**TERMO DE REFERÊNCIA**

 **LOTE 01 - MATERIAL PARA ATENDIMENTO DA DEMANDA DE BENEFÍCIOS EVENTUAIS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ord**  | **UM** | **Qtd**  | **Descrição** | **Vlt. Unt.** | **Vlr. Tot.** |
| **01** | UM | 74 | 5 X 7 X 5,0 | 43,67 | 3.231,58 |
| **02** | UM | 90 | 8 X 8 X 2,70 | 36,67 | 3.300,30 |
| **03** | M² | 380 | ASSOALHO TABUA BRUTA | 39,67 | 15.074,60 |
| **04** | M² | 304 | ASSOALHO TÁBUA PLAINADA | 45,00 | 13.680,00 |
| **05** | UM | 133 | BARROTES 5 X 12 X 4,0MT | 48,67 | 6.473,11 |
| **06** | UM | 200 | BARROTE 5 X 15 X 5,5 | 65,00 | 13.000,00 |
| **07** | SCO | 310 | CAL HIDRAULICA 20KG | 23,50 | 7.285,00 |
| **08** | UM | 130 | CEPO DIVERSOS TAMANHOS | 101,00 | 13.130,00 |
| **09** | SCO | 970 | CIMENTO 50KG | 43,00 | 41.710,00 |
| **10** | UM | 360 | CUMEEIRA FIBROTEX 4MM | 33,00 | 11.880,00 |
| **11** | UM | 140 | CUMMEIRA FIBROCIMENTO 6MM | 70,00 | 9.800,00 |
| **12** | UM | 120 | ESPELHO DE 3,3 | 54,50 | 6.540,00 |
| **13** | UM | 98 | ESTEIO 8 X 8 | 35,00 | 3.430,00 |
| **14** | M² | 740 | FORO DE PINUS | 28,32 | 20.964,20 |
| **15** | UN | 210 | GUANCHO P/ MADEIRA C/ ROSCA 18 X  | NC | NC |
| **16** | UN | 325 | GUIA 10X270 | 11,00 | 3.575,00 |
| **17** | UN | 130 | GUIA 10 X 3,30 | 13,50 | 1.755,00 |
| **18** | UN | 124 | GUIA 15 X 270 | 15,67 | 1.943,08 |
| **19** | UN | 238 | GUIA 15/550 | 33,34 | 7.934,92 |
| **20** | UN | 136 | GUIA 7,5 X 2,5 | 18,00 | 2.448,00 |
| **21** | UN | 208 | GUIA 7/2,70 | 9,00 | 1.872,00 |
| **22** | UN | 140 | GUIA 7/3 MT | 9,93 | 1.390,20 |
| **23** | UN | 320 | GUIA 5 X 5,50 | 7,67 | 2.454,40 |
| **24** | UN | 315 | GUIA 2,5 X 12,5 X 5 | 29,00 | 9.135,00 |
| **25** | UN | 38 | JANELA BANHEIRO 50 X 50 | 180,00 | 6.840,00 |
| **26** | UN | 84 | JANELA 1,0 X 1,0 | 480,00 | 40.320,00 |
| **27** | M² | 704 | MADEIRA DIVISÓRIA (PAREDE) PINUS PL/BRUTA | 55,00 | 38.720,00 |
| **28** | UN | 79 | MADRE 5,50 MT | 165,00 | 13.035,00 |
| **29** | UN | 79 | MADRE 8 X 15 X 5,0 | 132,00 | 10.428,00 |
| **30** | DZ | 75 | MATAJUNTA | 106,67 | 8.000,25 |
| **31** | DZ | 44 | MATAJUNTA 2º | 53,33 | 2.346,52 |
| **32** | UN | 3200 | PEDRA GRES | 4,50 | 14.400,00 |
| **33** | UN | 48 | PORTA INTERNA | 480,00 | 23040,00 |
| **34** | KG | 101 | PREGO 18 X 30 | 24,50 | 2.475,50 |
| **35** | KG | 83 | PREGO 19 X 39 | 24,50 | 2.033,50 |
| **36** | KG | 91 | PREGO 17 X 27 | 24,50 | 2.229,50 |
| **37** | KG | 65 | PREGO DE AÇO POLIDO C/ CABEÇA DIVERSOS | 27,50 | 1.787,50 |
| **38** | KG | 398 | PREGO TELHEIRO C/ BORRACHA DIVERSOS | 25,00 | 9.950,00 |
| **39** | UN | 194 | RIPA 2/2,70 | 4,20 | 814,80 |
| **40** | UN | 266 | RIPA 2,5 X 7 X 5,0,0MT | 18,00 | 4.788,00 |
| **41** | UN | 205 | RIPA 5 X 5,50 | 7,60 | 1.558,00 |
| **42** | UN | 225 | RIPA 7 X 5,50 | 18,00 | 4.050,00 |
| **43** | DZ | 130 | TABUA 25X2,70 EUCALIPTO | 650,00 | 84.500,00 |
| **44** | DZ | 118 | TABUAS DE EUCALIPTO | 650,00 | 76.700,00 |
| **45** | DZ | 140 | TABUA 30X270 | 750,00 | 105.000,00 |
| **46** | DZ | 72 | TABUA PAREDE DUPLA PINUS | 750,00 | 54.000,00 |
| **47** | DZ | 84 | TABUA PINUS PLAINADA | 750,00 | 63.000,00 |
| **48** | UN | 360 | TELHA CUMEEIRA FIBROCIMENTO | 33,00 | 11.880,00 |
| **49** | UN | 3840 | TELHA FIBROCIMENTO 4MM 244 | 31,00 | 119.040,00 |
| **50** | UN | 116 | TRAVESSA 8 X 8 | 71,00 | 8.236,00 |
| **51** | UN | 1174 | TELHA FIBROCIMENTO 6MM 244 | 76,00 | 89.224,00 |
| **52** | UN | 32500 | TIJOLO 6 FUROS | 0,75 | 24.375,00 |
| **53** | UN | 37000 | TIJOLO MACIÇO | 0,65 | 24.050,00 |
|  |  |  | **TOTAL** |  | 1.048.827,96 |

**TOTAL R$ 1.048.827,96** (um milhão, quarenta oito mil, oitocentos, vinte sete reais e noventa seis centavos)

**LOTE 02 – MATERIAL DIVERSO PARA MANUTENÇÃO DAS SECRETARIAS**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ord**  | **UM** | **Qtd**  | **Descrição** | **Vlt. Unt.** | **Vlr. Tot.** |
| **01** | UM | 71 | ABRAÇADEIRA TIPO U 1 ¼ | 5,87 | 416,77 |
| **02** | M³ | 210 | AREIA REGULAR | NC | NC |
| **03** | UM | 34 | ADAPTADOR CAIXA DÁGUA SOLDÁVEL ANEL 25MM | 21,67 | 736,78 |
| **04** | UM | 55 | ALÇA PREFORMADA | 7,63 | 419,65 |
| **05** | UM | 21 | ALICATE UNIVERSAL | 39,67 | 833,07 |
| **06** | UM | 44 | ANEL DE VEDAÇÃO VASO SANITÁRIO DIVERSOS | 15,67 | 689,48 |
| **07** | M² | 30 | ARAME GALVANIZADO 14, KG | 32,67 | 980,10 |
| **08** | UM | 84 | ASSENTO SANITÁRIO | 61,33 | 5.151,72 |
| **09** | UM | 200 | BANDEJA MUDAS DE SALADAS, 128UND | 45,00 | 9.000,00 |
| **10** | UM | 17 | BOMBA SUB/ANAUGER 900 | 670,00 | 11.390,00 |
| **11** | UM | 26 | BANDEJA PINTURA | 17,33 | 450,58 |
| **12** | UM | 33 | BOCAL PLÁSTICO PRETO | 11,00 | 363,00 |
| **13** | UM | 44 | BOTA DE BORRACHA  | 75,00 | 3.300,00 |
| **14** | UM | 92 | BOTINA MASCULINA P/ TRABALHO COURO | 108,33 | 9.966,36 |
| **15** | UM | 24 | CADEADO 3F 45MM | 43,33 | 1.039,92 |
| **16** | UM | 77 | CAIXA D'ÁGUA 310L | 328,33 | 25.281,41 |
| **17** | UM | 134 | CAIXA D'AGUA 500 L | 359,67 | 48.195,78 |
| **18** | UM | 22 | CAIXA D'ÁGUA 1000L | 510,00 | 11.220,00 |
| **19** | UM | 12 | CAIXA D" ÁGUA 2000L | 1.430,00 | 17.160,00 |
| **20** | UM | 115 | CAIXA DESCARGA | 60,67 | 6.977,05 |
| **21** | UM | 32 | CAIXA SIFONADA 100X100X50 | 17,30 | 553,60 |
| **22** | UM | 7 | CHAVE COMBINADA 6MM A 14MM | 11,67 | 81,69 |
| **23** | UM | 7 | CHAVE COMBINADA 15MM A 18MM | 13,67 | 95,69 |
| **24** | UM | 7 | CHAVE COMBINADA 19MM A 25MM | 18,33 | 128,31 |
| **25** | UM | 7 | CHAVE COMBINADA 26MM A 32MM | 34,67 | 242,69 |
| **26** | UM | 6 | CHAVE DE FENDA EMBORRACHADA G 3/16'' X 6 | 13,00 | 78,00 |
| **27** | UM | 6 | CHAVE DE FENDA EMBORRACHADA D 3/16'' X 3'' | 13,00 | 78,00 |
| **28** | UM | 6 | CHAVE DE FENDA 1/8'' X 4' | 11,00 | 66,00 |
| **29** | UM | 6 | CHAVE DE FENDA EMBORRACHADA N 5/16'' X 8' | 10,33 | 61,98 |
| **30** | UM | 54 | CANALETA C/ DIVISORIA 2MX20MM | 10,83 | 584,82 |
| **31** | UM | 58 | COLA TIGRE | 13,33 | 773,14 |
| **32** | UM | 38 | COLUNA P/ LAVATORIO | 150,00 | 5.700,00 |
| **33** | M² | 400 | COMPOSTO ORGÂNICO KG | 3,00 | 1.200,00 |
| **34** | UM | 20 | CONECTOR ELETRICO EMBORRACHADO | 7,33 | 146,60 |
| **35** | MT | 407 | CORDA CARRETEL COR BRANCA 4MM | 0,73 | 279,11 |
| **36** | MT | 117 | CORDA TRANÇADA MONOF | 3,50 | 49,50 |
| **37** | MT | 317 | CORDA TRANÇADA POLICORDA METROS | 3,50 | 1.109,50 |
| **38** | UM | 67 | CURVA CURTA 90A ESGOTO 100MM | 16,67 | 1.116,89 |
| **39** | UM | 65 | DUCHA 3 TEMPERATURAS DIVERSOS MODELOS  | 54,97 | 3.573,05 |
| **40** | UM | 53 | ENGATE FLEXÍVEL 40CM  | 10,63 | 563,39 |
| **41** | UM | 50 | ENGATE FLEXÍVEL 60CM  | 15,67 | 783,50 |
| **42** | UM | 17 | ENXADA DIVERSOS MODELOS | 50,33 | 855,61 |
| **43** | UM | 35 | ESPUMA EXPANSIVA  | 33,67 | 1.178,45 |
| **44** | UM | 42 | EXTENSÃO ELÉTRICA DIVERSOS METROS | 9,00 | 378,00 |
| **45** | UM | 22 | FACÃO | 24,00 | 528,00 |
| **46** | UM | 103 | FECHADURAS INTERNA E EXTERNA | 80,00 | 8.240,00 |
| **47** | M² | 1300 | FIO ELÉTRICO DUPLO PARALELO 2,50MM | 4,43 | 5.759,00 |
| **48** | M² | 1080 | FIO ELÉTRICO 4MM | 5,47 | 5.907,60 |
| **49** | M² | 2500 | FIO TELEFÔNICO FE AA 120(DROPS) | 2,90 | 7.250,00 |
| **50** | UM | 31 | FITA GOTEJAMENTO | 125,00 | 3.875,00 |
| **51** | UM | 60 | FITA ISOLANTE DIVERSOS MODELOS | 5,67 | 340,20 |
| **52** | UM | 70 | FITA VEDA ROSCA  | 6,00 | 420,00 |
| **53** | UM | 24 | FOICE C/ E S/ CABO | 62,33 | 1.495,92 |
| **54** | UM | 13 | GARRAFA TÉRMICA 3L | 52,33 | 680,29 |
| **55** | UM | 14 | GARRAFA TÉRMICA 5L | 56,67 | 793,38 |
| **56** | UM | 30 | GRÃO VERDE  | 12,50 | 375,00 |
| **57** | UM | 80 | GRASSFIO 3.0MM FIO QUADRADO | 152,50 | 12.200,00 |
| **58** | UM | 390 | INTERRUPTOR DIVERSOS MODELOS | 12,00 | 4.680,00 |
| **59** | UM | 130 | JOELHO 45G 100MM | 13,67 | 1.777,10 |
| **60** | UM | 390 | JOELHO 90 SOLD 25 X 20 | 5,00 | 1.950,00 |
| **61** | UM | 48 | JOELHO SOLD ESGOTO 90 40 MM | 8,67 | 416,16 |
| **62** | UM | 47 | JOELHO SOLD 90 50 MM | 10,83 | 509,01 |
| **63** | UM | 48 | JOELHO SOLD 90 20 MM | 3,83 | 183,84 |
| **64** | UM | 115 | LÂMPADA LED 50W | 55,33 | 6.362,95 |
| **65** | UM | 50 | LÂMPADA LED 45W | 62,50 | 3.125,00 |
| **66** | UM | 50 | LÂMPADA LED 20W | 35,67 | 1.783,50 |
| **67** | UM | 60 | LÂMPADA LED 40W | 52,33 | 3.139,80 |
| **68** | UM | 90 | LÂMPADA LED 50W ALTA POTÊNCIA | 66,50 | 5.985,00 |
| **69** | UM | 56 | LAVATÓRIO DE BANEIRO C/ COLUNA | 270,00 | 15.120,00 |
| **70** | UM | 34 | LAVATORIO S/ COLUNA  | 153,33 | 5.213,22 |
| **71** | UM | 10 | LIMA CHATA  | 18,33 | 183,33 |
| **72** | UM | 24 | LINHA NYLON 080 100M | 10,67 | 256,08 |
| **73** | UM | 18 | LINHA MÁQ. CORTAR GRAMA | 3,98 | 71,64 |
| **74** | UM | 46 | LIXAS DIVERSAS  | 3,33 | 153,18 |
| **75** | UM | 600 | LONA CONSTRUPACK  | 6,50 | 3.900,00 |
| **76** | UM | 28 | LUVA NYLON NITRILICA PRETA G | 12,90 | 344,40 |
| **77** | UM | 59 | LUVA PVC 40MM | 6,67 | 393,56 |
| **78** | UM | 14 | LUVA SOLD 25MM | 3,50 | 49,00 |
| **79** | M² | 175 | MANGUEIRA JARDIM DIVERSOS MODELOS M | 4,60 | 805,00 |
| **80** | M² | 5420 | MANGUEIRA PRETA 1/2' 50M | 2,50 | 13.550,00 |
| **81** | M² | 8300 | MANGUERA PRETA 3/4 2MMX100M | 3,35 | 27.805,00 |
| **82** | UM | 17 | MARRETA C/ CABO | 46,00 | 782,00 |
| **83** | UM | 24 | MARTELO  | 36,33 | 871,92 |
| **84** | UM | 45 | ÓCULOS DE SEGURANÇA | 17,00 | 765,00 |
| **85** | UM | 32 | PA C/ CABO DIVERSOS  | 63,33 | 2.026,56 |
| **86** | UM | 47 | PARAFUSO SANITÁRIO | 9,67 | 454,49 |
| **87** | UM | 14 | PICARETA C/ CABO | 106,67 | 120,67 |
| **88** | UM | 31 | PROTETOR AUDITIVO AURICULAR TIPO CONCHA | 39,00 | 1.209,00 |
| **89** | UM | 81 | REGISTRO BORBOLETA ½ | 25,00 | 2.025,00 |
| **90** | UM | 70 | REGISTRO PRESSÃO SOLD 25MM | 27,00 | 1.890,00 |
| **91** | UM | 54 | RELE FOTOELETRICO | 41,67 | 2.250,18 |
| **92** | UM | 62 | ROLO DE PINTURA DIVERSOS | 12,00 | 744,00 |
| **93** | UM | 63 | SACO DE ASPIRADOR DE PÓ  | 9,67 | 609,21 |
| **94** | UM | 20 | SIFÃO  | 11,33 | 226,60 |
| **95** | UM | 39 | SILICONE INCOLOR | 28,67 | 1.118,13 |
| **96** | UM | 37 | SOLVENTE  | 28,30 | 1.047,10 |
| **97** | M² | 270 | TELA P/ SOMBRA | 12,67 | 3.420,90 |
| **98** | M² | 60 | TELA SOLDADA DIVERSOS | 34,67 | 2.080,20 |
| **99** | UM | 47 | TINTA DEMARCAÇÃO VIÁRIA 18 L | 548,33 | 25.771,51 |
| **100** | UM | 144 | TOMADA 2 P+T | 12,00 | 1.728,00 |
| **101** | UM | 132 | TORNEIRA LAVATÓRIO ½ | 15,00 | 1.980,00 |
| **102** | UM | 133 | TORNEIRA PAREDE 1/2 ¾ | 17,33 | 2.304,89 |
| **103** | UM | 79 | TORNEIRA PRETA  | 7,33 | 549,07 |
| **104** | UM | 16 | TORQUES DIVERSAS | 52,33 | 837,28 |
| **105** | UM | 16 | TRENA 10M | 42,67 | 682,72 |
| **106** | UM | 65 | TUBO DESCIDA EXT. CX. DESCARGA | 29,67 | 1.928,55 |
| **107** | UM | 113 | TUBO PVC 25MM BARRA C/ 06 METROS | 32,33 | 3.653,29 |
| **108** | UM | 78 | TUBO PVC 32 MM BARRA C/ 6 METROS | 66,80 | 5.210,40 |
| **109** | UM | 108 | TUBO PVC 40MM BARRA C/ 6 METROS | 79,00 | 8.532,00 |
| **110** | UM | 60 | TUBO PVC 50MM BARRA C/6 METROS | 89,00 | 5.340,00 |
| **111** | UM | 89 | TUBO PVC 60MM C/ 6 METROS | 124,67 | 11.095,63 |
| **112** | UM | 219 | TUBO PVC ESGOTO 100MM C/ 6 METROS | 98,00 | 21.462,00 |
| **113** | UM | 125 | UNIÃO CONECTO PLUS 20X20 | 17,67 | 2.208,75 |
| **114** | UM | 77 | UNIÃO CONECTO PLUS 25X25 | 27,67 | 2.130,59 |
| **115** | UM | 68 | UNIÃO CONECTO PLUS 32X32 | 36,33 | 2.470,44 |
| **116** | UM | 57 | UNIÃO CONECTO PLUS 40 X 40 | 44,97 | 2.563,29 |
| **117** | UM | 42 | UNIÃO CONECTO PLUS 50 X 50 | 47,33 | 1.987,86 |
| **118** | UM | 88 | UNIÃO CONECTO PLUS 60 X 60 | 75,00 | 6.600,00 |
| **119** | UM | 117 | VASO SANITÁRIO DE LOUÇA | 280,00 | 32.760,00 |
| **120** | UM | 52 | VEDA CALHA 280GR | 31,00 | 1.612,00 |
| **121** | UM | 48 | VEDA CALHA NEUTRO CINZA 310 GR | 47,50 | 2.280,00 |
| **122** | UM | 36 | VERNIZ BRILHO NATURAL 3,6 LT | 195,00 | 7.020,00 |
| **123** | UM | 27 | VERNIZ MARÍTIMO SINTÉTICO 3,6L | 206,00 | 5.562,00 |
| **124** | UM | 32 | WD 40 300 ML | 55,00 | 1.760,00 |
|  |  |  | **TOTAL** |  | 500.541,58 |

**TOTAL R$ 1.549.369,54** (um milhão, quinhentos, quarenta, nove, mil, trezentos, sessenta, nove reais e cinquenta, quatro centavos).

 Jovani Bozetti,

 Prefeito Municipal.