|  |
| --- |
| **PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL** |
| **Município:** | **Santo Antônio do Sudoeste**  |  |  |  | **SAM**  | **35** |
| **Projeto :** |  | **Reforma da Praça Pedro Milani** |  |  |  | **LOTE nº**  | **01** |
| **CÓDIGO** | **ORÍGEM** | **DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS** | **UD** | **ORÇAMENTO APROVADO** |
| **X** |  |  |  |  **QUANT**  |  **UNIT**  | **PM****( R$ )** | **( R$ ) - PM****TOTAIS** |
| **1** |  | **SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA** |  |  |  |  |  |
| 1.1 |  | SERVIÇOS PRELIMINARES |  |  |  |  |  |
| 1.1.1 |  | LIMPEZA DE TERRENO E DESTOCAMENTO |  |  |  |  |  |
| 85422 | SEIL | PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL | M2 | 387,00 |  |  |  |
| 1.2 |  | ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS |  |  |  |  |  |
| 1.2.3 |  | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO |  |  |  |  |  |
| 74209/1 | SEIL | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 8,00 |  |  |  |
| x |  | **SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO DA OBRA** |  |  |  |  |  |
|  |  | REMOCAO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO | M2 | 387,00 |  |  |  |
|  |  | PARAFUSO AÇO GALVANIZADO COMP.=150 MM DIAMETRO = 16 MM ROSCA/CABEÇA QUADRADA | UN | 160,00 |  |  |  |
| **2** |  | **MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS** |  |  |  |  |  |
| 2.1 |  | MOVIMENTO DE TERRA |  |  |  |  |  |
| 2.1.1 |  | ESCAVACAO MANUAL |  |  |  |  |  |
| 93358 | SEIL | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF\_03/2016 | M3 | 7,23 |  |  |  |
| 2.1.4 |  | ATERRO MANUAL |  |  |  |  |  |
| 55835 | SEIL | REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE | M3 | 25,00 |  |  |  |
| **4** |  | **ESTRUTURAS** |  |  |  |  |  |
| 4.1 |  | FORMAS |  |  |  |  |  |
| 4.1.1 |  | FORMAS PARA FUNDACOES |  |  |  |  |  |
| 74007/1 | SEIL | FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X. | M2 | 25,60 |  |  |  |
| 4.2 |  | ARMADURAS |  |  |  |  |  |
| 4.2.3 |  | ARMACAO CA-50 |  |  |  |  |  |
| 73990/1 | SEIL | ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO | UN | 4,16 |  |  |  |
| 4,3 |  | CONCRETOS E GRAUTES |  |  |  |  |  |
| 4.3.3 |  | ESTRUTURAL PREPARO MECANICO |  |  |  |  |  |
| 94964 | SEIL | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_07/2016 | M3 | 4,16 |  |  |  |
| 4.3.4 |  | ESTRUTURAL IN LOCO |  |  |  |  |  |
| 4.3.4.2 |  | PREPARO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO |  |  |  |  |  |
| 74157/4 | SEIL | LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES | M3 | 4,16 |  |  |  |
| 4.4 |  | LASTROS |  |  |  |  |  |
| 4.4.1 |  | AGREGADO |  |  |  |  |  |
| 94106 | SEIL | LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF\_06/2016 | M3 | 2,48 |  |  |  |
| **5** |  | **ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS** |  |  |  |  |  |
| 5.1 |  | ALVENARIA |  |  |  |  |  |
| 5.1.1 |  | MANUTENCAO / REPAROS - ALVENARIA |  |  |  |  |  |
| 73899/2 | SEIL | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO | M3 | 5,04 |  |  |  |
| 5.1.3 |  | TIJOLOS FURADOS |  |  |  |  |  |
| 89168 | SEIL | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF\_11/2014 | M2 | 64,00 |  |  |  |
| **6** |  | **COBERTURA** |  |  |  |  |  |
| 6.1 |  | MANUTENCAO / REPAROS - COBERTURA |  |  |  |  |  |
| 72086 | SEIL | RECOLOCACAO DE MADEIRAMENTO DO TELHADO - CAIBROS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL | M | 7,35 |  |  |  |
| 6.6 |  | TELHA CERAMICA |  |  |  |  |  |
| 94440 | SEIL | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_06/2016 | M2 | 7,35 |  |  |  |
| **10** |  | **REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZACÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS** |  |  |  |  |  |
| 10.1 |  | REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS |  |  |  |  |  |
| 10.1.2 |  | CHAPISCO |  |  |  |  |  |
| 87894 | SEIL | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF\_06/2014 | M2 | 64,00 |  |  |  |
| 10.1.3 |  | EMBOCO |  |  |  |  |  |
| 94224 | SEIL | EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF\_06/2016 | M | 64,00 |  |  |  |
| 10.1.4 |  | REBOCO |  |  |  |  |  |
| 5998 | SEIL | PASTA DE CIMENTO PORTLAND, ESPESSURA 1MM | M2 | 64,00 |  |  |  |
| 10.3 |  | REVESTIMENTO DE PISOS |  |  |  |  |  |
| 10.3.11 |  | PISO EM BLOCO DE CONCRETO |  |  |  |  |  |
| 92396 | SEIL | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF\_12/2015 | M2 | 387,00 |  |  |  |
| 10.3.12 |  | PISO EM CONCRETO |  |  |  |  |  |
| 94990 | SEIL | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF\_07/2016 | M3 | 1,50 |  |  |  |
| 10.4 |  | PINTURAS |  |  |  |  |  |
| 10.4.8 |  | PINTURA EM MADEIRA |  |  |  |  |  |
| 95464 | SEIL | PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS | M2 | 15,00 |  |  |  |
| 10.4.11 |  | PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA |  |  |  |  |  |
| 88489 | SEIL | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 | M2 | 15,00 |  |  |  |
| **11** |  | **PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS** |  |  |  |  |  |
| 11.1 |  | PAVIMENTACAO E CALCAMENTO |  |  |  |  |  |
| 11.1.5 |  | EMBASAMENTO COM MATERIAL GRANULAR / AGULHAMENTO |  |  |  |  |  |
| 73817/1 | SEIL | EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA | M3 | 19,35 |  |  |  |
| 11.2 |  | PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS |  |  |  |  |  |
| 11.2.2 |  | PLANTAS |  |  |  |  |  |
| 85180 | SEIL | PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO | M2 | 160,00 |  |  |  |
|  |  |  MADEIRA DE LEI ITAUBA SEM PINTURA FIXADAS C/ PARAFUSOS (EXCLUSO PARAFUSO) (30 Ripas200x10x4 cm + 20 Ripas250x104 cm madeira do tipo Itauba) | M | 110,00 |  |  |  |
| **12** |  | **DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)** |  |  |  |  |  |
| 12.1 |  | LIMPEZAS |  |  |  |  |  |
| 12.1.1 |  | LIMPEZA GERAL |  |  |  |  |  |
| 9537 | SEIL | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | 387,00 |  |  |  |
| **x** |  | **TOTAL GERAL** |  |  |  |  |  |