

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|----------------|--|------|-------------|------------|-------------------|-----------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| CANT | 74209/1 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | | | | | UNID: m² |
| composição | 5652 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 150 KG/M³, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | m³ | 0,0100000 | 211,20 | 2,11 | |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 14,81 | | 14,81 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,9310000 | 11,76 | | 22,71 |
| insumo | 4417 | PEÇA DE MADEIRA DE LEI *2,5 X 7,5* CM (1" X 3"), NÃO APARELHADA, (P/TELHADO) | m | 1,0000000 | 6,10 | 6,10 | |
| insumo | 4491 | PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA) | m | 4,0000000 | 8,73 | 34,92 | |
| insumo | 4813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22*, DE *2,0 X 1,125* M | m² | 1,0000000 | 237,50 | 237,50 | |
| insumo | 5075 | PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30 | kg | 0,1100000 | 10,17 | 1,12 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 281,75 | 37,52 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 319,27 |
| FUES | 5652 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, CONSUMO 150 KG/M³, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | | | | | UNID: m3 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 6,0000000 | 11,76 | | 70,56 |
| composição | 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014 | chp | 0,6500000 | 1,22 | 0,79 | |
| insumo | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | m³ | 0,4900000 | 59,90 | 29,35 | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | kg | 150,0000000 | 0,41 | 61,50 | |
| insumo | 4718 | PEDRA BRITADA N. 2 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, S/ FRETE) | m³ | 0,9800000 | 50,00 | 49,00 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 140,64 | 70,56 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 211,20 |
| SEDI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | |
| insumo | 6111 | SERVENTE | h | 1,0000000 | 8,74 | | 8,74 |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 8,74 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 11,76 |
| SEDI | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | UNID: h |
| insumo | 10 | BALDE PLASTICO CAP 10L | unid | 0,0033163 | 8,68 | 0,03 | |
| insumo | 12 | ESCOVA DE AÇO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS | unid | 0,0033163 | 8,50 | 0,03 | |
| insumo | 2711 | CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA | unid | 0,0033163 | 120,00 | 0,40 | |
| insumo | 37456 | MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X1 MM | m | 0,0033163 | 1,12 | 0,00 | |
| insumo | 38403 | ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO | unid | 0,0033163 | 29,72 | 0,10 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,56 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,56 |
| SEDI | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | | | | | UNID: h |
| insumo | 12892 | LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM) | par | 0,0061320 | 9,90 | 0,06 | |
| insumo | 12893 | BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO | par | 0,0061320 | 52,80 | 0,32 | |
| insumo | 12894 | CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL) | unid | 0,0061320 | 14,30 | 0,09 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|---------|---|------|-------------|------------|-------------------|-------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 12895 | CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B) | unid | 0,0061320 | 11,00 | 0,07 | | |
| insumo | 36142 | PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB | unid | 0,0061320 | 1,65 | 0,01 | | |
| insumo | 36144 | RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1 | unid | 0,0061320 | 1,23 | 0,01 | | |
| insumo | 36148 | CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE NO SUSPENSARIO, CINTURA E PERNAS | unid | 0,0061320 | 52,80 | 0,32 | | |
| insumo | 36152 | OCULOS DE SEGURANCA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMACAO NYLON, COM PROTECAO UVA E UVB | unid | 0,0061320 | 4,29 | 0,03 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,91 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,91 | |
| SEDI | 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | | | | | UNID: chp | |
| composição | 88826 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 | h | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | | |
| composição | 88827 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | h | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 | | |
| composição | 88828 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 | h | 1,0000000 | 0,21 | 0,21 | | |
| composição | 88829 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 | h | 1,0000000 | 0,69 | 0,69 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,22 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,22 | |
| SEDI | 88826 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 | | | | | UNID: h | |
| insumo | 10535 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | unid | 0,0000686 | 3.749,00 | 0,26 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,26 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,26 | |
| SEDI | 88827 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 | | | | | UNID: h | |
| insumo | 10535 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | unid | 0,0000160 | 3.749,00 | 0,06 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,06 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,06 | |
| SEDI | 88828 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 | | | | | UNID: h | |
| insumo | 10535 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR | unid | 0,0000571 | 3.749,00 | 0,21 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,21 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,21 | |
| SEDI | 88829 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 | | | | | UNID: h | |
| insumo | 2705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | kw/h | 1,2700000 | 0,54 | 0,69 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,69 | 0,00 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|----------------|---|------|-------------|------------|-------------------|---------------|-----------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,69 | |
| SEDI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 1213 | CARPINTEIRO DE FORMAS | h | 1,0000000 | 11,79 | | 11,79 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 11,79 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,81 | |
| CANT | 74210/1 | BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA). | | | | | | UNID: m² |
| composição | 73965/10 | ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO | m³ | 0,0600000 | 41,16 | 2,47 | | |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 6,0000000 | 14,81 | | 88,86 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,8000000 | 14,81 | | 11,85 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,0000000 | 11,76 | | 94,08 | |
| insumo | 367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 0,0200000 | 60,00 | 1,20 | | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | kg | 3,6200000 | 0,41 | 1,48 | | |
| insumo | 2418 | DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS | unid | 0,3300000 | 19,50 | 6,44 | | |
| insumo | 2745 | MADEIRA ROLICA SEM TRATAMENTO, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 8 A 11 CM (PARA ESCORAMENTO) | m | 4,5000000 | 1,64 | 7,38 | | |
| insumo | 4408 | RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO | m | 5,0000000 | 2,56 | 12,80 | | |
| insumo | 5061 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | kg | 0,5000000 | 10,00 | 5,00 | | |
| insumo | 6189 | TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA | m | 8,0000000 | 9,41 | 75,28 | | |
| insumo | 7213 | TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE *2,44 X 0,50* M (SEM AMIANTO) | m² | 1,2000000 | 13,81 | 16,57 | | |
| insumo | 11467 | CONJUNTO DE FECHADURA DE SOBREPOR EM FERRO PINTADO, SEM MACANETA, COM CHAVE GRANDE (SEM CILINDRO) - TIPO CAIXAO - COMPLETA | unid | 0,1100000 | 12,72 | 1,40 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 130,02 | 194,79 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 324,81 | |
| MOVT | 73965/10 | ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO | | | | | | UNID: m³ |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 3,5000000 | 11,76 | | 41,16 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,00 | 41,16 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 41,16 | |
| SEDI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 4750 | PEDREIRO | h | 1,0000000 | 11,79 | | 11,79 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|-------------------------|--|------|-------------|------------|-------------------|-------------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 11,79 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,81 | |
| projeto | projeto e sinapi | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | | | | | UNID: unid | |
| insumo | 2706 | Engenheiro da obra | h | 266,4000000 | 67,67 | | 18.027,29 | |
| | | <i>Obs: adotado para o quantitativo de horas de supervisão técnica (engenheiro): 2,22 h/dia (2h13,2min) x 5 dias/sem x 4 sem = 44,40 h/mês x 6 meses = 266,40 horas.</i> | | | | | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,00 | 18.027,29 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 18.027,29 | |
| SERP | 72213 | LIMPEZA MANUAL GERAL COM REMOCAO DE COBERTURA VEGETAL | | | | | UNID: m² | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2500000 | 11,76 | | 2,94 | |
| | | SUBTOTAL | | | | | 2,94 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 2,94 | |
| SERT | 74077/2 | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES | | | | | UNID: m² | |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 14,81 | | 1,48 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 11,76 | | 1,18 | |
| insumo | 337 | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M) | kg | 0,0200000 | 10,00 | 0,20 | | |
| insumo | 4491 | PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA) | m | 0,0360000 | 8,73 | 0,31 | | |
| insumo | 5061 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | kg | 0,0100000 | 10,00 | 0,10 | | |
| insumo | 10567 | TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA | m | 0,0320000 | 8,73 | 0,28 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,89 | 2,66 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 3,55 | |
| MOVT | 78018 | ESCAVAÇÃO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATE 0,50M | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 2,4000000 | 11,76 | | 28,22 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,00 | 28,22 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 28,22 | |
| FUES | 6122 | EMBASAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARGAMASSA DE CIMENTO/AREIA TRAÇO 1:4 | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 87316 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 | m³ | 0,3000000 | 260,11 | 78,03 | | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 6,0000000 | 14,81 | | 88,86 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 6,0000000 | 11,76 | | 70,56 | |
| insumo | 4730 | PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | m³ | 1,1000000 | 52,27 | 57,50 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 135,53 | 159,42 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 294,95 | |
| SEDI | 87316 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014 | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 4,5700000 | 12,34 | | 56,39 | |
| composição | 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 | chp | 1,0700000 | 1,22 | 1,31 | | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|--------------|---|------|-------------|------------|-------------------|-----------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| composição | 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | chi | 3,5000000 | 0,32 | 1,12 | | |
| insumo | 367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 1,1300000 | 60,00 | 67,80 | | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | kg | 325,5800000 | 0,41 | 133,49 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 203,72 | 56,39 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 260,11 | |
| SEDI | 88297 | OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 4230 | OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS | h | 1,0000000 | 9,88 | | 9,88 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,46 | 9,88 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 12,34 | |
| CHOR | 88831 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014 | | | | | UNID: chi | |
| composição | 88826 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 | H | 1,0000000 | 0,26 | 0,26 | | |
| composição | 88827 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 | H | 1,0000000 | 0,06 | 0,06 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,32 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,32 | |
| PARE | 72131 | ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACIÇO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 | | | | | UNID: m² | |
| composição | 87335 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014 | m³ | 0,0220000 | 280,43 | 6,17 | | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,6000000 | 14,81 | | 23,70 | |
| composição | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,7000000 | 11,76 | | 19,99 | |
| insumo | 7258 | TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM | unid | 160,0000000 | 0,25 | 40,00 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 46,17 | 43,69 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 89,86 | |
| SEDI | 87335 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014 | | | | | UNIDADE: m³ | |
| composição | 88377 | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,8800000 | 12,34 | | 60,22 | |
| composição | 88386 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 1,1400000 | 3,02 | | 3,44 | |
| composição | 88392 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 3,7400000 | 0,79 | | 2,95 | |
| insumo | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE) | M3 | 1,2500000 | 59,90 | 74,88 | | |
| insumo | 1106 | CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA | KG | 187,0200000 | 0,35 | | 65,46 | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32 | KG | 179,2200000 | 0,41 | 73,48 | | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|---------|--|------|-------------|------------|-------------------|-------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| | | SUBTOTAL | | | | 148,36 | 132,07 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 280,43 | |
| CHOR | 88386 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 | | | | | UNID: chp | |
| composição | 88387 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | | |
| composição | 88389 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014 | H | 1,0000000 | 0,15 | 0,15 | | |
| composição | 88390 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | H | 1,0000000 | 0,54 | 0,54 | | |
| composição | 88391 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | H | 1,0000000 | 1,69 | 1,69 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 3,02 | |
| CHOR | 88387 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - | | | | | UNID: h | |
| insumo | 37544 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV | UNID | 0,0000686 | 9.394,88 | 0,64 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,64 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,64 | |
| CHOR | 88389 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014 | | | | | UNID: h | |
| insumo | 37544 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV | UNID | 0,0000160 | 9.394,88 | 0,15 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,15 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,15 | |
| CHOR | 88390 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 | | | | | UNID: h | |
| insumo | 37544 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV | UNID | 0,0000571 | 9.394,88 | 0,54 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,54 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,54 | |
| CHOR | 88391 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 | | | | | UNID: h | |
| insumo | 2705 | ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | kw/h | 3,1300000 | 0,54 | 1,69 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,69 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,69 | |
| CHOR | 88392 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 | | | | | UNID: chi | |
| composição | 88387 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 | H | 1,0000000 | 0,64 | 0,64 | | |
| composição | 88389 | MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014 | H | 1,0000000 | 0,15 | 0,15 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,79 | 0,00 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|----------------|--|-------|-------------|------------|-------------------|-----------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,79 |
| PARE | 72133 | ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACIÇO 5X10X20CM 1 1/2 VEZ (ESPESSURA 30CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | | | | | UNID: m³ |
| composição | 87335 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014 | m³ | 0,0520000 | 280,43 | 14,58 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 3,0000000 | 14,81 | | 44,43 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 3,3600000 | 11,76 | | 39,51 |
| insumo | 7258 | TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM | unid | 243,0000000 | 0,25 | 60,75 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 75,33 | 83,94 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 159,27 |
| MOVT | 73964/6 | REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL | | | | | UNID: m³ |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 3,0000000 | 11,76 | | 35,28 |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,00 | 35,28 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 35,28 |
| PARE | 87496 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO, TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA), COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014_P. | | | | | UNID: m² |
| composição | 87369 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m³ | 0,0098000 | 349,55 | 3,43 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,6900000 | 14,81 | | 25,03 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,8450000 | 11,76 | | 9,94 |
| insumo | 7266 | BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM | mil | 0,0279300 | 400,00 | 11,17 | |
| insumo | 34557 | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA PARA ALVENARIA, FIO 1,20 A 1,70 DE DIAMETRO, MALHA 15 X 15 MM, LARGURA 7,5 CM E COMPRIMENTO 50,0 CM | m | 0,7850000 | 1,17 | 0,92 | |
| insumo | 37395 | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) | cento | 0,0094000 | 32,48 | 0,31 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 15,83 | 34,97 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 50,80 |
| SEDI | 87369 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE | | | | | UNID: m³ |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 11,3700000 | 11,76 | | 133,71 |
| insumo | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 1,2600000 | 59,90 | 75,47 | |
| insumo | 1106 | CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS | KG | 188,9400000 | 0,35 | | 66,13 |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32 | KG | 181,0700000 | 0,41 | 74,24 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 149,71 | 199,84 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 349,55 |
| PARE | 73937/4 | COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 6X29X29CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:7 (CIMENTO E AREIA) | | | | | UNID: m² |
| composição | 87375 | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m³ | 0,0088000 | 357,16 | 3,14 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 14,81 | | 14,81 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 11,76 | | 11,76 |
| insumo | 668 | ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *29 X 29 X 6* CM | unid | 11,0000000 | 6,08 | 66,88 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 70,02 | 26,57 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 96,59 |
| SEDI | 87375 | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | | | | | UNID: m³ |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|----------------|---|------|-------------|------------|-------------------|--------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 11,1700000 | 11,76 | | 131,36 |
| insumo | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 1,6300000 | 59,90 | 97,64 | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | kg | 312,5800000 | 0,41 | 128,16 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 225,80 | 131,36 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 357,16 |
| FUES | 93204 | CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 | | | | | UNID: m |
| composição | 73972/2 | CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | M3 | 0,0240000 | 312,30 | 7,50 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3600000 | 11,85 | | 4,27 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1800000 | 11,76 | | 2,12 |
| composição | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015 | M2 | 0,2000000 | 49,11 | 9,82 | |
| composição | 92793 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | KG | 0,7900000 | 8,27 | 6,53 | |
| insumo | 2692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0035000 | 6,92 | 0,02 | |
| insumo | 40215 | ESPACADOR / DISTANCIADOR EM PLASTICO (COLETADO CAIXA) | UNID | 6,0000000 | 0,14 | 0,84 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 24,71 | 6,39 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 31,10 |
| FUES | 73972/2 | CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | | | | | UNIDADE: m³ |
| composição | 88291 | OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8336000 | 13,02 | | 23,87 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3,2378000 | 11,76 | | 38,08 |
| composição | 89278 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | CHP | 1,8336000 | 7,38 | 13,53 | |
| insumo | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,8669000 | 59,90 | 51,93 | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 349,0000000 | 0,41 | 143,09 | |
| insumo | 4718 | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 0,2090000 | 50,00 | 10,45 | |
| insumo | 4721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 0,6270000 | 50,00 | 31,35 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 250,35 | 61,95 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 312,30 |
| SEDI | 88291 | OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | |
| insumo | 4243 | OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) | H | 1,0000000 | 10,56 | | 10,56 |
| insumo | 37370 | ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | |
| insumo | 37372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | |
| insumo | 37373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,46 | 10,56 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 13,02 |
| CHOR | 89278 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | | | | | UNID: chp |
| composição | 89274 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 | H | 1,0000000 | 1,27 | 1,27 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|---------|---|------|-------------|------------|-------------------|-------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| composição | 89275 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 | H | 1,0000000 | 0,30 | 0,30 | |
| composição | 89276 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 | H | 1,0000000 | 1,06 | 1,06 | |
| composição | 89277 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 | H | 1,0000000 | 4,75 | 4,75 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 7,38 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 7,38 |
| CHOR | 89274 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | | | | | UNID: h |
| insumo | 36398 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTENCIA 10 CV, COM CARREGADOR | UNID | 0,0000686 | 18.535,30 | 1,27 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,27 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,27 |
| CHOR | 89275 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 | | | | | UNID: h |
| insumo | 36398 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTENCIA 10 CV, COM CARREGADOR | UNID | 0,0000160 | 18.535,30 | 0,30 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,30 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,30 |
| CHOR | 89276 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 | | | | | UNID: h |
| insumo | 36398 | BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTENCIA 10 CV, COM CARREGADOR | UNID | 0,0000571 | 18.535,30 | 1,06 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,06 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,06 |
| CHOR | 89277 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 | | | | | UNID: h |
| insumo | 4221 | OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM | L | 1,4900000 | 3,19 | 4,75 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 4,75 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 4,75 |
| FUES | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015 | | | | | UNID: m² |
| composição | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0880000 | 11,88 | | 1,05 |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5260000 | 14,81 | | 7,79 |
| composição | 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | 0,0500000 | 1,82 | 0,09 | |
| composição | 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | 0,0380000 | 0,07 | 0,00 | |
| insumo | 4517 | PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA) | M | 4,1180000 | 1,21 | 4,98 | |
| insumo | 5068 | PRÉGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | KG | 0,0310000 | 10,17 | 0,32 | |
| insumo | 6189 | TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA | M | 3,7070000 | 9,41 | 34,88 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 40,27 | 8,84 |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|---------|--|------|-------------|------------|-------------------|-------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 49,11 |
| SEDI | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | |
| insumo | 6117 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO | H | 1,0000000 | 8,86 | | 8,86 |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | |
| insumo | 37372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | |
| insumo | 37373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 8,86 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 11,88 |
| CHOR | 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | | | | | UNID: chp |
| composição | 91688 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 | H | 1,0000000 | 0,05 | 0,05 | |
| composição | 91689 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | H | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | |
| composição | 91690 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | H | 1,0000000 | 0,04 | 0,04 | |
| composição | 91691 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | H | 1,0000000 | 1,71 | 1,71 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,82 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,82 |
| CHOR | 91688 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 | | | | | UNID: h |
| insumo | 14618 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | UNID | 0,0000475 | 1.143,59 | 0,05 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,05 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,05 |
| CHOR | 91689 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | | | | | UNID: h |
| insumo | 14618 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | UNID | 0,0000135 | 1.143,59 | 0,02 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,02 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,02 |
| CHOR | 91690 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 | | | | | UNID: h |
| insumo | 14618 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM) | UNID | 0,0000313 | 1.143,59 | 0,04 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,04 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,04 |
| CHOR | 91691 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 | | | | | UNID: h |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|---------|--|------|-------------|------------|-------------------|-------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 2705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | KW/H | 3,1706000 | 0,54 | 1,71 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,71 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,71 | |
| CHOR | 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | | | | | UNID: chi | |
| composição | 91688 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 | H | 1,0000000 | 0,05 | 0,05 | | |
| composição | 91689 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 | H | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,07 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,07 | |
| FUES | 92793 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 | | | | | UNID: kg | |
| composição | 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0196000 | 11,88 | | 0,23 | |
| composição | 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1394000 | 14,81 | | 2,06 | |
| insumo | 33 | ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO | KG | 1,1100000 | 5,39 | 5,98 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 5,98 | 2,29 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 8,27 | |
| SEDI | 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 6114 | AJUDANTE DE ARMADOR | H | 1,0000000 | 8,86 | | 8,86 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 8,86 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 11,88 | |
| SEDI | 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | H | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 378 | ARMADOR | H | 1,0000000 | 11,79 | | 11,79 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 11,79 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,81 | |
| FUES | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8460000 | 8,74 | | 16,13 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8460000 | 11,85 | | 21,88 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|----------------|--|------|-------------|------------|-------------------|-----------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 5,5380000 | 11,76 | | 65,13 |
| composição | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,6720000 | 2,25 | 1,51 | |
| composição | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 1,1740000 | 1,44 | 1,69 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,20 | 103,14 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 106,34 |
| CHOR | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | | | | | UNID: chi |
| composição | 90582 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 | H | 1,0000000 | 1,39 | 1,39 | |
| composição | 90583 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | H | 1,0000000 | 0,05 | 0,05 | |
| composição | 90584 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 | H | 1,0000000 | 0,13 | 0,13 | |
| composição | 90585 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 | H | 1,0000000 | 0,68 | 0,68 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,25 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 2,25 |
| CHOR | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | | | | | UNID: chi |
| composição | 90582 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 | H | 1,0000000 | 1,39 | 1,39 | |
| composição | 90583 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | H | 1,0000000 | 0,05 | 0,05 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,44 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,44 |
| FUES | 74202/2 | LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTEREIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA | | | | | UNID: m² |
| composição | 73972/2 | CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | m² | 0,0430000 | 312,30 | 13,43 | |
| composição | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1600000 | 11,88 | | 1,90 |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1600000 | 14,81 | | 2,37 |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,4000000 | 14,81 | | 5,92 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,4400000 | 11,76 | | 5,17 |
| composição | 92874 | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | m³ | 0,0430000 | 20,26 | | 0,87 |
| insumo | 39 | ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO | kg | 0,4710000 | 4,54 | 2,14 | |
| insumo | 3743 | LAJE PRE-MOLDADA DE PISO CONVENCIONAL SOBRECARGA 200KG/M2 VAO ATE 3,50M | m² | 1,0000000 | 28,04 | 28,04 | |
| insumo | 4491 | PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA (P/FORMA) | m | 0,2900000 | 8,73 | 2,53 | |
| insumo | 5061 | PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27 | kg | 0,0300000 | 10,00 | 0,30 | |
| insumo | 6189 | TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA | m | 0,1700000 | 9,41 | 1,60 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|--------------|--|----------------|-------------|------------|-------------------|----------------------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| | | SUBTOTAL | | | | 48,04 | 16,23 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 64,27 | |
| FUES | 92874 | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | | | | | UNID: m ³ | |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1990000 | 14,81 | | 2,95 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1990000 | 14,81 | | 2,95 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,1920000 | 11,76 | | 14,02 | |
| composição | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | chp | 0,0680000 | 2,25 | 0,15 | | |
| composição | 90587 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | chi | 0,1310000 | 1,44 | 0,19 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,34 | 19,92 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 20,26 | |
| REVE | 87878 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | | | | | UNID: m² | |
| composição | 87377 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m ³ | 0,0042000 | 355,52 | 1,49 | | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0700000 | 14,81 | | 1,04 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0070000 | 11,76 | | 0,08 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,49 | 1,12 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 2,61 | |
| SEDI | 87377 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | | | | | UNID: m ² | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 10,8900000 | 11,76 | | 128,07 | |
| insumo | 367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m ³ | 1,0500000 | 60,00 | 63,00 | | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | kg | 401,0900000 | 0,41 | 164,45 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 227,45 | 128,07 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 355,52 | |
| REVE | 87794 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | | | | | UNID: m² | |
| composição | 87369 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m ³ | 0,0293000 | 349,55 | 10,24 | | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4000000 | 14,81 | | 5,92 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4000000 | 11,76 | | 4,70 | |
| insumo | 37411 | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | m ² | 0,1581000 | 9,38 | | 1,48 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 10,24 | 12,10 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 22,34 | |
| PISO | 84173 | PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO/AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0 CM PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | | | | | UNID: m² | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 14,81 | | 14,81 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 11,76 | | 11,76 | |
| composição | 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | m ³ | 0,0200000 | 349,63 | 6,99 | | |
| insumo | 7325 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO | kg | 0,4000000 | 5,80 | 2,32 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 9,31 | 26,57 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 35,88 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|----------------|---|------|-------------|------------|-------------------|-----------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| SEDI | 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | | | | | UNID: m³ |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,4800000 | 11,76 | | 99,72 |
| insumo | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 1,1500000 | 59,90 | 68,89 | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32 | KG | 441,5100000 | 0,41 | 181,02 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 249,91 | 99,72 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 349,63 |
| FUES | 83534 | LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | | | | | UNID: m³ |
| composição | 5652 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 150KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | m³ | 1,0000000 | 211,20 | 211,20 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 2,0000000 | 14,81 | | 29,62 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 6,0000000 | 11,76 | | 70,56 |
| insumo | 7325 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO | kg | 20,0000000 | 5,80 | 116,00 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 327,20 | 100,18 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 427,38 |
| FUES | 74157/4 | LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES | | | | | UNID: m³ |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,6500000 | 14,81 | | 24,44 |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,5000000 | 11,76 | | 52,92 |
| composição | 90586 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 0,3000000 | 2,25 | 0,68 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,68 | 77,36 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 78,04 |
| CHOR | 90582 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | | | | | UNID: h |
| insumo | 13896 | VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) | UNID | 0,0007600 | 1.834,54 | 1,39 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,39 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,39 |
| CHOR | 90583 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | | | | | UNID: h |
| insumo | 13896 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | UNID | 0,0000274 | 1.834,54 | 0,05 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,05 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,05 |
| CHOR | 90584 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 | | | | | UNID: h |
| insumo | 13896 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 | UNID | 0,0000714 | 1.834,54 | 0,13 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,13 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,13 |
| CHOR | 90585 | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 | | | | | UNID: h |
| insumo | 2705 | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA | KW/H | 1,2500000 | 0,54 | 0,68 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,68 | 0,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 0,68 |
| FUES | 74007/1 | FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. | | | | | UNID: m² |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|----------------|---|------|-------------|------------|-------------------|---------------|--------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| composição | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1875000 | 11,88 | | 2,23 | |
| composição | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,7500000 | 14,81 | | 11,11 | |
| insumo | 2692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | l | 0,1000000 | 6,92 | 0,69 | | |
| insumo | 4491 | PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA) | m | 0,2850000 | 8,73 | | 2,49 | |
| insumo | 4517 | PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA) | m | 0,2700000 | 1,21 | | 0,33 | |
| insumo | 5061 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | kg | 0,1500000 | 10,00 | | 1,50 | |
| insumo | 6189 | TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA | m | 0,4950000 | 9,41 | | 4,66 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 9,67 | 13,34 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 23,01 | |
| FUES | 92784 | ARMAÇÃO DE LAJE 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_P | | | | | | UNID: kg |
| composição | 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0253000 | 11,88 | | 0,30 | |
| composição | 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1547000 | 14,81 | | 2,29 | |
| composição | 92800 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015 | kg | 1,0000000 | 6,25 | 6,25 | | |
| insumo | 337 | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M) | kg | 0,0250000 | 10,00 | 0,25 | | |
| insumo | 40215 | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR EM PLASTICO (COLETADO CAIXA) | unid | 2,1180000 | 0,14 | 0,30 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 6,80 | 2,59 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 9,39 | |
| FUES | 92800 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015 | | | | | | UNID: kg |
| composição | 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0119000 | 11,88 | | 0,14 | |
| composição | 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0846000 | 14,81 | | 1,25 | |
| insumo | 39 | ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO | kg | 1,0700000 | 4,54 | 4,86 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 4,86 | 1,39 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 6,25 | |
| FUES | 73972/2 | CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | | | | | | UNID: m³ |
| composição | 88291 | OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,8336000 | 13,02 | | 23,87 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 3,2378000 | 11,76 | | 38,08 | |
| composição | 89278 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 440 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 10 HP, COM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 | chp | 1,8336000 | 50,80 | 93,15 | | |
| insumo | 370 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 0,8904000 | 59,90 | 53,33 | | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | kg | 320,0000000 | 0,41 | 131,20 | | |
| insumo | 4721 | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | m³ | 0,8360000 | 50,00 | 41,80 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 319,48 | 61,95 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 381,43 | |
| PINT | 88487 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | | | | | | UNIDADE: m² |
| composição | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1300000 | 14,81 | | 1,93 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0480000 | 11,76 | | 0,56 | |
| insumo | 7345 | TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA | l | 0,3300000 | 15,33 | 5,06 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 5,06 | 2,49 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 7,55 | |
| SEDI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|-------------------------|---|------|-------------|------------|-------------------|-------------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 4783 | PINTOR | h | 1,0000000 | 11,79 | | 11,79 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 11,79 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,81 | |
| INHI | 01445 ORSE | BOMBA SUBMERSA 220V/60Hz, ANAUGER, MOD. 900 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | UNID: unid | |
| composição | 88267 (sinapi) | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3000000 | 14,81 | | 4,44 | |
| composição | 88264 (sinapi) | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3000000 | 14,81 | | 4,44 | |
| insumo | 289 (orse) | BOMBA SUBMERSA 220V/60Hz, ANAUGER, MOD. 900 | unid | 1,0000000 | 390,00 | 390,00 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 390,00 | 8,88 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 398,88 | |
| SEDI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 2696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO | h | 1,0000000 | 11,79 | | 11,79 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 11,79 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,81 | |
| SEDI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 2436 | ELETRICISTA | h | 1,0000000 | 11,79 | | 11,79 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 11,79 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,81 | |
| INHI | Projeto e Sinapi | ADAPTADOR PARA MANGUEIRA LATÃO ESPIGÃO 3/4" ROSCA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO | | | | | UNID: unid | |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1500000 | 11,88 | | 1,78 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1500000 | 14,81 | | 2,22 | |
| insumo | mercado | Conector reto para mangueira latão espigão 3/4" rosca 3/4" | unid | 1,0000000 | 6,50 | 6,50 | | |
| insumo | 3146 | Fita veda rosca em rolos 18mm x 10m | unid | 0,0310000 | 2,40 | 0,07 | | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|-----------------------|--|------|-------------|------------|-------------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| | | SUBTOTAL | | | | 6,57 | 4,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 10,57 |
| SEDI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | |
| insumo | 246 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO | h | 1,0000000 | 8,86 | | 8,86 |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 8,86 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 11,88 |
| INHI | 01358 (ORSE) | MANGUEIRA TRANÇADA DE ALTA PRESSÃO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | UNID: m |
| composição | 88248 (sinapi) | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1200000 | 11,88 | | 1,43 |
| composição | 88316 (sinapi) | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1200000 | 11,76 | | 1,41 |
| insumo | 001582 (orse) | Mangueira trançada de alta pressão 3/4" | m | 1,0000000 | 4,06 | 4,06 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 4,06 | 2,84 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 6,90 |
| INHI | Projeto Sinapi | ABRACADEIRA DE AÇO INOX DE ALTA PRESSÃO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 11,88 | | 1,19 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 14,81 | | 1,48 |
| insumo | mercado | Abraçadeira de aço inox de alta pressão 3/4" | unid | 1,0000000 | 4,30 | 4,30 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 4,30 | 2,67 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 6,97 |
| INHI | 89356 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P | | | | | UNID: m |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3690000 | 11,88 | | 4,38 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3690000 | 14,81 | | 5,46 |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,1230000 | 0,47 | 0,06 | |
| insumo | 9868 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | m | 1,0610000 | 2,66 | 2,82 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,88 | 9,84 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 12,72 |
| INHI | 89366 | JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1500000 | 11,88 | | 1,78 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1500000 | 14,81 | | 2,22 |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0070000 | 35,68 | 0,25 | |
| insumo | 3524 | JOELHO PVC SOLD 90G C/BUCHA DE LATAO 25MM X 3/4" | unid | 1,0000000 | 4,55 | 4,55 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|--|---------------------------------|--|------|-------------|------------|-------------------|---------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0500000 | 0,47 | 0,02 | | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0080000 | 30,98 | 0,25 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 5,07 | 4,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 9,07 | |
| INHI | 89362 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1500000 | 11,88 | | 1,78 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1500000 | 14,81 | | 2,22 | |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0070000 | 35,68 | 0,25 | | |
| insumo | 3529 | JOELHO PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 25 MM | unid | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0500000 | 0,47 | 0,02 | | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0080000 | 30,98 | 0,25 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,02 | 4,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 5,02 | |
| INHI | 72784 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 11,88 | | 0,86 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 14,81 | | 1,07 | |
| insumo | 96 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 25MM X 3/4" | unid | 1,0000000 | 12,68 | 12,68 | | |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0029000 | 35,68 | 0,10 | | |
| insumo | 3143 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M | unid | 0,0094000 | 5,46 | 0,05 | | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0040000 | 30,98 | 0,12 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 12,95 | 1,93 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,88 | |
| INHI | 88504 (sinapi) e projeto | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 11,88 | | 11,88 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 14,81 | | 14,81 | |
| insumo | 34637 | CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA | unid | 1,0000000 | 168,61 | 168,61 | | |
| OBS: FORAM SUPRIMIDOS TODOS OS HIDRAULICOS (TUBOS, CONEXOES, REGISTROS, ETC) E CONSIDERADO 1 HORA P/A MAO DE OBRA | | | | | | | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 168,61 | 26,69 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 195,30 | |
| INHI | 72783 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 20MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 11,88 | | 0,86 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 14,81 | | 1,07 | |
| insumo | 95 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 25MM X 3/4" | unid | 1,0000000 | 9,80 | 9,80 | | |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0029000 | 35,68 | 0,10 | | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|--------------|--|------|-------------|------------|-------------------|--------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 3143 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M | unid | 0,0094000 | 5,46 | 0,05 | | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0040000 | 30,98 | 0,12 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 10,07 | 1,93 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 12,00 | |
| INHI | 89355 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P | | | | | | UNID: m |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3190000 | 11,88 | | 3,79 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3190000 | 14,81 | | 4,72 | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,1060000 | 0,47 | 0,05 | | |
| insumo | 9867 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | m | 1,0610000 | 2,00 | 2,12 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,17 | 8,51 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 10,68 | |
| INHI | 89404 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0770000 | 11,88 | | 0,91 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0770000 | 14,81 | | 1,14 | |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0060000 | 35,68 | 0,21 | | |
| insumo | 3542 | JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM | unid | 1,0000000 | 0,33 | 0,33 | | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0260000 | 0,47 | 0,01 | | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0060000 | 30,98 | 0,19 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,74 | 2,05 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 2,79 | |
| INHI | 89376 | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0860000 | 11,88 | | 1,02 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0860000 | 14,81 | | 1,27 | |
| insumo | 107 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA | unid | 1,0000000 | 0,71 | 0,71 | | |
| insumo | 122 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR | unid | 0,0060000 | 35,68 | 0,21 | | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0430000 | 0,47 | 0,02 | | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | unid | 0,0060000 | 30,98 | 0,19 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,13 | 2,29 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 3,42 | |
| INHI | 89352 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2000000 | 11,88 | | 2,38 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2000000 | 14,81 | | 2,96 | |
| insumo | 3148 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C) | unid | 0,0130000 | 8,85 | 0,12 | | |
| insumo | 6020 | REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509) | unid | 1,0000000 | 20,36 | 20,36 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 20,48 | 5,34 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 25,82 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---|-------------------|---|------|-------------|------------|-------------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| INHI | 89438 | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1030000 | 11,88 | | 1,22 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1030000 | 14,81 | | 1,53 |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0090000 | 35,68 | 0,32 | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0390000 | 0,47 | 0,02 | |
| insumo | 7138 | TE DE PVC 90º SOLDAVEL, DE 20 MM (NBR 5688) | unid | 1,0000000 | 0,60 | 0,60 | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0090000 | 30,98 | 0,28 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,22 | 2,75 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 3,97 |
| INHI | 01673 ORSE | JOELHO 90º PVC RIGIDO SOLDAVEL E C/ ROSCA, DIAM = 20MM X 1/2" | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 (sinapi) | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2800000 | 11,88 | | 3,33 |
| composição | 88267 (sinapi) | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2800000 | 14,81 | | 4,15 |
| insumo | 3521 (sinapi) | JOELHO PVC SOLD/ROSCA 90G P/AGUA FRIA PRED 20MM X 1/2" | unid | 1,0000000 | 1,09 | 1,09 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,09 | 7,48 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 8,57 |
| OBS: SUPRIMIDOS OS ITENS PASTA LUBRIFICANTE E ANEL DE BORRACHA | | | | | | | |
| INHI | 89349 | REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014 | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2000000 | 11,88 | | 2,38 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2000000 | 14,81 | | 2,96 |
| insumo | 3148 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M | unid | 0,0130000 | 8,85 | 0,12 | |
| insumo | 11752 | REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1400) | unid | 1,0000000 | 14,43 | 14,43 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 14,55 | 5,34 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 19,89 |
| INHI | 72785 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO. | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 11,88 | | 0,86 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 14,81 | | 1,07 |
| insumo | 97 | ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 32MM X 1" | unid | 1,0000000 | 15,97 | 15,97 | |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0041000 | 35,68 | 0,15 | |
| insumo | 3143 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX25M | unid | 0,0120000 | 5,46 | 0,07 | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0055000 | 30,98 | 0,17 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 16,36 | 1,93 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 18,29 |
| INHI | 89357 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P | | | | | UNID: m |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,4400000 | 11,88 | | 5,23 |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|----------------|---|------|-------------|------------|-------------------|---------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,4400000 | 14,81 | | 6,52 | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,1470000 | 0,47 | 0,07 | | |
| insumo | 9869 | TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | m | 1,0610000 | 5,69 | 6,04 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 6,11 | 11,75 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 17,86 | |
| INHI | 74166/1 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H=60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 11,88 | | 11,88 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,0000000 | 14,81 | | 14,81 | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,5000000 | 14,81 | | 22,22 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1,5000000 | 11,76 | | 17,64 | |
| insumo | 370 | Areia média - posto jazida/fornecedor (sem frete) | m³ | 0,0020000 | 59,90 | 0,12 | | |
| insumo | 1379 | Cimento comum CP II-32 | kg | 2,0000000 | 0,41 | 0,82 | | |
| insumo | 3279 | Caixa inspeção concreto pré-moldado circular com tampa (D=60cm, H=60cm) | unid | 1,0000000 | 140,40 | 140,40 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 141,34 | 66,55 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 207,89 | |
| INHI | 89482 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014_P | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1350000 | 11,88 | | 1,60 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1350000 | 14,81 | | 2,00 | |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0148000 | 35,68 | 0,53 | | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0365000 | 0,47 | 0,02 | | |
| insumo | 5103 | Caixa sifonada PVC 100x100x50mm com grelha redonda branca | unid | 1,0000000 | 9,06 | 9,06 | | |
| insumo | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G) | unid | 0,0200000 | 13,06 | 0,26 | | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0225000 | 30,98 | 0,70 | | |
| insumo | 20085 | ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL | unid | 1,0000000 | 0,88 | 0,88 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 11,45 | 3,60 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 15,05 | |
| INHI | 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_P | | | | | | UNID: m |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7400000 | 11,88 | | 8,79 | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7400000 | 14,81 | | 10,96 | |
| insumo | 122 | Adesivo PVC frasco com 850 g | unid | 0,0363000 | 35,68 | 1,30 | | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,2470000 | 0,47 | 0,12 | | |
| insumo | 9836 | Tubo PVC serie normal - esgoto predial DN 100 mm - NBR 5688 | m | 1,0500000 | 8,15 | 8,56 | | |
| insumo | 20083 | Solução limpadora frasco plástico com 1000 cm³ | unid | 0,0593000 | 30,98 | 1,84 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 11,82 | 19,75 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 31,57 | |
| INHI | 89744 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | | | | | | UNID: unid |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|--------------|--|------|-------------|------------|-------------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2500000 | 11,88 | | 2,97 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2500000 | 14,81 | | 3,70 |
| insumo | 301 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | unid | 1,0000000 | 1,75 | 1,75 | |
| insumo | 3520 | JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 100MM | unid | 1,0000000 | 5,14 | 5,14 | |
| insumo | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G) | unid | 0,0460000 | 13,06 | 0,60 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 7,49 | 6,67 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,16 |
| INHI | 89796 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3300000 | 11,88 | | 3,92 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3300000 | 14,81 | | 4,89 |
| insumo | 301 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | unid | 2,0000000 | 1,75 | 3,50 | |
| insumo | 7091 | TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 100MM | unid | 1,0000000 | 9,75 | 9,75 | |
| insumo | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G) | unid | 0,0920000 | 13,06 | 1,20 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 14,45 | 8,81 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 23,26 |
| INHI | 89712 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P | | | | | UNID: m |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3800000 | 11,88 | | 4,51 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3800000 | 14,81 | | 5,63 |
| insumo | 122 | Adesivo PVC frasco com 850 g | unid | 0,0108000 | 35,68 | 0,39 | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,1270000 | 0,47 | 0,06 | |
| insumo | 9838 | Tubo PVC serie normal - esgoto predial DN 50 mm - NBR 5688 | m | 1,0500000 | 5,30 | 5,57 | |
| insumo | 20083 | Solução limpadora frasco plástico com 1000 cm ³ | unid | 0,0163000 | 30,98 | 0,50 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 6,52 | 10,14 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 16,66 |
| INHI | 89784 | TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1700000 | 11,88 | | 2,02 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1700000 | 14,81 | | 2,52 |
| insumo | 296 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688) | unid | 2,0000000 | 0,98 | 1,96 | |
| insumo | 7097 | TE SANITARIO PVC P/ ESG PREDIAL DN 50 X 50MM | unid | 1,0000000 | 4,33 | 4,33 | |
| insumo | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS DE PVC C/ ANEL DE BORRACHA (POTE 500G) | unid | 0,0400000 | 13,06 | 0,52 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 6,81 | 4,54 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 11,35 |
| INHI | 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_P | | | | | UNID: m |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3000000 | 11,88 | | 3,56 |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 |
|---------------------|--------------|--|------|-------------|------------|-------------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3000000 | 14,81 | | 4,44 |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,1000000 | 0,47 | 0,05 | |
| insumo | 9835 | Tubo PVC serie normal - esgoto predial DN 40 mm - NBR 5688 | m | 1,0500000 | 3,09 | 3,24 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,29 | 8,00 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 11,29 |
| INHI | 89726 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 11,88 | | 1,19 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 14,81 | | 1,48 |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0099000 | 35,68 | 0,35 | |
| insumo | 3516 | JOELHO PVC SOLD 45G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM | unid | 1,0000000 | 1,64 | 1,64 | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0210000 | 0,47 | 0,01 | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0150000 | 30,98 | 0,46 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,46 | 2,67 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 5,13 |
| INHI | 89724 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P | | | | | UNID: unid |
| composição | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 11,88 | | 1,19 |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 14,81 | | 1,48 |
| insumo | 122 | ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G | unid | 0,0099000 | 35,68 | 0,35 | |
| insumo | 3517 | JOELHO PVC SOLD 90G BB P/ ESG PREDIAL DN 40MM | unid | 1,0000000 | 1,00 | 1,00 | |
| insumo | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA) | unid | 0,0210000 | 0,47 | 0,01 | |
| insumo | 20083 | SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3 | unid | 0,0150000 | 30,98 | 0,46 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,82 | 2,67 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 4,49 |
| INEL | 91937 | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | UNID: unid |
| composição | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1430000 | 11,88 | | 1,70 |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1430000 | 14,81 | | 2,12 |
| insumo | 1871 | CAIXA PVC OCTOGONAL 3" X 3" | unid | 1,0000000 | 2,12 | 2,12 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,12 | 3,82 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 5,94 |
| INEL | 91842 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | UNID: m |
| composição | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 11,88 | | 0,86 |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0720000 | 14,81 | | 1,07 |
| insumo | 2689 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 20MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV | m | 1,1000000 | 1,05 | 1,16 | |
| insumo | 34562 | ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M) | m | 0,0016000 | 10,35 | 0,02 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,18 | 1,93 |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 3,11 |
| INEL | 91852 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | UNID: m |
| composição | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1290000 | 11,88 | | 1,53 |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1290000 | 14,81 | | 1,91 |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|----------------|--|------|-------------|------------|-------------------|--------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 2689 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 20MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV | m | 1,0170000 | 1,05 | 1,07 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,07 | 3,44 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 4,51 | |
| INEL | 91940 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2470000 | 11,88 | | 2,93 | |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2470000 | 14,81 | | 3,66 | |
| composição | 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | m³ | 0,0009000 | 349,63 | 0,31 | | |
| insumo | 1872 | CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO " | unid | 1,0000000 | 1,19 | 1,19 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 1,50 | 6,59 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 8,09 | |
| INEL | 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | | UNID: m |
| composição | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0240000 | 11,88 | | 0,29 | |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0240000 | 14,81 | | 0,36 | |
| insumo | 983 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV | m | 1,1900000 | 0,68 | 0,81 | | |
| insumo | 21127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | unid | 0,0090000 | 2,26 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,83 | 0,65 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 1,48 | |
| INEL | 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | | UNID: unid |
| composição | 91946 | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | unid | 1,0000000 | 4,78 | 4,78 | | |
| composição | 91952 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | unid | 1,0000000 | 10,56 | 10,56 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 15,34 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 15,34 | |
| INEL | 91946 | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1240000 | 14,81 | | 1,84 | |
| insumo | 40615 | SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) (COLETADO CAIXA) | m | 1,0000000 | 1,01 | 1,01 | | |
| insumo | 40616 | ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (COLETADO CAIXA) | unid | 1,0000000 | 1,93 | 1,93 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,94 | 1,84 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 4,78 | |
| INEL | 91952 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2250000 | 11,88 | | 2,67 | |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2250000 | 14,81 | | 3,33 | |
| insumo | 40611 | INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO) (COLETADO CAIXA) | unid | 1,0000000 | 4,56 | 4,56 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 4,56 | 6,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 10,56 | |
| INEL | 74094/1 | LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,5000000 | 11,88 | | 5,94 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|--------------|--|----------------|-------------|------------|-------------------|---------------|----------------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| composição | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,5000000 | 14,81 | | 7,41 | |
| insumo | 12266 | LUMINARIA PHILLIPS TIPO SPOT | unid | 1,0000000 | 54,31 | 54,31 | | |
| insumo | 21127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | unid | 0,0600000 | 2,26 | 0,14 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 54,45 | 13,35 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 67,80 | |
| REVE | 87777 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | | | | | | UNID: m² |
| composição | 87369 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | M3 | 0,0314000 | 349,55 | 10,98 | | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7800000 | 14,81 | | 11,55 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7800000 | 11,76 | | 9,17 | |
| composição | 37411 | TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM | M2 | 0,1388000 | 9,38 | 1,30 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 12,28 | 20,72 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 33,00 | |
| REVE | 84072 | BARRA LISA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA | | | | | | UNID: m² |
| composição | 73548 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | M3 | 0,0050000 | 449,89 | 2,25 | | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8000000 | 14,81 | | 11,85 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8000000 | 11,76 | | 9,41 | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32 | KG | 1,0000000 | 0,41 | 0,41 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,66 | 21,26 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 23,92 | |
| SEDI | 73548 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | | | | | | UNID: m ³ |
| composição | 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | M3 | 1,0000000 | 349,63 | 349,63 | | |
| insumo | 123 | ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO | L | 18,0000000 | 5,57 | 100,26 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 449,89 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 449,89 | |
| PISO | 87246 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014 | | | | | | UNID: m² |
| composição | 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6400000 | 13,73 | | 8,79 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2600000 | 11,76 | | 3,06 | |
| insumo | 1287 | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2 | m ² | 1,0800000 | 19,99 | 21,59 | | |
| insumo | 1381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | kg | 4,8600000 | 0,46 | 2,24 | | |
| insumo | 34357 | REJUNTE COLORIDO | kg | 0,2400000 | 2,92 | 0,70 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 24,53 | 11,85 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 36,38 | |
| SEDI | 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | | UNID: h |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 4760 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO | h | 1,0000000 | 10,71 | | 10,71 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|----------------|--|-------|-------------|------------|-------------------|-------------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 10,71 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 13,73 | |
| PISO | 73923/1 | PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2CM, ARGAMASSA COM PREPARO MANUAL (P/ ASS. CERÂMICA) | | | | | UNID: m² | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,8500000 | 14,81 | | 12,59 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,8500000 | 11,76 | | 10,00 | |
| composição | 88631 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | m³ | 0,0200000 | 320,27 | 6,41 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 6,41 | 22,59 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 29,00 | |
| SEDI | 88631 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 8,5900000 | 11,76 | | 101,02 | |
| insumo | 370 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE) | m³ | 1,2300000 | 59,90 | 73,68 | | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32 | KG | 355,0400000 | 0,41 | 145,57 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 219,25 | 101,02 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 320,27 | |
| ESQV | 91341 | PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 (60X210)cm | | | | | UNID: m² | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3826000 | 14,81 | | 5,67 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1910000 | 11,76 | | 2,25 | |
| insumo | 142 | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS | 310ml | 0,8829000 | 35,19 | 31,07 | | |
| insumo | 4917 | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO | m² | 1,0000000 | 426,00 | 426,00 | | |
| insumo | 7568 | BUCHA NYLON S-10 C/ PARAFUSO ACO ZINC ROSCA SOBERBA CAB CHATA 5,5 X 65MM | unid | 4,8166000 | 0,61 | 2,94 | | |
| insumo | 40555 | GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE (COLETADO CAIXA) | m | 6,8504000 | 22,42 | 153,59 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 613,60 | 7,92 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 621,52 | |
| SEDI | 88315 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | | | | UNID: h | |
| composição | 88236 | FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,56 | 0,56 | | |
| composição | 88237 | EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA | h | 1,0000000 | 0,91 | 0,91 | | |
| insumo | 378 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO | h | 1,0000000 | 11,14 | | 11,14 | |
| insumo | 37370 | ALIMENTACAO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,66 | 0,66 | | |
| insumo | 37371 | TRANSPORTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,50 | 0,50 | | |
| insumo | 37372 | EXAMES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,37 | 0,37 | | |
| insumo | 37373 | SEGURO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA) | h | 1,0000000 | 0,02 | 0,02 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,02 | 11,14 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,16 | |
| INHI | 86888 | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | UNID: unid | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,7800000 | 14,81 | | 11,55 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,4400000 | 11,76 | | 5,17 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, incluídos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|-------------------|--|------|-------------|------------|-------------------|---------------|-------------------|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 4384 | PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10 | unid | 2,0000000 | 9,76 | 19,52 | | |
| insumo | 6138 | VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO | unid | 1,0000000 | 1,43 | 1,43 | | |
| insumo | 10422 | BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA | unid | 1,0000000 | 261,30 | 261,30 | | |
| insumo | 37329 | REJUNTE EPOXI BRANCO | kg | 0,1469000 | 40,76 | 5,99 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 288,24 | 16,72 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 304,96 | |
| INHI | 02056 ORSE | ASSENTO PLASTICO, UNIVERSAL, BRANCO, PARA VASO SANITARIO, PADRAO POPULAR | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88316 (sinapi) | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 11,76 | | 1,18 | |
| insumo | 377 (sinapi) | ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL | unid | 1,0000000 | 21,64 | 21,64 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 21,64 | 1,18 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 22,82 | |
| INHI | 86942 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | | UNID: unid |
| composição | 86879 | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | unid | 1,0000000 | 4,69 | 4,69 | | |
| composição | 86882 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | unid | 1,0000000 | 14,34 | 14,34 | | |
| composição | 86884 | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | unid | 1,0000000 | 5,78 | 5,78 | | |
| composição | 86904 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | unid | 1,0000000 | 88,51 | 88,51 | | |
| composição | 86906 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 | unid | 1,0000000 | 40,40 | 40,40 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 153,72 | 0,00 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 153,72 | |
| INHI | 86879 | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1200000 | 14,81 | | 1,78 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0400000 | 11,76 | | 0,47 | |
| insumo | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | unid | 0,0400000 | 2,40 | 0,10 | | |
| insumo | 6153 | VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO | unid | 1,0000000 | 2,34 | 2,34 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,44 | 2,25 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 4,69 | |
| INHI | 86882 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM PVC 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1400000 | 14,81 | | 2,07 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0400000 | 11,76 | | 0,47 | |
| insumo | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | unid | 0,0500000 | 2,40 | 0,12 | | |
| insumo | 6146 | SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2" | unid | 1,0000000 | 11,68 | 11,68 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 11,80 | 2,54 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 14,34 | |
| INHI | 86884 | ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | | UNID: unid |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1500000 | 14,81 | | 2,22 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0500000 | 11,76 | | 0,59 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|--|------------------|---|------|-------------|------------|-------------------|-------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| insumo | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | unid | 0,0175000 | 2,40 | 0,04 | | |
| insumo | 6141 | ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM | unid | 1,0000000 | 2,93 | 2,93 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 2,97 | 2,81 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 5,78 | |
| INHI | 86904 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | UNID: unid | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,3900000 | 14,81 | | 5,78 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1900000 | 11,76 | | 2,23 | |
| insumo | 4351 | PARAFUSO NIQUELADO P/ FIXAR PEÇA SANITARIA - INCL PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON S-8 | unid | 2,0000000 | 7,24 | 14,48 | | |
| insumo | 10425 | LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM | unid | 1,0000000 | 63,95 | 63,95 | | |
| insumo | 37329 | REJUNTE EPOXI BRANCO | kg | 0,0507000 | 40,76 | 2,07 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 80,50 | 8,01 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 88,51 | |
| INHI | 86906 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | | | | | UNID: unid | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1000000 | 14,81 | | 1,48 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0300000 | 11,76 | | 0,35 | |
| insumo | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | unid | 0,0304000 | 2,40 | 0,07 | | |
| insumo | 13415 | TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193) | unid | 1,0000000 | 38,50 | 38,50 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 38,57 | 1,83 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 40,40 | |
| INHI | 0205 ORSE | CHUVEIRO PLASTICO SEM REGISTRO | | | | | UNID: unid | |
| composição | 88267 (sinapi) | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,4000000 | 14,81 | | 5,92 | |
| insumo | 7608 (sinapi) | CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA | unid | 1,0000000 | 3,62 | 3,62 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 3,62 | 5,92 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 9,54 | |
| INHI | Projeto e Sinapi | KIT ACESSORIOS PLASTICO P/ BANHEIRO - PAPELEIRA, SABONETEIRA E CABIDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO | | | | | UNID: unid | |
| composição | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,4000000 | 14,81 | | 5,92 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,2000000 | 11,76 | | 2,35 | |
| insumo | 39398 (sinapi) | KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS | unid | 1,0000000 | 52,46 | 52,46 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 52,46 | 8,27 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 60,73 | |
| OBS: os coeficiente da mao de obra foram estimados pelo projetista | | | | | | | | |
| PARE | 72132 | ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) | | | | | UNID: m² | |
| composição | 87335 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_06/2014 | m³ | 0,0045600 | 280,43 | 1,28 | | |
| composição | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,9000000 | 14,81 | | 13,33 | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,9344000 | 11,76 | | 10,99 | |
| insumo | 7258 | TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM | unid | 83,0000000 | 0,25 | 20,75 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 22,03 | 24,32 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 46,35 | |

ESTADO DA PARAÍBA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO UMBUZEIRO
 CONVÊNIO FUNASA/MUNICÍPIO (CV 1216/2017)
 AÇÃO: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (MSD)
 PROJETO: CONJUNTO SANITÁRIO DOMICILIAR

CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO (CONJUNTO SANITÁRIO)

Custos de Composições Analítico => Mês/Ano de Referência: Abr/2016 (disponível no site da Caixa a partir de Mai/2016)

Insumos Desonerados => Coleta Mês/Ano: 12/2017 (disponíveis no site da Caixa a partir de 15/01/2018)

| B.D.I.: não incluso | | Encargos Sociais com Desoneração, inclusos na mão de obra (%) | | | | | 86,95 | |
|---------------------|--------------|---|------|-------------|------------|-------------------|-----------------|--|
| CLASSE / TIPO | CÓDIGOS | DESCRIÇÃO | UNID | COEFICIENTE | P.UNITARIO | PREÇO TOTAL (R\$) | | |
| | | | | | | MATERIAL | MAO DE OBRA | |
| FUES | 6042 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL, CONSUMO 210KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 6,0000000 | 11,76 | | 70,56 | |
| composição | 88830 | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014 | chp | 0,7140000 | 1,22 | 0,87 | | |
| insumo | 367 | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | m³ | 0,5800000 | 60,00 | 34,80 | | |
| insumo | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | kg | 210,0000000 | 0,41 | 86,10 | | |
| insumo | 4718 | PEDRA BRITADA N. 2 (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, S/ FRETE) | m³ | 0,9500000 | 50,00 | 47,50 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 169,27 | 70,56 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 239,83 | |
| MOVT | 79478 | ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 2,9300000 | 11,76 | | 34,46 | |
| | | SUBTOTAL | | | | 0,00 | 34,46 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 34,46 | |
| FUES | 92785 | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P | | | | | UNID: kg | |
| composição | 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0253000 | 11,88 | | 0,30 | |
| composição | 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,1547000 | 14,81 | | 2,29 | |
| composição | 92801 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015 | kg | 1,0000000 | 6,53 | 6,53 | | |
| insumo | 337 | ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M) | kg | 0,0250000 | 10,00 | 0,25 | | |
| insumo | 40215 | ESPACADOR / DISTANCIADOR EM PLASTICO (COLETADO CAIXA) | unid | 2,1180000 | 0,14 | 0,30 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 7,08 | 2,59 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 9,67 | |
| FUES | 92801 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015 | | | | | UNID: kg | |
| composição | 88238 | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0119000 | 11,88 | | 0,14 | |
| composição | 88245 | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 0,0846000 | 14,81 | | 1,25 | |
| insumo | 32 | ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO | kg | 1,0700000 | 4,80 | 5,14 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 5,14 | 1,39 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 6,53 | |
| MOVT | 6514 | FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA N. 4 | | | | | UNID: m³ | |
| composição | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 2,0000000 | 11,76 | | 23,52 | |
| insumo | 4723 | Pedra britada nº 4 - posto pedreira / fornecedor (sem frete) | m³ | 1,0500000 | 54,55 | 57,28 | | |
| | | SUBTOTAL | | | | 57,28 | 23,52 | |
| | | PREÇO TOTAL | | | | | 80,80 | |