

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE BALDIM
PROJETO CRECHE SÃO VICENTE - ANTIGA DELEGACIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BALDIM - COMUNIDADE DE BALDIM
PROJETO CRECHE SÃO VICENTE - END: RUA WERNA MAGALHAES, S/N - SÃO VICENTE, BALDIM

REF. PREÇOS: SETOP/SINAPI DATA BASE 07/2017
BDI 25,0%

| Item | Fonte | Código | Descrição | Quantidade | | Preço (sem BDI) | Preço (com BDI) | |
|----------|-------|-------------|--|------------|------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| | | | | Unidade | Quantidade | Unitário | Unitário | Total |
| 1 | | | INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA | | | | | R\$ 2.007,04 |
| 1.1 | SETOP | IIO-PLA-005 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS NE FRENTE E NO VERSO COM FUNDO ANTICORROSIVO E TINTA AUTOMOTIVA. (FRENTE: PINTURA AUTOMOTIVA FUNDO AZUL, TEXTO: PLOTTER DE RECORTE PELÍCULA BRANCA E PARTE INFERIOR: APLICAÇÃO DAS MARCAS EM COR CONFORME MANUAL DE IDENTIDADE VISUAL DO GOVERNO DE MINAS | UN | 1,00 | 1.075,83 | R\$ 1.344,80 | R\$ 1.344,80 |
| 10 | SETOP | MOB-DES-020 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA (0,5% DO VALOR TOTAL) | VB | 0,005 | R\$ 132.447,23 | | R\$ 662,24 |
| 2 | | | DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES | | | | | R\$ 8.103,01 |
| 2.1 | SETOP | DEM-PIS-010 | DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO | M2 | 141,53 | 9,89 | R\$ 12,40 | R\$ 1.754,97 |
| 2.2 | SETOP | DEM-CON-010 | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO-MANUAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO | M3 | 2,75 | 222,83 | R\$ 278,50 | R\$ 764,62 |
| 2.3 | SETOP | DEM-ALV-010 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO | M3 | 10,99 | 83,56 | R\$ 104,50 | R\$ 1.148,28 |
| 2.4 | SETOP | DEM-POR-015 | REMOÇÃO DE FOLHA DE PORTA OU JANELA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO | M2 | 15,33 | 5,57 | R\$ 7,00 | R\$ 107,31 |
| 2.5 | SETOP | DEM-REV-010 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO INCLUSIVE AFASTAMENTO | M2 | 30,36 | 11,14 | R\$ 13,90 | R\$ 422,03 |
| 2.6 | SETOP | DEM-LOU-005 | REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE) | UNID | 5,00 | 46,80 | R\$ 58,50 | R\$ 292,50 |
| 2.7 | SETOP | DEM-TEL-030 | REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA PARA REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO | M2 | 64,58 | 13,93 | R\$ 17,40 | R\$ 1.123,77 |
| 2.8 | SETOP | DEM-ENG-015 | DEMOLIÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHA CERÂMICA COLONIAL OU FRANCESA INCLUSIVE EMPILHAMENTO | M2 | 64,58 | 14,16 | R\$ 17,70 | R\$ 1.143,15 |
| 2.9 | SETOP | DEM-REV-005 | DEMOLIÇÃO DE REBOCO INCLUSIVE AFASTAMENTO | M2 | 97,68 | 9,75 | R\$ 12,20 | R\$ 1.191,66 |
| 2.10 | SETOP | OBR-VIA-045 | TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,8 A 1,0 KM | M3 | 26,22 | 4,72 | R\$ 5,90 | R\$ 154,70 |
| 3 | | | TRABALHOS EM TERRA | | | | | R\$ 7.364,55 |
| 3.1 | | | REDE DE ESGOTO | | | | | |
| 3.1.1 | SETOP | TER-ESC-035 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M | M3 | 54,38 | 41,55 | R\$ 51,94 | R\$ 2.824,45 |
| 3.1.2 | SETOP | TER-API-010 | APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA | M2 | 66,46 | 7,37 | R\$ 9,21 | R\$ 612,10 |
| 3.1.3 | SETOP | TER-REA-010 | REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA | M3 | 44,78 | 26,16 | R\$ 32,70 | R\$ 1.464,31 |
| 3.2 | | | REDE DE DRENAGEM | | | | | |
| 3.2.1 | SETOP | TER-ESC-035 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M | M3 | 3,912 | 41,55 | R\$ 51,94 | R\$ 203,19 |
| 3.2.2 | SETOP | TER-API-010 | APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM PLACA | M2 | 11,44 | 7,37 | R\$ 9,21 | R\$ 105,36 |

| | | | | | | | | |
|-------|--------|--------------|---|------|--------|----------|------------|----------------------|
| 3.2.3 | SETOP | TER-REA-010 | REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA | M3 | 2,30 | 26,16 | R\$ 32,70 | R\$ 75,35 |
| 3.3 | | | FUNDAÇÃO | | | | | |
| 3.3.1 | SETOP | TER-ESC-035 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M | M3 | 2,576 | 41,55 | R\$ 51,94 | R\$ 133,80 |
| 3.3.2 | SETOP | TER-ATE-010 | ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA | M2 | 59,046 | 26,16 | R\$ 32,70 | R\$ 1.930,80 |
| 3.3.3 | SETOP | OBR-VIA-045 | PAVIMENTADA, DMT 0,8 A 1,0 KM | M3 | 2,58 | 4,72 | R\$ 5,90 | R\$ 15,20 |
| 4 | | | ESTRUTURA, ALVENARIA E FECHAMENTOS | | | | | R\$ 21.223,81 |
| 4.1 | SETOP | FUN-FOR-005 | FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X) PARA FUNDAÇÃO | M2 | 37,60 | 57,86 | R\$ 72,33 | R\$ 2.719,61 |
| 4.2 | SETOP | FUN-FOR-005 | FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X) PARA VIGAS | M2 | 37,60 | 57,86 | R\$ 72,33 | R\$ 2.719,61 |
| 4.3 | SETOP | FUN-FOR-005 | FORMA E DESFORMA EM TÁBUAS DE PINHO (3X) PARA LAJE | M2 | 5,01 | 57,86 | R\$ 72,33 | R\$ 362,37 |
| 4.4 | SETOP | LAJ-ESC-005 | ESCORAMENTO PARA LAJE PRÉ MOLDADAS EM TABUAS DE PINHO, INCLUSIVE RETIRADA | M2 | 5,01 | 5,96 | R\$ 7,45 | R\$ 37,32 |
| 4.5 | SETOP | FUN-LAS-005 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO E=3cm | M3 | 0,28 | 381,79 | R\$ 477,24 | R\$ 134,58 |
| 4.6 | SETOP | LAJ-REV-055 | LAJE PRE-MOLDADA | M2 | 5,01 | 82,06 | R\$ 102,58 | R\$ 513,93 |
| 4.7 | SETOP | FUN-CON-045 | FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA FCK >= 20 MPA, BRITA 1 E 2 | M3 | 7,52 | 386,11 | R\$ 482,64 | R\$ 3.629,45 |
| 4.8 | SETOP | ARM-AÇO-020 | CORTE, DOBRA E ARMAÇÃO DE AÇO CA-50/60 | KG | 601,60 | R\$ 6,95 | R\$ 8,69 | R\$ 5.227,90 |
| 4.9 | SETOP | ALV-BLO-010 | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E = 15 CM A REVESTIR, VEDAÇÃO | M2 | 111,88 | 42,04 | R\$ 52,55 | R\$ 5.879,03 |
| 5 | | | COBERTURA E FORRO | | | | | R\$ 16.205,62 |
| 5.1 | SETOP | PLU-CAL-005 | CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº. 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 33 CM | M | 32,4 | 47,26 | R\$ 59,08 | R\$ 1.914,19 |
| 5.2 | SETOP | PLU-CON-005 | CONDUTOR AP TELHADO | M | 14 | 53,83 | R\$ 67,29 | R\$ 942,06 |
| 5.3 | SETOP | PLU-DRE-005 | BUZINOTE PARA LAJES - DRENO COM TUBO DE 2" EMBUTIDO NO CONCRETO | M | 1 | 19,23 | R\$ 24,04 | R\$ 24,04 |
| 5.4 | SETOP | DRE-CXS-035 | CAIXA DE AREIA 50 X 60 X 70 CM | UNID | 4 | 458,42 | R\$ 573,03 | R\$ 2.292,12 |
| 5.5 | SETOP | FOR-PVC-010 | FORRO EM PVC BRANCO DE L = 20 CM | M2 | 215,28 | 41,00 | R\$ 51,25 | R\$ 11.033,21 |
| 6 | | | REPAROS COBERTURA EXISTENTE | | | | | R\$ 5.919,83 |
| 6.1 | SINAPI | COMPOSIÇÃO | RECUPERAÇÃO ENGRADAMENTO DE MADEIRA EXISTENTE COBERTURA TELHA FRANCESA | M2 | 64,58 | 41,95 | R\$ 52,44 | R\$ 3.386,82 |
| 6.2 | SETOP | PIN-PER-010 | PINTURA PRESERVATIVA PARA MADEIRA SECA, 2 DEMÃOS, COM CUPINICIDA | M2 | 64,58 | 13,61 | R\$ 17,01 | R\$ 1.098,59 |
| 6.3 | SETOP | LIM-FAC-005 | LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA | M2 | 64,58 | 3,84 | R\$ 4,80 | R\$ 310,01 |
| 6.4 | SETOP | DEM-TEL-030 | RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERAMICA | M2 | 64,58 | 13,93 | R\$ 17,41 | R\$ 1.124,42 |
| 7 | | | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | | | | R\$ 22.992,74 |
| 7.1 | SETOP | SPDA-CXS-020 | CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC 300X300 MM COM TAMPAS EM FERRO | UNID | 3,00 | 20,17 | R\$ 25,21 | R\$ 75,63 |
| 7.2 | SETOP | HID-GOR-030 | CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA SIMPLES VOL. 31 LITROS | UNID | 1,00 | 54,64 | R\$ 68,30 | R\$ 68,30 |
| 7.3 | SETOP | HID-SIF-006 | CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM | UNID | 3 | 50,42 | R\$ 63,03 | R\$ 189,09 |
| 7.4 | SETOP | HID-TUB-055 | TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM | M | 60 | 43,17 | R\$ 53,96 | R\$ 3.237,60 |
| 7.5 | SETOP | HID-TUB-045 | TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 50 MM | M | 10 | 32,33 | R\$ 40,41 | R\$ 404,10 |
| 7.6 | SETOP | HID-TUB-075 | TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 40 MM | M | 20 | 12,19 | R\$ 15,24 | R\$ 304,80 |
| 7.7 | SETOP | HID-REG-020 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D = 20 MM (3/4") | UNID | 3 | 40,32 | R\$ 50,40 | R\$ 151,20 |
| 7.8 | SETOP | LOU-VAS-035 | VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA INCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA COM INSTALAÇÃO DE SÓCULO NA BASE DA BACIA DEVENDO ACOMPANHAR A PROJEÇÃO DA BASE NÃO ULTRAPASSANDO EM 0,05 M O SEU CONTORNO, TENDO A ALTURA MÁXIMA (BACIA + ASSENTO) H = 46 CM | UNID | 1 | 581,49 | R\$ 726,86 | R\$ 726,86 |
| 7.9 | SETOP | ACE-ASS-015 | ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050) | UNID | 1 | 103,17 | R\$ 128,96 | R\$ 128,96 |
| 7.10 | SETOP | ACE-BAR-015 | BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA P.N.E. L = 90 CM (VASO SANITÁRIO) | UNID | 2 | 235,63 | R\$ 294,54 | R\$ 589,08 |
| 7.11 | SETOP | LOU-VAS-025 | VASO SANITÁRIO LOUÇA BRANCA INFANTIL | UNID | 1 | 610,79 | R\$ 763,49 | R\$ 763,49 |
| 7.12 | SETOP | ACE-ASS-005 | ASSENTO PARA VASO | UNID | 1 | 24,86 | R\$ 31,08 | R\$ 31,08 |
| 7.13 | SINAPI | COMPOSIÇÃO | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO LAVATORIO DE CANTO SUSPENSO | UNID | 1 | 94,82 | R\$ 118,53 | R\$ 118,53 |

| | | | | | | | | |
|----------|-------|--------------|---|------|------|--------|------------|---------------------|
| 7.14 | SETOP | ACE-BAR-040 | DIAMETRO MINIMO 3 CM | UNID | 1 | 249,29 | R\$ 311,61 | R\$ 311,61 |
| 7.15 | SETOP | LOU-LAV-005 | LAVATÓRIO PEQUENO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS | UNID | 2 | 298,59 | R\$ 373,24 | R\$ 746,48 |
| 7.16 | SETOP | LOU-CUB-005 | CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR, OVAL, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E LIGAÇÕES CROMADAS | UNID | 1 | 268,25 | R\$ 335,31 | R\$ 335,31 |
| 7.17 | SETOP | BAN-GRA-005 | BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM | M2 | 9,03 | 303,64 | R\$ 379,55 | R\$ 3.427,34 |
| 7.18 | SETOP | BAN-FUR-005 | FURAÇÃO E COLAGEM DE BOJO | UNID | 2 | 52,50 | R\$ 65,63 | R\$ 131,26 |
| 7.19 | SETOP | MET-TOR-030 | TORNEIRA PARA LAVATÓRIO PRESMTIC ANTIVANDALISMO | UNID | 3 | 277,87 | R\$ 347,34 | R\$ 1.042,02 |
| 7.20 | SETOP | MET-TOR-015 | TORNEIRA DE MESA PARA PIA DE COZINHA BICA MÓVEL EM METAL CROMADA 1/2" | UNID | 1 | 219,49 | R\$ 274,36 | R\$ 274,36 |
| 7.21 | SETOP | LOU-BOJ-005 | BOJO EM AÇO INOX N° 1 (46,5 X 33 X 11,5 CM) COM VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS | UNID | 1 | 274,04 | R\$ 342,55 | R\$ 342,55 |
| 7.22 | SETOP | LOU-TAN-020 | TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA 22 LITROS, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS | UNID | 1 | 513,81 | R\$ 642,26 | R\$ 642,26 |
| 7.23 | SETOP | MET-TOR-040 | TORNEIRA PARA TANQUE EM METAL, CROMADO, 1/2" - REF. 1152 | UNID | 1 | 81,48 | R\$ 101,85 | R\$ 101,85 |
| 7.24 | SETOP | ACE-BEB-010 | BEBEDOURO GEMINADO MG-F 80 INOX | UNID | 1 | 672,41 | R\$ 840,51 | R\$ 840,51 |
| 7.25 | SETOP | ACE-BEB-020 | BEBEDOURO MG-F INFANTIL INOX | UNID | 1 | 732,41 | R\$ 915,51 | R\$ 915,51 |
| 7.26 | SETOP | HID-TUB-005 | TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 20 MM | M | 20 | 14,30 | R\$ 17,88 | R\$ 357,60 |
| 7.27 | SETOP | HID-TUB-010 | TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 25 MM | M | 20 | 17,01 | R\$ 21,26 | R\$ 425,20 |
| 7.28 | SETOP | HID-DAG-005 | CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 250 L | UNID | 1 | 346,66 | R\$ 433,33 | R\$ 433,33 |
| 7.29 | SETOP | HID-DAG-010 | CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 500 L | UNID | 3 | 410,35 | R\$ 512,94 | R\$ 1.538,82 |
| 7.30 | SETOP | HID-ADP-005 | ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 20 MM X 1/2" | UNID | 8 | 12,93 | R\$ 16,16 | R\$ 129,28 |
| 7.31 | SETOP | HID-ADP-010 | ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4" | UNID | 8 | 15,90 | R\$ 19,88 | R\$ 159,04 |
| 7.32 | SETOP | HID-ADP-025 | ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2" | UNID | 16 | 35,25 | R\$ 44,06 | R\$ 704,96 |
| 7.33 | SETOP | LOU-LAV-015 | LAVATÓRIO MÉDIO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS | UNID | 1 | 275,44 | R\$ 344,30 | R\$ 344,30 |
| 7.34 | SETOP | LOU-VAS-015 | VASO SANITARIO | UNID | 1 | 526,67 | R\$ 658,34 | R\$ 658,34 |
| 7.35 | SETOP | MET-CHU-030 | CHUVEIRO-ELÉTRICO CROMADO 1/2" | UNID | 2 | 205,35 | R\$ 256,69 | R\$ 513,38 |
| 7.36 | SETOP | INST-AGU-005 | PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES | UNID | 8 | 81,61 | R\$ 102,01 | R\$ 816,08 |
| 7.37 | SETOP | INST-ESG-010 | PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50 MM E CONEXÕES (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC.) | UNID | 2 | 71,05 | R\$ 88,81 | R\$ 177,62 |
| 7.38 | SETOP | INST-ESG-005 | PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.) | UNID | 8 | 48,76 | R\$ 60,95 | R\$ 487,60 |
| 7.39 | SETOP | INST-ESG-015 | PONTO DE ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 100 MM E CONEXÕES (VASO SANITÁRIO) | UNID | 3 | 71,24 | R\$ 89,05 | R\$ 267,15 |
| 7.40 | SETOP | INST-GAS-005 | PONTO DE GÁS, INCLUINDO TUBO DE AÇO GALVANIZADO E CONEXÃO, Ø 20 MM | UNID | 1 | 64,21 | R\$ 80,26 | R\$ 80,26 |
| 8 | | | INSTALAÇÕES ELETRICAS | | | | | R\$ 5.059,48 |
| 8.1 | SETOP | ELE-QUA-005 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE | UNID | 1 | 117,44 | R\$ 146,80 | R\$ 146,80 |
| 8.2 | SETOP | ELE-DIS-005 | DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A | UNID | 4 | 16,39 | R\$ 20,49 | R\$ 81,96 |

| | | | | | | | | |
|----------|--------|---------------|---|------|----------|------------|------------|----------------------|
| 8.3 | SETOP | ELE-DIS-020 | DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 10KA, DE 25A | UNID | 2 | 50,52 | R\$ 63,15 | R\$ 126,30 |
| 8.4 | SETOP | ELE-LUM-025 | LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2 X 32 W OU 2 X 40 W | UNID | 5 | 65,81 | R\$ 82,26 | R\$ 411,30 |
| 8.5 | SETOP | ELE-LAM-075 | SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM PORTA-STARTER | UNID | 20 | 12,15 | R\$ 15,19 | R\$ 303,80 |
| 8.6 | SETOP | ELE-LAM-080 | STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE - 20/40 W | UNID | 20 | 7,03 | R\$ 8,79 | R\$ 175,80 |
| 8.7 | SETOP | ELE-LUM-021 | LUMINÁRIA CHANFRADA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1 X 32 W OU 1 X 40 W, COMPLETA | UNID | 1 | 122,44 | R\$ 153,05 | R\$ 153,05 |
| 8.8 | SETOP | ELE-LAM-075 | SOQUETE ANTIVIBRATÓRIO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM PORTA-STARTER | UNID | 2 | 12,15 | R\$ 15,19 | R\$ 30,38 |
| 8.9 | SETOP | ELE-LAM-080 | STARTER PARA LÂMPADA FLUORESCENTE - 20/40 W | UNID | 2 | 7,03 | R\$ 8,79 | R\$ 17,58 |
| 8.10 | SETOP | INST-TOM-005 | PONTO DE TOMADA DE EMBUTIR, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO | UNID | 4 | 141,42 | R\$ 176,78 | R\$ 707,12 |
| 8.11 | SETOP | INST-INT-005 | PONTO DE INTERRUPTOR, INCLUINDO ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E CAIXA COM ESPELHO | UNID | 4 | 186,23 | R\$ 232,79 | R\$ 931,16 |
| 8.12 | SETOP | ELE-CAB-010.5 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (AZUL CLARO) | M | 28 | 4,17 | R\$ 5,21 | R\$ 145,88 |
| 8.13 | SETOP | ELE-CAB-010.7 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERDE-AMARELO) | M | 70 | 4,17 | R\$ 5,21 | R\$ 364,70 |
| 8.14 | SETOP | ELE-CAB-010.3 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 2,5 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL (VERMELHO) | M | 70 | 4,17 | R\$ 5,21 | R\$ 364,70 |
| 8.15 | SETOP | ELE-CAB-015 | CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA, SEÇÃO 4 MM2, 450/750 V - FLEXÍVEL | M | 55 | 5,25 | R\$ 6,56 | R\$ 360,80 |
| 8.16 | SETOP | ELE-ELE-010 | ELETRODUTO PVC RÍGIDO, ROSCA, INCLUSIVE CONEXÕES D = 3/4" | M | 28 | 11,71 | R\$ 14,64 | R\$ 409,92 |
| 8.17 | SETOP | ELE-CON-200 | CONJUNTO DE TAMPA COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 TOMADA PARA CONDULETE 3/4" | UNID | 3 | 33,58 | R\$ 41,98 | R\$ 125,94 |
| 8.18 | SETOP | ELE-CON-185 | CONJUNTO TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES PARA CONDULETE 3/4" | UNID | 3 | 30,60 | R\$ 38,25 | R\$ 114,75 |
| 8.19 | SETOP | ELE-CON-195 | CONJUNTO TAMPA E 1 TOMADA 2P UNIVERSAL PARA CONDULETE 3/4" | UNID | 3 | 23,34 | R\$ 29,18 | R\$ 87,54 |
| 9 | | | ACABAMENTO, PINTURA E ACESSÓRIOS | | | | | R\$ 42.410,70 |
| 9.1 | SETOP | REV-AZU-010 | REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO 15 X 15 CM, JUNTA A PRUMO, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO | M2 | 73,078 | R\$ 61,87 | R\$ 77,34 | R\$ 5.651,85 |
| 9.2 | SETOP | URB-PAS-006 | PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA | M2 | 75,2 | R\$ 35,03 | R\$ 43,79 | R\$ 3.293,01 |
| 9.3 | SETOP | PIN-EPO-020 | PINTURA EPOXI DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO | M2 | 17,39 | R\$ 11,89 | R\$ 14,86 | R\$ 258,42 |
| 9.4 | SETOP | REV-CHA-005 | CHAPISCO DE PAREDES COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, A COLHER | M2 | 714,22 | 5,38 | R\$ 6,73 | R\$ 4.806,70 |
| 9.5 | SETOP | REV-REB-010 | REBOCO COM ARGAMASSA 1:2:9 CIMENTO, GALE E AREIA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE | M2 | 168,31 | R\$ 30,54 | R\$ 38,18 | R\$ 6.426,17 |
| 9.6 | SETOP | PIN-LAT-005 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 690,9124 | R\$ 10,04 | R\$ 12,55 | R\$ 8.670,95 |
| 9.7 | SINAPI | COMPOSIÇÃO | PINTURA A OLEO/ESMALTE, 2 DEMÃOS | M2 | 38,12 | R\$ 15,29 | R\$ 19,12 | R\$ 728,85 |
| 9.8 | SETOP | SER-COL-010 | JANELAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M2 | 9,36 | R\$ 99,87 | R\$ 124,84 | R\$ 1.168,50 |
| 9.9 | SETOP | ESQ-POR-045 | PORTA DE MADEIRA PARA INTERIORES, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 2,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 3 | R\$ 511,44 | R\$ 639,30 | R\$ 1.917,90 |
| 9.10 | SETOP | ESQ-POR-060 | PORTA PNE 90X210 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN | 5 | R\$ 545,37 | R\$ 681,71 | R\$ 3.408,55 |
| 9.11 | SETOP | SER-POR-055 | GRADIL METALICO PARA PROTEÇÃO | M2 | 20,7 | R\$ 234,97 | R\$ 293,71 | R\$ 6.079,80 |

| | | | | | | | | |
|-----------|-------|-------------|-----------------------|----|--------|------|----------|---------------------|
| 10 | | | LIMPEZA GERAL | | | | | R\$ 1.822,70 |
| 10.1 | SETOP | LIM-GER-005 | LIMPEZA GERAL DE OBRA | M2 | 539,26 | 2,70 | R\$ 3,38 | R\$ 1.822,70 |
| | | | Total | | | | | 133.109,47 |

Marley Alves da Silva - CREA 18.5413/D