

| MUNICIPIO DE PRADO FERREIRA | | | | | | | | |
|---|--|--------------|----------|----------|--------------------------------|--------|---------------|---------------|
| OBRA - AMPLIAÇÃO DA CAPELA MORTUÁRIA DE PRADO FERREIRA ENDEREÇO - RUA BARIRI, QUADRA 03, LOTE 5B, JARDIM ALVORADA, PRADO FERREIRA - PR TIPO - AMPLIAÇÃO DE ÁREA COBERTA | | | | | ÁREAS - (m²) | | | |
| | | | | | AMPLIAÇÃO 61,60m² BDI = 30% | | | |
| CODIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UNID. MEDIDA | QUANTID. | CUSTOS | | | TOTAL PARCIAL | TOTAL COM BDI |
| | | | | MATERIAL | MÃO DE OBRA | TOTAL | | |
| | ALVENARIA | | | | | | | |
| | MANUTENCAO / REPAROS - ALVENARIA | | | | | | | |
| 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M3 | 2,52 | 13,39 | 30,41 | 43,8 | 110,38 | 143,494 |
| 97645 | REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | 7,2 | 6,47 | 14,25 | 20,72 | 149,18 | 193,934 |
| | CONCRETO | | | | | | | |
| 98229 | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018 | M | 9 | 34,78 | 31,15 | 65,93 | 593,37 | 771,381 |
| 68325 | PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO | M2 | 61,6 | 24,82 | 17,12 | 41,94 | 2.583,50 | 3358,55 |
| 94993 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 | M2 | 35,5 | 43,61 | 7,00 | 50,61 | 1.796,62 | 2335,606 |
| 92718 | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 | M3 | 0,56 | 286,68 | 123,06 | 409,74 | 229,45 | 298,285 |
| 92741 | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 | M3 | 0,69 | 298,52 | 173,32 | 471,84 | 325,57 | 423,241 |
| | TUOLOS FURADOS | | | | | | | |
| 87520 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | M2 | 32,54 | 28,04 | 35,48 | 63,52 | 2.066,94 | 2687,022 |
| | REESTIMENTOS | | | | | | | |
| 93391 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 | M2 | 55,5 | 18,73 | 5,6 | 24,33 | 1.350,31 | 1755,403 |
| SUBTOTAL | | | | | | | 9.205,32 | 11.966,92 |

| | | | | | | | | |
|---------------|--|----|-------|--------|-------|--------|-----------|-----------|
| | COBERTURA | | | | | | | |
| | ESTRUTURA PARA COBERTURA EM MADEIRA | | | | | | | |
| 92539 | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015 | M2 | 89,44 | 34,46 | 12,48 | 46,94 | 4.198,31 | 5.457,80 |
| | TELHA CERÂMICA | | | | | | | |
| 94195 | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M2 | 89,44 | 19,09 | 5,02 | 24,11 | 2.156,40 | 2.803,32 |
| | CUMEEIRA | | | | | | | |
| 94221 | CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 | M | 8,6 | 11,07 | 5,82 | 16,89 | 145,25 | 188,83 |
| SUBTOTAL | | | | | | | 6.499,96 | 8.449,95 |
| | ESQUADRIAS E ACESSORIOS | | | | | | | |
| | SOLEIRAS | | | | | | | |
| 98689 | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018 | M | 12 | 50,44 | 13,83 | 64,27 | 771,24 | 1.002,61 |
| | PORTAS EM MADEIRA | | | | | | | |
| 68050 | PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA | M2 | 25,2 | 538,25 | 35,92 | 574,17 | 14.469,09 | 18.809,82 |
| SUBTOTAL | | | | | | | 15.240,33 | 19.812,43 |
| | PINTURA | | | | | | | |
| | TEXTURA | | | | | | | |
| 95305 | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016 | M2 | 79,1 | 7,36 | 3,88 | 11,24 | 889,08 | 1.155,80 |
| SUBTOTAL | | | | | | | 889,08 | 1.155,80 |
| TOTAL SEM BDI | | | | | | | | 31.834,69 |
| TOTAL COM BDI | | | | | | | | 41.385,10 |

DANILO CHAVES ROCHA BARBOSA
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A86719-5

PRADO FERREIRA, 05 DE FEVEREIRO DE 2020

| PREFEITURA MUNICIPAL DE PRADO FERREIRA | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|--------|---------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-------|
| MUNICÍPIO - PRADO FERREIRA- ESTADO DO PARANÁ | | | | | | | | | |
| OBRA - REFORMA - BANHEIRO PARA PNE (Masculino e Feminino) | | | | | | | | | |
| LOCAL - RUA - Vereador Pedro Silva nº 140 (TERMINAL RODOVIÁRIO) | | | | | | | | | |
| ITEM | DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS | PESO | VALOR - OBRAS | MÊS 01 | | MÊS 02 | | MÊS 03 | |
| | | % | E SERV. - % | % | VALOR | % | VALOR | % | VALOR |
| 1 | ALVENARIA | 28,92 | 11.966,92 | 100,00 | 11.966,92 | 0,00 | 0,00 | | |
| 2 | COBERTURA | 20,42 | 8.449,95 | 100,00 | 8.449,95 | 0,00 | 0,00 | | |
| 3 | ESQUADRIAS E ACESSORIOS | 47,87 | 19.812,43 | 50,00 | 9.906,21 | 50,00 | 9.906,21 | | |
| 4 | PINTURA | 2,79 | 1.155,80 | 0,00 | 0,00 | 100,00 | 1.155,80 | | |
| | | | | | | | | | |
| | TOTAL - COM BDI | 100,00 | 41.385,10 | | 30.323,08 | | 11.062,02 | | |

DANILO CHAVES ROCHA BARBOSA
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A86719-5

PRADO FERREIRA, 05 DE FEVEREIRO DE 2020