 | 10,69 | 10,75 | 21,44 |
| 73924/2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | M2 | 10,88 | 10,75 | 21,63 |
| 73924/3 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA | M2 | 10,95 | 10,75 | 21,70 |
| 74145/1 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO, UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIADO). | M2 | 10,65 | 3,62 | 14,27 |
| 79498/1 | PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMA0 INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO | M2 | 7,46 | 5,58 | 13,04 |
| 79499/1 | PINTURA POSTE RETO DE ACO 3,5 A 6M C/1 DEMA0 D/TINTA GRAFITE C/PROPRIEDADES DE PRIMER E ACABAMENTO - OBS: C/ALTO TEOR DE ZARCAO | UN | 11,25 | 6,44 | 17,69 |
| 84661 | PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO ALUMINIO, UMA DEMA0 SOBRESUPERFICIE METALICA | M2 | 7,28 | 6,44 | 13,72 |
| 84662 | PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO ALUMINIO, DUAS DEMAOS SOBRE SUPERFICIE METALICA | M2 | 10,89 | 10,75 | 21,64 |
| 79519/1 | PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO ALUMINIO, TRES DEMAOS | M2 | 14,21 | 12,89 | 27,10 |
| 79460 | PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS | M2 | 27,40 | 8,15 | 35,55 |
| 78514/1 | PINTURA EPOXI, TRES DEMAOS | M2 | 39,64 | 9,85 | 49,69 |
| 84647 | PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR | M2 | 78,63 | 40,81 | 119,44 |
| | PINTURA EM CONCRETO | | | | |
| 83693 | CAIACAO EM MEIO FIO | M2 | 0,83 | 1,96 | 2,79 |
| 84678 | VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM CONCRETO OU TUIOLO, TRES DEMAOS | M2 | 7,27 | 7,80 | 15,07 |
| 84677 | VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM CONCRETO OU TUIOLO, DUAS DEMAOS | M2 | 4,41 | 4,25 | 8,66 |
| 84656 | TRATAMENTO EM CONCRETO COM ESTUQUE E LIXAMENTO | M2 | 9,79 | 17,03 | 26,82 |
| 83696/1 | PINTURA GUARDA-CORPO GUARDA-RODA E MURETA PROTECAO COM CAL EM PONTES EVIADUTOS MEDIDA PELO DOBRO DA AREA TOTAL (LARGURAXALTURA). | M2 | 1,70 | 2,67 | 4,37 |
| | PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA | | | | |
| 88489 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES,DUAS DEMAOS. AF 06/2014 | M2 | 6,92 | 2,96 | 9,88 |
| 88487 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUASDEMAOS. AF 06/2014 | M2 | 5,44 | 2,06 | 7,50 |
| 73415 | PINTURA PVA, TRES DEMAOS | M2 | 6,96 | 7,70 | 14,66 |
| 88431 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF 06/2014 | M2 | 17,00 | 4,49 | 21,49 |
| 88423 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF 06/2014 | M2 | 16,23 | 2,60 | 18,83 |
| 88426 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM SUPERFICIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF 06/2014 | M2 | 18,44 | 7,91 | 26,35 |
| 88420 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM SUPERFICIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF 06/2014 | M2 | 17,05 | 4,60 | 21,65 |
| 88429 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM SUPERFICIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF 06/2014 | M2 | 18,98 | 9,22 | 28,20 |
| 88421 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM SUPERFICIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF 06/2014 | M2 | 17,36 | 5,35 | 22,71 |
| 73445 | CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO CAIACAO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS | M2 | 2,16 | 4,90 | 7,06 |
| 84652 | PINTURA A BASE DE CAL COM PIGMENTO E FIXADOR A BASE DE OLEO DE LINHACA, TRES DEMAOS | M2 | 2,29 | 3,90 | 6,19 |
| 78334/1 | PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMAOS | M2 | 1,89 | 3,90 | 5,79 |
| 79999/1 | PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE OLEO DE LINHACA, TRES DEMAOS | M2 | 2,38 | 3,90 | 6,28 |
| 73701/1 | PINTURA COM TINTA EM PO INDUSTRIALIZADA A BASE DE CAL, DUAS DEMAOS | M2 | 2,53 | 4,66 | 7,19 |
| 84649 | PINTURA COM TINTA EM PO INDUSTRIALIZADA A BASE DE CAL, TRES DEMAOS | M2 | 3,32 | 4,66 | 7,98 |
| 79495/3 | PINTURA C/REGULADOR DE BRILHO EM UMA DEMA0 ADICIONADO AO PVA | M2 | 2,63 | 2,56 | 5,19 |
| 84651 | PINTURA COM TINTA IMPERMEAVEL MINERAL EM PO, DUAS DEMAOS | M2 | 3,66 | 5,29 | 8,95 |
| 84671 | PINTURA DE NATA DE CIMENTO, 3 DEMAOS | M2 | 2,94 | 5,55 | 8,49 |
| 79461 | PINTURA COM LIQUIDO PARA BRILHO, UMA DEMA0 | M2 | 4,57 | 2,15 | 6,72 |
| | PINTURA EM FAXADAS | | | | |
| 88426 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAOS) DE EDIFICIOS DE MUL.TI.PLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF 06/2014 | M2 | 15,90 | 1,83 | 17,73 |
| 88417 | APLICACAO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAOS) DE EDIFICIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF 06/2014 | M2 | 15,58 | 1,07 | 16,65 |

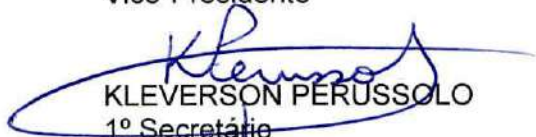


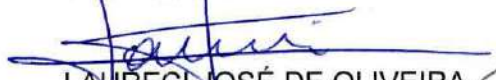
ATA DE REUNIÃO DA MESA DIRETORA DA CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS

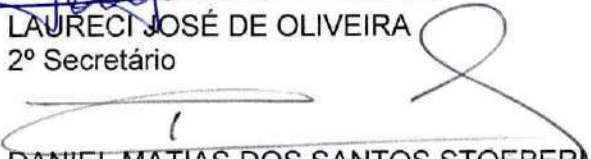
Aos vinte e cinco dias do mês de fevereiro de 2015 reuniram-se os membros da MESA DIRETORA DA CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS, senhores VALDIR CABRAL DA SILVA, KLEVERSON PERUSSOLO, RITA S. XAVIER TABORDA E LAURECI JOSÉ DE OLIVEIRA, juntamente com o engenheiro Daniel Matias dos Santos Stoeberl e com o Sr Gilmar representante da empresa WF Eireli Ltda para tratar acerca da necessidade de aditivo ao contrato de construção da sede do Poder Legislativo. Analisado o pedido de aditivo, o parecer técnico emitido, resolveram fazer vistoria no local da obra. Conforme exposto pelo engenheiro presente, da forma como elaborado o projeto inicial haveria uma diferença de 1,47m entre o ponto mais baixo da locação da obra em relação ao nível da parte mais alta. A empresa apresentou valores e materiais, conforme planilhas anexas. Retornando das visitas entenderam pela necessidade de se firmar o termo aditivo, alterando a obra, aprovando desde já seja aditivado o contrato tomando-se os preços apresentados pela contratada.


VALDIR CABRAL DA SILVA
Presidente


RITA SUELI XAVIER TABORDA
Vice-Presidente


KLEVERSON PERUSSOLO
1º Secretário


LAURECI JOSÉ DE OLIVEIRA
2º Secretário


DANIEL MATIAS DOS SANTOS STOEBERL


WF EIRELI LTDA



AUTORIZAÇÃO

O Presidente da Câmara Municipal de Inácio Martins, Paraná, no uso de suas atribuições, e

CONSIDERANDO que a obra de construção da nova sede do Poder Legislativo Municipal apresentou necessidade de realização de “serviços de elevação da totalidade da obra em relação ao nível do terreno, considerando como ponto base do nível a parte anterior do terreno, e construção de tapume ao redor da construção”, os quais não estavam previstos no projeto original, o que foi atestado pelo engenheiro contratado para acompanhamento da obra conforme planilha apresentada pelo mesmo,

AUTORIZA que seja elaborado e assinado TERMO ADITIVO ao Contrato 01/2014 referente a “obra de CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL”, ampliando o valor em R\$ 24.624,03 (vinte e quatro mil, seiscentos e vinte e quatro reais e três centavos) que representa 7,28% (sete virgula vinte e oito por cento) do contrato original.

Elabore-se o Termo Aditivo ao Contrato 01/2014 como definido e após seja assinado e publicado o respectivo Termo Aditivo.

CUMPRA-SE, dando ciência.

Inácio Martins, 25 de fevereiro de 2015.


VALDIR CABRAL DA SILVA
Presidente



TERMO ADITIVO DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

**EDITAL DE LICITAÇÃO 01/2014 - TOMADA DE PREÇO 01/2014
REFERENTE A ADITIVO Nº 01/2015 AO CONTRATO N.º 01/2014**

Pelo presente instrumento celebrado, de um lado, a **CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o n.º 77.778.827/0001-55, sita a Rua Sete de Setembro, 291, INÁCIO MARTINS-PR, neste ato representada pelo Presidente da Câmara Sr. **Valdir da Cabral da Silva**, brasileiro, portador do RG n.º 4.384.889-5/PR. e do CPF n.º 655.125.889-15, residente e domiciliado a Rua Barão do Capanema, 330, Centro, Inácio Martins, Paraná, CEP 85.155-000, doravante denominado **CONTRATANTE**, e de outro a empresa **CONSTRUTORA W.F. EIRELE – ME**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ n.º 05.836.421/0001-70, neste ato representada pelo sócio **Gilmar Leseux Cezar**, brasileiro, inscrito no CPF n.º 007.236.009-70 e RG n.º 8.114.215-7/PR, doravante denominado simplesmente **CONTRATADO**, fica aditivado o contrato 001/2014 nos seguintes termos:

CLÁUSULA PRIMEIRA

Fica aditivado o objeto do presente contrato que passa a abranger "Serviços de elevação da totalidade da obra em relação ao nível do terreno, considerando como ponto base do nível a parte anterior do terreno, e construção e tapume ao redor da construção".

CLÁUSULA SEGUNDA

O valor total do presente aditivo é de R\$ 24.624,03 (vinte e quatro mil, seiscentos e vinte e quatro reais e três centavos) que representa 7,28% (sete virgula vinte e oito por cento) da obra


CLÁUSULA TERCEIRA

Permanecem inalteradas as demais cláusulas do contrato ora aditado desde que não colidam com este termo.

E assim por estarem acertadas, as partes firmam o presente termo aditivo, em 02 (duas) vias de igual teor e forma, as quais declaram conhecer todas as cláusulas.

Inácio Martins, 26 de fevereiro de 2016.


VALDIR CABRAL DA SILVA
CONTRATANTE


CONSTRUTORA W.F. EIRELE – ME
CONTRATADO



EXTRATO DE TERMO ADITIVO CONTRATUAL

Contrato n.º: 01/2014

Termo Aditivo n.º: 01/2015

Objeto do Contrato: Execução de Obra de Construção da Sede do Poder Legislativo

Objeto do Termo Aditivo: "serviços de elevação da totalidade da obra em relação ao nível do terreno, considerando como ponto base do nível a parte anterior do terreno, e construção e tapume ao redor da construção".

Contratante: Câmara Municipal de Inácio Martins

CNPJ: 77.778.827/0001-55

Contratado: Construtora W.F. EIRELE - ME

CNPJ: 05.836.421/0001-70

Assinatura: 26/02/2015

Valor Total: R\$ 337.861,85 (trezentos e trinta e sete mil, oitocentos e sessenta e um reais e oitenta e cinco centavos).

Valor do Aditivo: R\$ 24.624,03 (vinte e quatro mil, seiscentos e vinte e quatro reais e três centavos).

Inácio Martins, 26 de fevereiro de 2015.


Valdir Cabral da Silva
Presidente

PUBLICADO
JORNAL HOJE CENTRO SUL
Edição N.º 767 Página 17
Data: 01/04/15

CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS

EXTRATO DE CONTRATO EDITAL DE LICITAÇÃO 01/2014 - TOMADA DE PREÇO 01/2014

REFERENTE: CONTRATO N.º 01/2014
CONTRATANTE: CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS
CNPJ CONTRATANTE: 77.778.827/0001-55
CONTRADO: CONSTRUTORA W.F. EIRELE - ME
CNPJ CONTRATADO: 05.836.421/0001-70
OBJETO: Execução de Obra de Construção da Sede do Poder Legislativo Municipal.
VIGÊNCIA: O prazo para conclusão do objeto do presente contrato será de 240 (duzentos e quarenta) dias a contar da Ordem de Serviço, tendo o presente contrato vigência de 12 (doze) meses.
VALOR: R\$ 337.861,85 (trezentos e trinta e sete mil, oitocentos e sessenta e um reais e oitenta e cinco centavos)

Inácio Martins, 30 de dezembro de 2014
Oswaldir Nunes Pereira
Presidente

EXTRATO DE TERMO ADITIVO CONTRATUAL

Contrato n.º: 01/2014
Termo Aditivo n.º: 01/2015
Objeto do contrato: Execução de Obra de Construção da Sede do Poder Legislativo
Objeto do aditivo: Elevação da obra em relação ao nível do terreno e tapumes ao redor da obra
Contratada: W.F. Eirelle ME
CNPJ: 05.836.421/0001-70
Assinatura: 26.02.2015
Vigência do aditivo: 60 (sessenta) dias
Valor Total: R\$ 337.861,85 (trezentos e trinta e sete mil, oitocentos e sessenta e um reais e oitenta e cinco centavos)
Valor do aditivo: R\$ 24.624,03 (vinte e quatro mil, seiscentos e vinte e quatro reais e três centavos)

Valdir Cabral da Silva
Presidente da Câmara Municipal de Inácio Martins

TERMO DE ENCERRAMENTO
PROCESSO DE ADITIVO CONTRATUAL 01/2015 - CONTRATO 01/2014
Processo Licitatório 01/2014
TOMADA De PREÇO 01/2014

Autos de Licitação com um total de 21 páginas, esta incluída.
Arquivo.



Tatiane Otto

Assistente Administrativa.