

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: QUADRA ESCOLA PAULO FREIRE

LOCAL: RUA MEDIANEIRA, MÓDULO 05

BOLETIM DE PREÇOS: SINAPI CUIABÁ AGOSTO 2017 COM DESONERAÇÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA

ÁREA DE INTERVENÇÃO DA OBRA: 622,09 M²

BDI: 33,24%

| ÍTEM | CÓDIGO ITEM | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO S/ BDI | VALOR UNITÁRIO C/ BDI | VALOR TOTAL |
|------|-------------|--|-------|--------|-----------------------|-----------------------|------------------|
| 1 | | SERVÍCIOS PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1 | 73948/016 | LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL) | m2 | 622,09 | 3,45 | 4,59 | 2.855,39 |
| 1.2 | 93584 | EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 | m2 | 12,00 | 369,22 | 491,93 | 5.903,16 |
| 1.3 | 41598 | ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA | un | 1,00 | 1.237,62 | 1.648,95 | 1.648,95 |
| 1.4 | 74209/001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (CONFORME DETALHE ÓRGÃO CONCEDENTE) | m2 | 3,13 | 366,91 | 488,85 | 1.527,65 |
| 1.5 | 73992/001 | LOCAÇÃO DA OBRA C/TÁBUAS CORRIDAS P/MEDIDA CONSIDERAR AS FACES EXTERNAS DAS PAREDES | m2 | 622,09 | 7,21 | 9,60 | 5.972,06 |
| 1.6 | 74220/001 | TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL-APROVEITAMENTO 2 X | m2 | 114,00 | 45,12 | 60,11 | 6.852,54 |
| | | SUBTOTAL | | | | R\$ | 24.759,75 |
| 2 | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | |
| 2.1 | 55835 | REATERRO INTERNO (EDIFICAÇÕES) COMPACTADO MANUALMENTE | m3 | 157,20 | 48,40 | 64,48 | 10.136,25 |
| | | SUBTOTAL | | | | R\$ | 10.136,25 |
| 3 | | ESTRUTURA | | | | | |
| 3.1 | 94965 | CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- REPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. FATOR ÁGUA/CIMENTO = 0,6 AF_07/2016 | m3 | 0,78 | 299,84 | 399,49 | 310,64 |
| 3.2 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | m3 | 0,78 | 140,49 | 187,18 | 145,55 |
| 3.3 | 92778 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG | 59,97 | 8,68 | 11,56 | 693,28 |
| 3.4 | 92775 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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 | KG | 13,75 | 12,54 | 16,70 | 229,61 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: QUADRA ESCOLA PAULO FREIRE

LOCAL: RUA MEDIANEIRA, MÓDULO 05

BOLETIM DE PREÇOS: SINAPI CUIABÁ AGOSTO 2017 COM DESONERAÇÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA

ÁREA DE INTERVENÇÃO DA OBRA: 622,09 M²

BDI: 33,24%

| ÍTEM | CÓDIGO ITEM | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO S/ BDI | VALOR UNITÁRIO C/ BDI | VALOR TOTAL |
|------|-------------|---|-------|--------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| 3.5 | 83736 | REPARO/COLAGEM DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE EPOXI, E=2 MM | m2 | 0,50 | 172,52 | 229,85 | 115,84 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 1.494,92 |
| 4 | | IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS | | | | | |
| 4.1 | 74106/001 | IMPERMEABILIZAÇÃO COM TINTA BETUMINOSA EM FUNDACOES, BALDRAMES E PISO WC, DUAS DEMAOS | m2 | 39,90 | 8,21 | 10,93 | 436,10 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 436,10 |
| 5 | | ALVENARIA | | | | | |
| 5.1 | 87504 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO | m2 | 114,00 | 53,05 | 70,68 | 8.057,52 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 8.057,52 |
| 6 | | ESQUADRIAS/EQUIPAMENTOS | | | | | |
| 6.1 | 68054 | PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CONJUNTO DE TRAVE PARA FUTEBOL DE SALÃO | m2 | 1,08 | 222,08 | 295,89 | 319,56 |
| 6.2 | ***** | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SUPORTE PARA TABELA DE BASQUETE | und | 2,00 | 550,00 | 732,79 | 1.465,58 |
| 6.3 | ***** | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TABELA DE MADEIRA PARA BASQUETE | und | 2,00 | 1.800,00 | 2.398,25 | 4.796,50 |
| 6.4 | ***** | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE SUPORTE PARA REDE DE VOLEY, EM CANO GALVANIZADO | und | 2,00 | 410,00 | 546,26 | 1.092,52 |
| 6.5 | ***** | SUBTOTAL | | | | | 964,62 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 8.638,78 |
| 7 | | REVESTIMENTO | | | | | |
| 7.1 | 87893 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | m2 | 228,00 | 4,60 | 6,12 | 1.395,36 |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: QUADRA ESCOLA PAULO FREIRE

LOCAL: RUA MEDIANEIRA, MÓDULO 05

BOLETIM DE PREÇOS: SINAPI CUIABÁ AGOSTO 2017 COM DESONERAÇÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUÍNA

ÁREA DE INTERVENÇÃO DA OBRA: 622,09 M²

BDI: 33,24%

| ÍTEM | CÓDIGO ITEM | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | UNID. | QUANT. | VALOR UNITÁRIO S/ BDI | VALOR UNITÁRIO C/ BDI | VALOR TOTAL |
|------|-------------|---|-------|--------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| 7.2 | 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 | m2 | 228,00 | 26,55 | 35,37 | 8.064,36 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 9.459,72 |
| 8 | | PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS | | | | | |
| 8.1 | 95241 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016 | m2 | 492,45 | 18,80 | 25,04 | 12.330,94 |
| 8.2 | 72183 | PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA | m2 | 492,45 | 71,00 | 94,59 | 46.580,84 |
| 8.3 | 94990 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. Esp = 7 cm AF_07/2016 | m3 | 7,81 | 494,74 | 659,17 | 5.150,35 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 64.062,13 |
| 9 | | PINTURA | | | | | |
| 9.1 | 88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS | m2 | 228,00 | 1,53 | 2,03 | 462,84 |
| 9.2 | 88489 | DEMAOS PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA | m2 | 228,00 | 9,76 | 13,00 | 2.964,00 |
| 9.3 | 41595 | 5 CM DE LARGURA | m | 290,00 | 9,05 | 12,05 | 3.494,50 |
| 9.4 | 74245/001 | PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS | m2 | 477,95 | 11,32 | 15,08 | 7.207,48 |
| 9.5 | 73794/001 | PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METALICA, 2 DEMAOS | m2 | 4,32 | 28,23 | 37,61 | 162,47 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 14.291,29 |
| 10 | | LIMPEZA | | | | | |
| 10.1 | 9537 | LIMPEZA FINAL DA OBRA | m2 | 622,09 | 2,08 | 2,77 | 1.723,18 |
| | | SUBTOTAL | | | | | 1.723,18 |
| | | TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO | | | | | 143.059,64 |