

CÂMARA MUNICIPAL DE GUARACIABA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0000000000
PLANILHA ORÇAMENTARIA DESONERADA

| ITEM | COD | DISCRIMINAÇÃO | FONTE | UNID | QUANT | CUSTO UNITARIO DO ITEM | CUSTO TOTAL DO ITEM | B.D.I. (%) 25,16% | CUSTO TOTAL DO ITEM + BDI |
|----------|----------|--|--------|------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|
| 1 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | R\$ 1.483,55 |
| 1.1 | ED-16660 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | SETOP | M² | 3 | R\$ 310,26 | R\$ 930,78 | R\$ 234,14 | R\$ 1.164,92 |
| 1.2 | TABELADO | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA | | | 1 | R\$ 254,59 | R\$ 254,59 | R\$ 64,04 | R\$ 318,63 |
| 2 | | ALVENARIA | | | | | | | R\$ 36.452,51 |
| 2.1 | ED-48441 | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE ERETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | SETOP | M³ | 1,65 | R\$ 423,50 | R\$ 698,78 | R\$ 175,78 | R\$ 874,55 |
| 2.2 | ED-48508 | REMOÇÃO MANUAL DE SOLEIRA DE MÁRMORE OU GRANITO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | M | 67,86 | R\$ 7,70 | R\$ 522,52 | R\$ 131,44 | R\$ 653,96 |
| 2.3 | ED-48232 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO | SETOP | M² | 56,65 | R\$ 66,06 | R\$ 3.742,30 | R\$ 941,38 | R\$ 4.683,68 |
| 2.4 | ED-49804 | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | SETOP | M³ | 1 | R\$ 668,59 | R\$ 668,59 | R\$ 168,18 | R\$ 836,77 |
| 2.5 | ED-49795 | FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, USINADO, NCOM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO | SETOP | M³ | 3,22 | R\$ 1.891,35 | R\$ 6.090,15 | R\$ 1.531,98 | R\$ 7.622,13 |
| 2.6 | ED-48467 | REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | UNID | 5 | R\$ 42,58 | R\$ 212,90 | R\$ 53,56 | R\$ 266,46 |
| 2.7 | ED-9903 | VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO | SETOP | M³ | 0,162 | R\$ 2.805,92 | R\$ 454,56 | R\$ 114,34 | R\$ 568,90 |
| 2.8 | ED-50729 | CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM | SETOP | M² | 113,3 | R\$ 13,03 | R\$ 1.476,30 | R\$ 371,36 | R\$ 1.847,66 |
| 2.9 | ED-50732 | EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO (MURO LATERAL E MURETA DO JARDIM) | SETOP | M² | 113,3 | R\$ 33,35 | R\$ 3.778,56 | R\$ 950,50 | R\$ 4.729,05 |
| 2.1.1 | ED-29563 | ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-61, DIÂMETRO Ø3,4MM, TRAMA COM DIMENSÃO (150X150)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO | SETOP | M² | 58 | R\$ 13,80 | R\$ 800,40 | R\$ 201,34 | R\$ 1.001,74 |
| 2.1.2 | ED-51097 | COMPACTAÇÃO MANUAL DE ATERRO COM SOQUETE, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL | SETOP | M³ | 5,8 | R\$ 60,61 | R\$ 351,54 | R\$ 88,43 | R\$ 439,97 |
| 2.1.3 | ED-50568 | CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM | SETOP | M² | 252,5 | R\$ 39,70 | R\$ 10.024,25 | R\$ 2.521,60 | R\$ 12.545,85 |
| 2.1.4 | ED-51125 | TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA | SINAPI | UN | 5 | R\$ 61,01 | R\$ 305,05 | R\$ 76,74 | R\$ 381,79 |
| 3 | | ESQUADRIAS | | | | | | | R\$ 7.603,91 |
| 3.1 | 34364 | JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM UN 652,08 BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR | SINAPI | UN | 6 | R\$ 652,08 | R\$ 3.912,48 | R\$ 984,19 | R\$ 4.896,67 |

CÂMARA MUNICIPAL DE GUARACIABA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0000000000
PLANILHA ORÇAMENTARIA DESONERADA

| ITEM | COD | DISCRIMINAÇÃO | FONTE | UNID | QUANT | CUSTO UNITARIO DO ITEM | CUSTO TOTAL DO ITEM | B.D.I. (%) 25,16% | CUSTO TOTAL DO ITEM + BDI |
|----------|----------|--|--------|------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|
| 1 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | R\$ 1.483,55 |
| 1.1 | ED-16660 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | SETOP | M² | 3 | R\$ 310,26 | R\$ 930,78 | R\$ 234,14 | R\$ 1.164,92 |
| 3.2 | 36888 | GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE | SINAPI | M | 6 | R\$ 28,22 | R\$ 169,32 | R\$ 42,59 | R\$ 211,91 |
| 3.3 | 4982 | PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA | SINAPI | UN | 1 | R\$ 277,39 | R\$ 277,39 | R\$ 69,78 | R\$ 347,17 |
| 3.4 | ED-9199 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SETOP | H | 80 | R\$ 19,72 | R\$ 1.577,60 | R\$ 396,85 | R\$ 1.974,45 |
| 3.5 | 10489 | ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO | SETOP | M² | 10 | R\$ 13,88 | R\$ 138,80 | R\$ 34,92 | R\$ 173,72 |
| 4 | | INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS | | | | | | | R\$ 4.977,37 |
| 4.1 | 11.772 | TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168) | SINAPI | UN | 1 | R\$ 118,39 | R\$ 118,39 | R\$ 29,78 | R\$ 148,17 |
| 4.2 | 44945 | SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO | SINAPI | UN | 1 | R\$ 9,70 | R\$ 9,70 | R\$ 2,44 | R\$ 12,14 |
| 4.3 | 14.10 | TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGOTO CONDOMINIAL DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01 | SINAPI | M | 60 | R\$ 20,82 | R\$ 1.249,20 | R\$ 314,24 | R\$ 1.563,44 |
| 4.4 | 20157 | JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 12 | R\$ 20,57 | R\$ 246,84 | R\$ 62,09 | R\$ 308,93 |
| 4.5 | 7091 | TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 4 | R\$ 16,96 | R\$ 67,84 | R\$ 17,07 | R\$ 84,91 |
| 4.6 | 20165 | LUVA DE CORRER, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 3 | R\$ 25,98 | R\$ 77,94 | R\$ 19,61 | R\$ 97,55 |
| 4.7 | 20149 | JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 4 | R\$ 7,11 | R\$ 28,44 | R\$ 7,15 | R\$ 35,59 |
| 4.8 | 7097 | TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 4 | R\$ 7,96 | R\$ 31,84 | R\$ 8,01 | R\$ 39,85 |
| 4.9 | 3848 | LUVA DE CORRER, PVC, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 2 | R\$ 11,93 | R\$ 23,86 | R\$ 6,00 | R\$ 29,86 |
| 4.1.1 | 3499 | JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | SINAPI | UN | 2 | R\$ 1,17 | R\$ 2,34 | R\$ 0,59 | R\$ 2,93 |
| 4.1.2 | 7138 | TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648) | SINAPI | UN | 2 | R\$ 1,10 | R\$ 2,20 | R\$ 0,55 | R\$ 2,75 |
| 4.1.3 | 1891 | LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO | SINAPI | UN | 2 | R\$ 1,38 | R\$ 2,76 | R\$ 0,69 | R\$ 3,45 |
| 4.1.4 | ED-9133 | VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO INTERNO, ACIONAMENTO DUPLO, DN 1.1/2" (50MM), INCLUSIVE ACABAMENTO DA VÁLVULA | SINAPI | UN | 5 | R\$ 267,10 | R\$ 1.335,50 | R\$ 335,95 | R\$ 1.671,45 |
| 4.1.5 | 73 | ADAPTADOR PVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4", PARA CAIXA D' AGUA | SINAPI | UN | 1 | R\$ 16,15 | R\$ 16,15 | R\$ 4,06 | R\$ 20,21 |
| 4.1.6 | 20168 | LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | SINAPI | UN | 4 | R\$ 10,74 | R\$ 42,96 | R\$ 10,81 | R\$ 53,77 |
| 4.1.7 | ED-48345 | BANCADA EM MÁRMORE BRANCO E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM | SETOP | M² | 1,5 | R\$ 480,67 | R\$ 721,01 | R\$ 181,37 | R\$ 902,37 |

CÂMARA MUNICIPAL DE GUARACIABA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0000000000
PLANILHA ORÇAMENTARIA DESONERADA

| ITEM | COD | DISCRIMINAÇÃO | FONTE | UNID | QUANT | CUSTO UNITARIO DO ITEM | CUSTO TOTAL DO ITEM | B.D.I. (%) 25,16% | CUSTO TOTAL DO ITEM + BDI |
|----------|-----------|--|--------|------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|
| 1 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | R\$ 1.483,55 |
| 1.1 | ED-16660 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | SETOP | M² | 3 | R\$ 310,26 | R\$ 930,78 | R\$ 234,14 | R\$ 1.164,92 |
| 5 | | PARTE ELETRICA | | | | | | | R\$ 17.854,97 |
| 5.1 | ED-48468 | REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COMERCIAL, EMBUTIDA OU SOBREPOR, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | UN | 12 | R\$ 9,37 | R\$ 112,44 | R\$ 28,28 | R\$ 140,72 |
| 5.2 | ED-50710 | RASGO EM CONCRETO PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/ TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO | SETOP | M | 16 | R\$ 8,79 | R\$ 140,64 | R\$ 35,38 | R\$ 176,02 |
| 5.3 | ED-50709 | RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/ TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 65MM A 100MM (2.1/2" A 4"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO | SETOP | M | 62 | R\$ 6,27 | R\$ 388,74 | R\$ 97,79 | R\$ 486,53 |
| 5.4 | 34622 | CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2 | SINAPI | M | 170 | R\$ 17,37 | R\$ 2.952,90 | R\$ 742,80 | R\$ 3.695,70 |
| 5.5 | 34602 | CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2 | SINAPI | M | 100 | R\$ 3,46 | R\$ 346,00 | R\$ 87,04 | R\$ 433,04 |
| 5.6 | 34607 | CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2 | SINAPI | M | 50 | R\$ 8,48 | R\$ 424,00 | R\$ 106,66 | R\$ 530,66 |
| 5.7 | ORÇAMENTO | CAIXA PARA INFRA COR BRANCA PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO | | UNI | 32 | R\$ 20,68 | R\$ 661,76 | R\$ 166,47 | R\$ 828,23 |
| 5.8 | 1872 | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | SINAPI | UN | 34 | R\$ 2,74 | R\$ 93,16 | R\$ 23,43 | R\$ 116,59 |
| 5.9 | 39660 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 45 | R\$ 38,08 | R\$ 1.713,60 | R\$ 431,06 | R\$ 2.144,66 |
| 5.1.1 | 39737 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL 1/2", PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO | SINAPI | M | 45 | R\$ 12,80 | R\$ 576,00 | R\$ 144,89 | R\$ 720,89 |
| 5.1.2 | 39662 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 45 | R\$ 18,28 | R\$ 822,60 | R\$ 206,93 | R\$ 1.029,53 |
| 5.1.3 | | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL 1/4", PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO | SINAPI | M | 45 | R\$ 4,62 | R\$ 207,90 | R\$ 52,30 | R\$ 260,20 |
| 5.1.4 | 39664 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 6 | R\$ 28,08 | R\$ 168,48 | R\$ 42,38 | R\$ 210,86 |
| 5.1.5 | | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL 3/8", PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO | SINAPI | M | 6 | R\$ 11,65 | R\$ 69,90 | R\$ 17,58 | R\$ 87,48 |
| 5.1.6 | 39665 | TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS | SINAPI | M | 6 | R\$ 47,36 | R\$ 284,16 | R\$ 71,48 | R\$ 355,64 |
| 5.1.7 | 39853 | TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL 5/8", PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO | SINAPI | M | 6 | R\$ 15,30 | R\$ 91,80 | R\$ 23,09 | R\$ 114,89 |
| 5.1.8 | 43972 | CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC | SINAPI | M | 300 | R\$ 3,38 | R\$ 1.014,00 | R\$ 255,07 | R\$ 1.269,07 |
| 5.1.9 | ED-49415 | ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO | SETOP | M | 300 | R\$ 12,68 | R\$ 3.804,00 | R\$ 956,90 | R\$ 4.760,90 |
| 5.2.1 | 10489 | ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO | SETOP | M² | 15 | R\$ 13,88 | R\$ 208,20 | R\$ 52,37 | R\$ 260,57 |
| 5.2.2 | 11901 | CABO TELEFONICO CCI 50, 1 PAR, USO INTERNO, SEM BLINDAGEM | SINAPI | UN | 300 | R\$ 0,62 | R\$ 186,00 | R\$ 46,79 | R\$ 232,79 |

CÂMARA MUNICIPAL DE GUARACIABA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0000000000
PLANILHA ORÇAMENTARIA DESONERADA

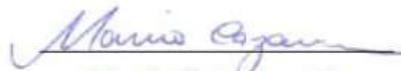
| ITEM | COD | DISCRIMINAÇÃO | FONTE | UNID | QUANT | CUSTO UNITARIO DO ITEM | CUSTO TOTAL DO ITEM | B.D.I. (%) 25,16% | CUSTO TOTAL DO ITEM + BDI |
|----------|----------|--|--------|------|-------|------------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|
| 1 | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | R\$ 1.483,55 |
| 1.1 | ED-16660 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | SETOP | M² | 3 | R\$ 310,26 | R\$ 930,78 | R\$ 234,14 | R\$ 1.164,92 |
| 6 | | COBERTURA | | | | | | | R\$ 9.120,49 |
| 6.1 | ED-48438 | REMOÇÃO DE CALHA EM CHAPA GALVANIZADA OU EM PVC, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | M | 30 | R\$ 4,11 | R\$ 123,30 | R\$ 31,02 | R\$ 154,32 |
| 6.2 | ED-48506 | REMOÇÃO MANUAL DE RUFO METÁLICO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | M | 30 | R\$ 6,05 | R\$ 181,50 | R\$ 45,66 | R\$ 227,16 |
| 6.3 | ED-48509 | REMOÇÃO MANUAL DE TELHA METÁLICA OU PVC, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL | SETOP | M² | 253 | R\$ 7,94 | R\$ 2.008,82 | R\$ 505,32 | R\$ 2.514,14 |
| 6.4 | ED-50663 | CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL | SETOP | M | 30 | R\$ 69,46 | R\$ 2.083,80 | R\$ 524,18 | R\$ 2.607,98 |
| 6.5 | ED-50685 | RUFO E CONTRA-RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL | SETOP | M | 30 | R\$ 48,51 | R\$ 1.455,30 | R\$ 366,08 | R\$ 1.821,38 |
| 6.6 | ED-13852 | COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, ACABAMENTO NATURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | SETOP | M² | 4,5 | R\$ 97,98 | R\$ 440,91 | R\$ 110,91 | R\$ 551,82 |
| 6.7 | ED-50668 | CONDUTOR CIRCULAR DE ÁGUA PLUVIAL PARA DO TELHADO EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES | SETOP | M | 12 | R\$ 82,81 | R\$ 993,72 | R\$ 249,97 | R\$ 1.243,69 |
| 7 | | ACABAMENTO | | | | | | | R\$ 142.700,54 |
| 7.1 | ED-50505 | LIXAMENTO MANUAL EM PAREDES PARA REMOÇÃO DE TINTA | SETOP | M² | 3617 | R\$ 2,69 | R\$ 9.729,73 | R\$ 2.447,52 | R\$ 12.177,25 |
| 7.2 | ED-50455 | PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO | SETOP | M² | 3492 | R\$ 14,10 | R\$ 49.237,20 | R\$ 12.385,64 | R\$ 61.622,84 |
| 7.3 | ED-50167 | IMPERMEABILIZAÇÃO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, E = 2,50 CM COM ADITIVO | SETOP | M² | 23 | R\$ 51,44 | R\$ 1.183,12 | R\$ 297,61 | R\$ 1.480,73 |
| 7.4 | ED-50171 | IMPERMEABILIZAÇÃO POR CRISTALIZAÇÃO | SETOP | M² | 23 | R\$ 42,18 | R\$ 970,14 | R\$ 244,04 | R\$ 1.214,18 |
| 7.5 | ED-50508 | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA | SETOP | M² | 18 | R\$ 4,56 | R\$ 82,08 | R\$ 20,65 | R\$ 102,73 |
| 7.6 | ED-50491 | PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO | SETOP | M² | 18 | R\$ 34,28 | R\$ 617,04 | R\$ 155,22 | R\$ 772,26 |
| 7.7 | 20232 | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM | SINAPI | M | 14,24 | R\$ 62,15 | R\$ 885,02 | R\$ 222,63 | R\$ 1.107,64 |
| 7.8 | 37595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | SINAPI | M | 82,10 | R\$ 2,56 | R\$ 210,18 | R\$ 52,87 | R\$ 263,05 |
| 7.9 | 88274 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | M | 82,10 | R\$ 13,89 | R\$ 1.140,37 | R\$ 286,86 | R\$ 1.427,23 |
| 7.1.1 | 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | M | 82,10 | R\$ 4,85 | R\$ 398,19 | R\$ 100,16 | R\$ 498,35 |

CÂMARA MUNICIPAL DE GUARACIABA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00000000000
PLANILHA ORÇAMENTARIA DESONERADA

| ITEM | COD | DISCRIMINAÇÃO | FONTE | UNID | QUANT | CUSTO UNITARIO DO ITEM | CUSTO TOTAL DO ITEM | B.D.I. (%) 25,16% | CUSTO TOTAL DO ITEM + BDI |
|--------------|--------------------------|--|--------|------|-------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------|
| 1 | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | R\$ 1.483,55 |
| 1.1 | ED-16660 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS | SETOP | M² | 3 | R\$ 310,26 | R\$ 930,78 | R\$ 234,14 | R\$ 1.164,92 |
| 7.1.2 | ED-50736 | REVESTIMENTO DE GESSO EM PAREDE, ESP. 5MM, APLICAÇÃO MANUAL (SARRAFEAADO) | SETOP | M² | 50 | R\$ 20,88 | R\$ 1.044,00 | R\$ 262,62 | R\$ 1.306,62 |
| 7.1.3 | ED-49686 | FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADA, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ESTRUTURADA EM PERFIL METÁLICO, MEXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE MACESSÓRIOS E FIXAÇÃO | SETOP | M² | 24 | R\$ 61,75 | R\$ 1.482,00 | R\$ 372,80 | R\$ 1.854,80 |
| 7.1.4 | 10489 | ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO | SETOP | M² | 20 | R\$ 13,88 | R\$ 277,60 | R\$ 69,83 | R\$ 347,43 |
| 7.1.5 | 87273 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTR M2 DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES | SETOP | M² | 9 | R\$ 62,00 | R\$ 558,00 | R\$ 140,37 | R\$ 698,37 |
| 7.1.6 | ED-50813 | GRELHA EM AÇO INOX L = 20 CM - PADRÃO SEDS | SETOP | M | 5 | R\$ 577,09 | R\$ 2.885,45 | R\$ 725,84 | R\$ 3.611,29 |
| 7.1.7 | 88476 | CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. | SINAPI | M² | 252,5 | R\$ 20,35 | R\$ 5.138,38 | R\$ 1.292,56 | R\$ 6.430,94 |
| 7.1.7 | 38195 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM | SINAPI | M² | 252,5 | R\$ 151,21 | R\$ 38.180,53 | R\$ 9.604,33 | R\$ 47.784,85 |
| 8 | LIMPEZA DA OBRA | | | | | | | | R\$ 6.568,14 |
| 8.1 | ED-50266 | LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA | SETOP | M² | 800 | R\$ 6,56 | R\$ 5.248,00 | R\$ 1.320,14 | R\$ 6.568,14 |
| TOTAL | | | | | | | | R\$ 226.761,47 | |

Data: 24/11/23


Marcio Flavio Cazarim
 Eng. Civil
 Crea-MG 326697