# ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
# PREFEITURA MUNICIPAL DE CARACOL

## TERMO DE REFERÊNCIA

## AMPLA CONCORRENCIA , EXCLUSIVO ME/EPP e PREFERENCIA LOCAL

## 1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

**1.1. Aquisição de material de construção para atender as necessidades das Secretarias da Prefeitura Municipal de Caracol/MS, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.**

| AMPLA CONCORRÊNCIA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Item** | **Descrição** | **Quantidade** | **Unidade** | **Valor Unitário** | **Valor Total** |
| 1 | AREIA FINA PARA REBOCO E ASSENTAMENTO | 650 | M³ | 213,88 | 139.022,00 |
| 2 | AREIA GROSSA PARA CONCRETO. | 930 | M³ | 112,78 | 104.885,40 |
| 3 | Bloco ceramico /tijolo vazado para alvenaria d vedação ,8 furos na horizontal 9 x 19 x 19 cm ( LXAXC ) | 89000 | UNIDADE | 1,35 | 120.150,00 |
| 4 | Cano 200 esg com 6 mts | 120 | UNIDADE | 710,75 | 85.290,00 |
| 5 | Tinta para piso - Contendo: 18 litros - Cores: Diversas | 236 | UNIDADE | 543,08 | 128.166,88 |
| 6 | cimento CP-III -Saco de 50 kg. | 3700 | UNIDADE | 55,65 | 205.905,00 |
| **EXCLUSIVO ME/EPP** | | | | | |
| 1. | PORTA, LARGURA:0,80 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM VENEZIANA, DOBRADIÇA E FECHADURA, MATERIAL:ALUMÍNIO, ALTURA:2,10 M | 5 | UNIDADE | 469,48 | 2.347,40 |
| 2. | ABRAÇADEIRA TIPO “U” DE 1’’ – USO INDICADO: TUBOS E CONDUITES; TIPO DE ABRAÇADEIRA: U SIMPLES; BITOLA EM POLEGADAS: 1’’; ACABAMENTO: ZINCADO; MATERIAL: METAL; TIPO DE MATERIAL: AÇO; ALTURA: 35MM; LARGURA: 15MM; COMPRIMENTO: 65MM. | 510 | UNIDADE | 1,88 | 958,80 |
| 3. | ABRAÇADEIRA TIPO “U” DE 3/4’’ – ACABAMENTO: ZINCADO; MATERIAL: METAL; COMPRIMENTO x LARGURA: 35 CM x 25 CM. | 810 | UNIDADE | 1,37 | 1.109,70 |
| 4. | ADAPTADOR PVC DE 3/4" x 25MM. | 355 | UNIDADE | 3,91 | 1.388,05 |
| 5. | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PARA CAIXA D'ÁGUA DE 20 MM (1/2") | 150 | UNIDADE | 12,87 | 1.930,50 |
| 6. | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PARA CAIXA D'ÁGUA DE 25 MM (3/4") | 5 | UNIDADE | 10,67 | 53,35 |
| 7. | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PARA CAIXA D'ÁGUA DE 32 MM (1") | 145 | UNIDADE | 21,23 | 3.078,35 |
| 8. | ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PARA CAIXA D'ÁGUA DE 50 MM (1.1/2") | 100 | UNIDADE | 18,41 | 1.841,00 |
| 9. | AEROSOL LUBRIFICANTE MULTIUSO - EMBALAGEM 200G/ 300 ML; COMPOSIÇÃO NAFTA DE PETRÓLEO ÓLEOS DE PETRÓLEO PROPANO E BUTANO; COM MBAR APLICAÇÃO LUBRIFICAÇÃO GERAL. | 202 | UNIDADE | 15,00 | 3.030,00 |
| 10. | ALICATE REBITADOR 10" (25 CM); CABO COM EMPUNHADEIRA DE PLÁSTICO; PARA REBITES DE ATÉ 4 MM; APLICA 4 TAMANHOS DE REBITE: 2.4 MM, 3.2 MM, 4.0 MM, 4.8 MM. | 16 | UNIDADE | 38,27 | 612,32 |



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924 pg. 1 de 27

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 11. | ALICATE UNIVERSAL ISOLADO 8" - POSSUI ACABAMENTO ESCURECIDO E FACES LIXADAS; TRATAMENTO TÉRMICO E CORTE TEMPERADO POR INDUÇÃO COM DIREZA DE 62 - 65 HRC; PERMITE CORTAR, PUXAR, SEGURAR E DOBRAR FIOS; MATERIAL: AÇO GEDORE-VAMADIUM; MATERIAL DO CABO: POLÍMERO; COMPRIMENTO: 217 MM; COMPRIMENTO DO MORDENTE: 43,6MM; ABERTURA: 6.5 MM; DUREZA MÉDIA E RESISTÊNCIA À TRAÇÃO 1600 N/MM²: 1,6 MM; PESO: 0,395 KG; ISOLAÇÃO: 1.000 V. | 4 | UNIDADE | 42,95 | 171,80 |
| 12. | ARAME GALVANIZADO FIO Nº 18 (1,24 MM) - ROLO DE 108 M (1KG) | 65 | ROLO | 21,37 | 1.389,05 |
| 13. | ARGAMASSA EXTERNA SC 20 KILO | 200 | UNIDADE | 49,72 | 9.944,00 |
| 14. | ARRUELA 3/4... | 400 | UNIDADE | 0,84 | 336,00 |
| 15. | ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO - COR: BRANCO; MATERIAL DO ASSENTO SANITÁRIO: PLÁSTICO; COM TAMPA: SIM; É ALMOFADADO: NÃO; COMPRIMENTO X LARGURA X ALTURA: 44.5 CM X 36.5 CM X 3 CM; MATERIAL DA DOBRADIÇA: PLÁSTICO; COM FECHAMENTO SUAVE: SIM; | 125 | UNIDADE | 45,01 | 5.626,25 |
| 16. | Adesivo p/pvc bisnaga de 75 g | 155 | UNIDADE | 10,08 | 1.562,40 |
| 17. | Aguarrás - Galão 5 litros. | 165 | GALÃO | 131,37 | 21.676,05 |
| 18. | Aguarrás - Lata 900 ml | 135 | UNIDADE | 25,00 | 3.375,00 |
| 19. | Anel de vedação c/guia p/caixa acoplada de vaso sanitário | 255 | UNIDADE | 8,75 | 2.231,25 |
| 20. | Arame recozido torcido nº 18 - rolo de 1 Kg | 315 | UNIDADE | 20,88 | 6.577,20 |
| 21. | Arco de serra articulável de 12" c/serra | 66 | UNIDADE | 47,56 | 3.138,96 |
| 22. | Argamassa interna - saco de 20 Kg | 700 | UNIDADE | 25,33 | 17.731,00 |
| 23. | Assento para vaso sanitário almofadado - branco | 115 | UNIDADE | 47,37 | 5.447,55 |
| 24. | BACIA SANITÁRIA ADULTO COM CAIXA ACOPLADA-SAÍDA VASO SANITÁRIO: VERTICAL; FORMATO: OVAL; COR: BRANCO; TIPO DE ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA: DUPLO ACIONAMENTO; POSIÇÃO DO ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA: BOTÃO SUPERIOR; CAPACIDADE DO ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA: 3/6 L; ALTURA: 74 CM; LARGURA: 37 CM; DIMENSÃO: 74 X 37 X 62 CM | 24 | UNIDADE | 762,98 | 18.311,52 |
| 25. | BACIA SANITÁRIA ADULTO COMUM - COR: BRANCO. | 54 | UNIDADE | 336,38 | 18.164,52 |
| 26. | BACIA SANITÁRIA PARA DEFICIENTE FISÍCO, COM CAIXA ACOPLADA - COM ABERTURA ACESSO PLUS; COR: BRANCO; SAÍDA VASO SANITÁRIO: VERTICAL; FOMRATO: OVAL; TIPO DE ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA: DUPLO ACIONAMENTO; POSIÇÃO DO ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA: BOTÃO SUPERIOR; CAPACIDADE DO ACIONAMENTO DA BACIA SANITÁRIA: 3/6 L; ALTURA: 80 CM; LARGURA: 38,40 CM; DIMENSÃO: 80 X 38,4 X 63 CM; ACOMPANHA ASSENTO SANITÁRIO: SIM; MATERIAL DO ASSENTO SANITÁRIO: PLÁSTICO; TIPO DE MATERIAL DO ASSENTO SANITÁRIO: POLIPROPILENO; ACOMPANHA FIXAÇÃO: SIM; PESO DO PRODUTO: 36,75 KG. | 20 | UNIDADE | 1.333,08 | 26.661,60 |
| 27. | BARRA DE APOIO (0,40 M) - MATERIAL: ALUMÍNIO POLIDO ALTO BRILHO; PESO MÁXIMO: 150 KG; TUDO - DIÂMETRO DE 3.17C; ALTURA X COMPRIMENTO: 40 CM x 40 CM. | 21 | UNIDADE | 114,49 | 2.404,29 |
| 28. | BARRA DE APOIO (0,50 M) - MATERIAL: ALUMÍNIO POLIDO ALTO BRILHO; PESO MÁXIMO: 150 KG; TUDO - DIÂMETRO DE 3.17C; COMPRIMENTO: 50 CM. | 21 | UNIDADE | 112,82 | 2.369,22 |
| 29. | BARRA DE APOIO (0,80 M) - MATERIAL: ALUMÍNIO; COMPRIMENTO: 80 CM; | 59 | UNIDADE | 126,24 | 7.448,16 |
| 30. | BARRA DE CANO 150MM | 160 | UNIDADE | 279,49 | 44.718,40 |
| 31. | BARRA DE CANO 25... | 150 | UNIDADE | 34,25 | 5.137,50 |
| 32. | BARRA DE FERRO 3/8... | 180 | UNIDADE | 64,57 | 11.622,60 |
| 33. | BARRA ROSCADA 3/4 | 160 | UNIDADE | 44,15 | 7.064,00 |
| 34. | BROCA VÍDEA EXTRA LONGA 10 MM x 300 MM CONCRETO PAREDE. | 20 | UNIDADE | 44,48 | 889,60 |



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924 pg. 2 de 27

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 35. | BROXA RETANGULAR PARA PINTURA - MATERIAL: CABO PLÁSTICO; COMPRIMENTO (CM): 19,5; LARGURA (CM); 15; PESO (G); 157; ALTURA (CM): 5,6. | 330 | UNIDADE | 8,33 | 2.748,90 |
| 36. | BUCHA PLÁSTICA Nº 08 | 2150 | UNIDADE | 0,20 | 430,00 |
| 37. | BUCHA PLÁSTICA Nº 10 MM | 1150 | UNIDADE | 0,30 | 345,00 |
| 38. | Balde de 10L preto com capacidade mínima para 10 litros, em material plástico resistente, com alça de metal. | 40 | UNIDADE | 15,60 | 624,00 |
| 39. | Barra roscada em aço carbono polida 1/2" x 1m | 205 | UNIDADE | 17,58 | 3.603,90 |
| 40. | Barra roscada em aço carbono polida 3/8" x 1 m | 215 | UNIDADE | 8,03 | 1.726,45 |
| 41. | Barra roscada em aço carbono polida 5/16" x 1 m | 115 | UNIDADE | 6,54 | 752,10 |
| 42. | Bloco ceramico /tijolo vazado para alvenaria d vedação ,8 furos na horizontal 9 x 19 x 19 cm (LXAXC) | 1000 | UNIDADE | 1,35 | 1.350,00 |
| 43. | Broca de vídea 10 mm | 115 | UNIDADE | 14,13 | 1.624,95 |
| 44. | Broca de vídea 8 mm | 115 | UNIDADE | 10,01 | 1.151,15 |
| 45. | Bucha de redução p/água de 3/4" x 1/2" | 173 | UNIDADE | 2,00 | 346,00 |
| 46. | CABO FLEXÍVEL 1,5 MM - SEÇÃO DO CONDUTOR: 1,5 MM²; DIÂMETRO DO CONDUTOR: 1,5 MM; ESPESSURA DA ISOLAÇÃO: 0,7 MM; DIÂMETRO EXTERNO: 2,9 MM; TENSÃO: 750 V; TEMPERATURA MÁXIMA DO CONDUTOR: 70°C. | 500 | Metro | 2,35 | 1.175,00 |
| 47. | CABO FLEXÍVEL 10,0 MM - SEÇÃO DO CONDUTOR: 10 MM²; DIÂMETRO DO CONDUTOR: 3,9 MM; ESPESSURA DA ISOLAÇÃO: 1 MM; DIÂMETRO EXTERNO: 5,9 MM; TENSÃO: 750 V; TEMPERATURA MÁXIMA DO CONDUTOR: 70°C. | 1600 | Metro | 17,17 | 27.472,00 |
| 48. | CABO FLEXÍVEL 16,0 MM - SEÇÃO DO CONDUTOR: 16,0 MM²; TENSÃO: 750 V; TEMPERATURA MÁXIMA DO CONDUTOR: 70°C. | 900 | Metro | 24,56 | 22.104,00 |
| 49. | CABO FLEXÍVEL 2,5 MM - SEÇÃO DO CONDUTOR: 2,5 MM²; DIÂMETRO DO CONDUTOR: 2,0 MM; ESPESSURA DA ISOLAÇÃO: 0,8 MM; DIÂMETRO EXTERNO: 3,4 MM; TENSÃO: 750 V; TEMPERATURA MÁXIMA DO CONDUTOR: 70°C. | 2800 | Metro | 3,32 | 9.296,00 |
| 50. | CABO FLEXÍVEL 4,0 MM - SEÇÃO DO CONDUTOR: 4 MM²; DIÂMETRO DO CONDUTOR: 2,4 MM; ESPESSURA DA ISOLAÇÃO: 0,8 MM; DIÂMETRO EXTERNO: 4 MM; TENSÃO: 750 V; TEMPERATURA MÁXIMA DO CONDUTOR: 70°C. | 800 | Metro | 6,03 | 4.824,00 |
| 51. | CABO FLEXÍVEL 6,0 MM - SEÇÃO DO CONDUTOR: 6 MM²; DIÂMETRO DO CONDUTOR: 2,9 MM; ESPESSURA DA ISOLAÇÃO: 0,8 MM; DIÂMETRO EXTERNO: 4,5 MM; TENSÃO: 750 V; TEMPERATURA MÁXIMA DO CONDUTOR: 70°C. | 2300 | Metro | 9,26 | 21.298,00 |
| 52. | CABO P.P 2 X 1,5 | 600 | Metro | 6,38 | 3.828,00 |
| 53. | CABO P.P 2 X 2,5 | 700 | Metro | 9,67 | 6.769,00 |
| 54. | CABO PP 2x4MM FLEXÍVEL 2x4,00MM 2 | 550 | Metro | 15,67 | 8.618,50 |
| 55. | CABO QUADRUPLEX 16MM NEUTRO NU COBERTURA PRETO/CINZA - VERMELHO E NU | 400 | Metro | 16,00 | 6.400,00 |
| 56. | CABO TRIPLEX 16MM NEUTRO NU COBERTURA PRETO/CINZA - VERMELO E NU | 400 | Metro | 11,63 | 4.652,00 |
| 57. | CADEADO Nº 25 - DIMENSÕES DO ITEM C x L x A: 25 x 17 x 24 MM; MATERIAL: LATÃO; CHAVES DE LATÃO NIQUELADA. | 66 | UNIDADE | 24,34 | 1.606,44 |
| 58. | CADEADO Nº 30 - FORMA DO CADEADO: HORIZONTAL; TIPO DE ABERTURA: CHAVE; MATERIAIS: AÇO INOXIDÁVEL; DIMENSÕES: 10 MM DE ALTURA x 30 MM DE LARGURA; PESO: 200G. | 30 | UNIDADE | 21,46 | 643,80 |
| 59. | CADEADO Nº 35 - LARGURA: 35 MM; ALTURA: 60 MM; MATERIAIS: LATÃO; TIPO DE ABERTURA: CHAVE; FORMA DO CADEADO: HORIZONTAL. | 30 | UNIDADE | 34,57 | 1.037,10 |
| 60. | CADEADO Nº 40 - FORMA DO CADEADO: HORIZONTAL; TIPO DE ABERTURA: CHAVE; MATERIAIS: AÇO INOXIDÁVEL; DIMENSÕES: 10 MM DE ALTURA X 40 MM DE LARGURA; PESO: 100G. | 66 | UNIDADE | 31,93 | 2.107,38 |



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 61. | CAIXA D'ÁGUA - CAPACIDADE EM VOLUME: 2.000 L; MATERIAIS DE ESTRUTURA: POLIETILENO; ALTURA: 1.1 M; DIÂMETRO: 1.89 M; ORIENTAÇÃO: VERTICAL; É ADEQUADO PARA EXTERIORES: SIM. | 27 | UNIDADE | 1.388,26 | 37.483,02 |
| 62. | CAIXA DE DESCARGA - ELEVADA; COR: BRANCA; CAPACIDADE EM VOLUME: 6 L; TIPO DE DESCARGA: SIMPLES; ALTURA x LARGURA x PROFUNDIDADE: 37 CM x 34 CM x 14.5 CM; MATERIAL: PLÁSTICO. | 116 | UNIDADE | 52,61 | 6.102,76 |
| 63. | CAIXA DE LUZ DE EMBUTIR NA PAREDE REFORÇADA 4 x 2 - MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO NÃO PROPAGANTE DE CHAMA; COR: AMARELA; DIMENSÕES: 10 x 5,9 x 4,55 CM. | 220 | UNIDADE | 3,07 | 675,40 |
| 64. | CAIXA DE LUZ DE EMBUTIR NA PAREDE REFORÇADA 4 x 4 - MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO NÃO PROPAGANTE DE CHAMA; COR: AMARELA; | 145 | UNIDADE | 4,45 | 645,25 |
| 65. | CAIXA SIFONADA - USO INDICADO RALO; ACOMPANHA GRELHA PVC: SIM; TIPO DE MATERIAL: PVC; BITOLA (DN): 100 x 100 x 50 | 77 | UNIDADE | 31,55 | 2.429,35 |
| 66. | CANALETA - TAMANHO (MM): 20 x 10; COMPRIMENTO: 2 M; COM FITA DUPLA FACE; MATERIAL: PVC RÍGIDO; COR: BRANCA; PESO APROXIMADO DA UNIDADE (G): 86; TEMPERATURA MÁXIMA: RESISTENTE ATÉ 70 C. | 275 | UNIDADE | 6,82 | 1.875,50 |
| 67. | CANO DE 20 MARRON com 6mts | 80 | UNIDADE | 20,76 | 1.660,80 |
| 68. | CANO DE 32 MARRON com 6mts | 30 | UNIDADE | 59,22 | 1.776,60 |
| 69. | CANO DE 40 MARRON com 6mts | 70 | UNIDADE | 103,45 | 7.241,50 |
| 70. | CANO DE 50 MARRON com 6mts | 70 | UNIDADE | 105,29 | 7.370,30 |
| 71. | CAVADEIRA ARTICULADA - CABO DE MADEIRA COM 120 CM; DIMENSÕES (C x L x A): 141 x 11 x 12 CM; PESO: 2.68 KG. | 15 | UNIDADE | 130,62 | 1.959,30 |
| 72. | CHAVE CONTATOR TRIPOLAR 32A CJX2-3210 50/60 HZ | 30 | UNIDADE | 216,33 | 6.489,90 |
| 73. | CHAVE GRIFO 14 - CORPO FERRO FUNDIDO; MANDIBULAS AÇO CROMO VANADIO; PINTURA ELETROSTICA; ABERTURA DOS MORDENTES REGULÁVEL. | 10 | UNIDADE | 61,83 | 618,30 |
| 74. | COLA INSTANTÂNEA, 20GR. | 155 | UNIDADE | 6,30 | 976,50 |
| 75. | COLHER DE PEDREIRO - COMPRIMENTO DA LÂMINA: 10"; MATERIAL DO CABO: MADEIRA; COMPRIMENTO TOTAL: 37,9 CM. | 15 | UNIDADE | 53,77 | 806,55 |
| 76. | COLHER DE PEDREIRO - COMPRIMENTO DA LÂMINA: 8" - CORPO EM AÇO CARBONO E CABO EM MADEIRA; DIMENSÕES DO PRODUTO (A x L x P): 11 CM x 10 CM x 32,80 CM. | 5 | UNIDADE | 51,10 | 255,50 |
| 77. | CONECTOR PERFURANTE 10-95 MM DERIVAÇÃO 1,5-10 MM | 300 | UNIDADE | 14,30 | 4.290,00 |
| 78. | COTOVELO LISO 3/4. | 100 | UNIDADE | 1,95 | 195,00 |
| 79. | Cabo p/rolo de pintura, modelo gaiola c/23 cm | 208 | UNIDADE | 12,39 | 2.577,12 |
| 80. | Caixa d'agua polietileno com tampa 500lts. | 28 | UNIDADE | 343,69 | 9.623,32 |
| 81. | Cal p/ pintura saco com 8 Kg | 2800 | UNIDADE | 21,80 | 61.040,00 |
| 82. | Canduite 1/2 MT | 700 | METRO | 1,12 | 784,00 |
| 83. | Cano de 50 ESG com 6mts | 50 | UNIDADE | 82,57 | 4.128,50 |
| 84. | Cano de 75 ESG com 6 mts | 80 | UNIDADE | 118,28 | 9.462,40 |
| 85. | Cap soldavel - dn 20. | 100 | UNIDADE | 2,22 | 222,00 |
| 86. | Cap soldavel - dn 25. | 100 | UNIDADE | 2,04 | 204,00 |
| 87. | Cap soldavel - dn 32. | 100 | UNIDADE | 3,20 | 320,00 |
| 88. | Carrinho de Mão de Pedreiro 45 LT | 80 | UNIDADE | 156,00 | 12.480,00 |
| 89. | Corante p/ tinta - Cores: diversos – Embalagem c/ 50ml | 250 | UNIDADE | 6,82 | 1.705,00 |
| 90. | Curva curta p/esgoto de 40 mm | 255 | UNIDADE | 2,43 | 619,65 |
| 91. | DISJUNTOR BIPOLAR DIN 20A - TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 440V; CORRENTE NOMINAL DE OPERAÇÃO: 20A; CURVA DE DISPARO: CURVA C; NÚMERO DE POLOS: 2; FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35MM; DIMENSÕES (MM): LARGURA - 34; ALTURA: 79; PROFUNDIDADE: 66. | 115 | UNIDADE | 35,50 | 4.082,50 |



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 92. | DISJUNTOR INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL 63a IDR 4P 30MA | 45 | UNIDADE | 199,90 | 8.995,50 |
| 93. | DISJUNTOR PROTETOR CONTRA SURTO DPS ANTI RAIO CLAMPER 275 V - 45kA FRONT V MINI | 70 | UNIDADE | 80,38 | 5.626,60 |
| 94. | DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 100A - TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 440V; CORRENTE NOMINAL DE OPERAÇÃO: 100A; CURVA DE DISPARO: CURVA C; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; NÚMERO DE PÓLOS: 3; FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35MM; DIMENSÕES (MM) - LARGURA: 81; ALTURA: 81; PROFUNDIDADE: 66. | 40 | UNIDADE | 139,86 | 5.594,40 |
| 95. | DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 70A - TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 440V; CORRENTE NOMINAL DE OPERAÇÃO: 70A; CURVA DE DISPARO: CURVA C; FREQUÊNCIA: 50/60 HZ; NÚMERO DE PÓLOS: 3; FIXAÇÃO: TRILHO DIN 35MM; DIMENSÕES (MM) - LARGURA: 81; ALTURA: 81; PROFUNDIDADE: 66. | 85 | UNIDADE | 65,69 | 5.583,65 |
| 96. | DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20 A | 20 | UNIDADE | 13,92 | 278,40 |
| 97. | DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 40 A | 55 | UNIDADE | 22,21 | 1.221,55 |
| 98. | DOBRADIÇA FG 3.1/2 1001 – MATERIAL REVESTIDO DE ZINCO QUENTE E A BASE É FEITA DE AÇO; TAMANHO APROXIMADO: 88,9 x 57.1 x 1.50; SUPORTA PESO DE APROXIMADAMENTE 25 KG. | 100 | UNIDADE | 3,33 | 333,00 |
| 99. | DUCHA ELÉTRICA PARA BANHEIRO - QUANTIDADE DE NÍVEIS DE TEMPERATURA: 4; MATERIAL: PLÁSTICO; DIÂMETRO DA CABEÇA: 13.1 MC; TIPO DE INSTALAÇÃO: DE PAREDE; TIPO DE CHUVEIRO: FIXO: ACESSÓRIOS INCLUÍDOS: CHUVEIRO DE MÃO MANGUEIRS; 220 V 7500W; PRESSÃO DO FUNCIONAMENTO: 10 A 400 KPA (1 A 40MCA); MANGUEIRA COM DUCHA MANUAL DE 180 CM; DIMENSÕES - 32 CM ALTURA (INCLUINDO HASTE PROLONGADORA DE 20 CM); 19 CM LARGURA; 47CM PROFUNDIDADE/COMPRIMENTO; 1/2" CONEXÃO ENTRADA; PESO: 870G; SELETOR COM 4 TEMPERATURAS: 1 = 0W, 2 = 2400W, 3 = 5100W, 4 = 7500W. | 112 | UNIDADE | 103,12 | 11.549,44 |
| 100. | ENXADA LARGA COM CABO - CABO DE MADEIRA 130 CM; POSSUI OLHO DE 38 MM DE DIÂMETRO; A LÂMINA POSSUI TAMANHO DE 1.5, FABRICADA EM AÇO CARBONO. | 65 | UNIDADE | 70,81 | 4.602,65 |
| 101. | ENXADÃO LARGO - FABRICADO EM AÇO CARBONO; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; A LÂMINA POSSUI TAMANHO DE 2.5LB; POSSUI OLHO DE 38MM DE DIÂMETRO; SEM CABO. | 27 | UNIDADE | 80,35 | 2.169,45 |
| 102. | ESPATULA DE AÇO 10 CM | 25 | UNIDADE | 9,82 | 245,50 |
| 103. | ESPÁTULA EM AÇO INOX LISA 10 CM, COM CABO DE MADEIRA; MATERIAL/COMPOSIÇÃO: CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL E CABO DE MADEIRA; DIMENSÕES C x H x L: 205 x 11,5 x 99 MM; PESO: 0,090KG. | 2 | UNIDADE | 11,68 | 23,36 |
| 104. | Eletroduto de 1 c/ 3 mts | 30 | UNIDADE | 17,12 | 513,60 |
| 105. | Eletroduto de 3/4 c/ 3 mts | 30 | UNIDADE | 17,68 | 530,40 |
| 106. | Engate flexivel 40 cm | 135 | UNIDADE | 6,00 | 810,00 |
| 107. | Engate flexivel 60cm | 135 | UNIDADE | 7,99 | 1.078,65 |
| 108. | Espuma expansiva de poliuretano aerosol tubo 500 ml | 145 | UNIDADE | 19,36 | 2.807,20 |
| 109. | FECHADURA INTERNA | 150 | UNIDADE | 39,75 | 5.962,50 |
| 110. | FITA ADESIVA MARROM 48MM X 50M | 210 | UNIDADE | 13,53 | 2.841,30 |
| 111. | FITA ADESIVA CREPE - TAMANHO: 24MM X 50 M; PESO: 0,090KG. | 100 | UNIDADE | 9,70 | 970,00 |
| 112. | FITA ADESIVA CREPE – ESPECIFICAÇÕES > ESPESSURA: 48 MM; ROLO COM 50 METROS; RESISTÊNCIA DE ATÉ 50 GRAUS; PESO: 220G; COR: BRANCO. | 80 | UNIDADE | 13,91 | 1.112,80 |
| 113. | FOICE - FOICE ROÇADEIRA SEM CABO; MATERIAL: AÇO CARBONO ESPECIAL; PESO: 0,57KG; LARGURA: 371 MM; COMPRIMENTO: 174 MM; DIÂMETRO DO OLHO: 32 MM. | 55 | UNIDADE | 34,84 | 1.916,20 |
| 114. | FOLHA DE LIXA D'ÁGUA 100mm | 200 | UNIDADE | 3,59 | 718,00 |



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 115. | FOLHA PARA ARCO CERRINHA | 60 | UNIDADE | 11,96 | 717,60 |
| 116. | FUNDO PREPARADOR 18 LITROS | 80 | UNIDADE | 200,00 | 16.000,00 |
| 117. | FUNDO PREPARADOR 3.600 | 70 | UNIDADE | 60,59 | 4.241,30 |
| 118. | Facão de 14" cabo de madeira | 30 | UNIDADE | 25,76 | 772,80 |
| 119. | Fechadura externa | 180 | UNIDADE | 67,31 | 12.115,80 |
| 120. | Fechadura externa ext com cilindro de bola | 70 | UNIDADE | 71,59 | 5.011,30 |
| 121. | Ferro 1/4" (6 mm) vara c/ 12 m | 130 | UNIDADE | 26,74 | 3.476,20 |
| 122. | Ferro 3/16" (4,2 mm) vara c/ 12 m | 230 | UNIDADE | 15,21 | 3.498,30 |
| 123. | Filtro de linha c/ 5 tomadas , cabo c/ 1.20 m | 105 | UNIDADE | 39,95 | 4.194,75 |
| 124. | Fio paralelo 1,5 mm | 1600 | Metro | 5,76 | 9.216,00 |
| 125. | Fio paralelo 2,5 mm | 3100 | Metro | 7,70 | 23.870,00 |
| 126. | Fita Adesiva Transparente 18mm X 50 Metros Resistente, Fina e Aderente PCT COM 6 UNIDADES | 10 | PCT | 21,41 | 214,10 |
| 127. | Fita auto fusão 10m 3m | 100 | UNIDADE | 46,75 | 4.675,00 |
| 128. | Fita isolante c/10 m | 275 | UNIDADE | 6,65 | 1.828,75 |
| 129. | Fita isolante de 20 m | 425 | UNIDADE | 13,70 | 5.822,50 |
| 130. | Fita isolante de autofusão, rolo de 19 mm x 10 m | 10 | UNIDADE | 25,46 | 254,60 |
| 131. | Fita zebra 7 x 200 m (Amarela e preta) | 200 | UNIDADE | 21,18 | 4.236,00 |
| 132. | Fixador de cal - embalagem de 150 ml | 320 | UNIDADE | 1,83 | 585,60 |
| 133. | Folha Eternite 2,44x1.10 | 100 | UNIDADE | 91,59 | 9.159,00 |
| 134. | Forro de pvc, flexível, frisado, branco, 7 mm x 20 cm x 6 m | 2210 | UNIDADE | 34,95 | 77.239,50 |
| 135. | GRAMPO GTDU DUPLO ATERRAMENTO TIPO U P/ HASTE 1/2. | 50 | UNIDADE | 12,76 | 638,00 |
| 136. | Gesso em pó secagem rápida, pct de 1 kg | 410 | UNIDADE | 6,58 | 2.697,80 |
| 137. | Grampo de aço galvanizado 19 x 11 p/cerca pct c/ 1kg | 40 | UNIDADE | 21,40 | 856,00 |
| 138. | HASTE TERRA ATERRAMENTO 5/8 x 3 M 12,3MM REVESTIDA COBRE. | 95 | UNIDADE | 26,30 | 2.498,50 |
| 139. | Haste Aterramento 1/2x1/50 | 50 | UNIDADE | 15,67 | 783,50 |
| 140. | Haste braço p/chuveiro de 40 cm Pvc | 77 | UNIDADE | 27,22 | 2.095,94 |
| 141. | INTERRUPTOR COM TOMADA | 10 | UNIDADE | 18,97 | 189,70 |
| 142. | INTERRUPTOR SIMPLES | 90 | peças | 9,77 | 879,30 |
| 143. | Interruptor interno de 1 seção | 100 | UNIDADE | 10,42 | 1.042,00 |
| 144. | Interruptor interno de 1 seção c/ tomada | 80 | UNIDADE | 16,86 | 1.348,80 |
| 145. | Interruptor interno de 2 seções | 100 | UNIDADE | 16,82 | 1.682,00 |
| 146. | JANELA 1.00 X 1.50 COM GRADE E FOLHA PARA VIDRO | 5 | UNIDADE | 513,17 | 2.565,85 |
| 147. | Joelho 90° L/R de 25 mm x 1/2" | 253 | UNIDADE | 2,81 | 710,93 |
| 148. | Joelho 90° pvc p/ esgoto de 100 mm | 173 | UNIDADE | 10,98 | 1.899,54 |
| 149. | Joelho 90° pvc p/ esgoto de 40 mm | 153 | UNIDADE | 2,72 | 416,16 |
| 150. | Joelho 90° pvc p/ esgoto de 50 mm | 30 | UNIDADE | 4,06 | 121,80 |
| 151. | Joelho 90º pvc soldável 25 mm | 133 | UNIDADE | 1,89 | 251,37 |
| 152. | Joelho 90º pvc soldável 32 mm | 133 | UNIDADE | 4,17 | 554,61 |
| 153. | LAVATÓRIO DE LOUÇA - DIMENSÕES: COMPRIMENTO = 360 MM; LARGURA: 455 MM; ALTURA: 180 MM.cor:branca | 60 | UNIDADE | 170,82 | 10.249,20 |
| 154. | LIMA CHATA PARA ENXADA E FACAO 8 | 105 | UNIDADE | 22,04 | 2.314,20 |
| 155. | LIXA D'AGUA FINA | 100 | UNIDADE | 3,06 | 306,00 |
| 156. | LONA PRETA Nº 4 | 3510 | Metro | 6,23 | 21.867,30 |
| 157. | LUVA 3/4. | 20 | UNIDADE | 2,65 | 53,00 |
| 158. | LUVA DE VAQUETA | 300 | UNIDADE | 28,30 | 8.490,00 |
| 159. | LUVA EMBORRACHADA - COR AMARELA; MULTIUSO; ANTIDERRAPANTE; TEXTURIZADA NAS PONTAS DOS DEDOS E NA PALMA DA MÃO; NÃO ESTÉRIL; ANATÔMICA; MATERIAL: LATÉX BORRACHA NATURAL E INTERIOR FORRADO DE ALGODÃO; EMBALAGEM: PACOTE CONTENDO UM PAR DE LUVAS; TAMANHO: G | 110 | Par | 9,32 | 1.025,20 |
| 160. | Linha p/ pedreiro trançada c/ 100 m | 55 | UNIDADE | 7,58 | 416,90 |
| 161. | Lixa p/ ferro 225 x 275 grão 120 | 540 | UNIDADE | 3,10 | 1.674,00 |
| 162. | Lixa p/ ferro 225 x 275 grão 180 | 540 | UNIDADE | 3,32 | 1.792,80 |
| 163. | Lixa p/ madeira 225 x 275 grão 120 | 540 | UNIDADE | 1,45 | 783,00 |



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 164. | Lixa p/ madeira 225 x 275 grão 80 | 540 | UNIDADE | 1,40 | 756,00 |
| 165. | Lixa p/ parede 225 x 275 grão 100 | 1160 | UNIDADE | 1,47 | 1.705,20 |
| 166. | Lixa p/ parede 225 x 275 grão 220 | 1160 | UNIDADE | 1,31 | 1.519,60 |
| 167. | Lona plástica preta 100 micras - rolo c/ 4 mx 100 m | 2 | UNIDADE | 4,39 | 8,78 |
| 168. | Luminária de Led slim de sobrepor de 18 W | 130 | UNIDADE | 28,83 | 3.747,90 |
| 169. | Luva de borracha nitrílica, com forro flocado de algodão, clorinada, punho reto com 33 cm de comprimento. Tamanho: G. Embalagem: pacote contendo um par. Cor: verde. | 115 | Par | 25,66 | 2.950,90 |
| 170. | Luva de correr p/tubo soldável de 25 mm | 145 | UNIDADE | 14,89 | 2.159,05 |
| 171. | Luva de raspa de couro cano curto tam único | 205 | Par | 27,96 | 5.731,80 |
| 172. | Luva de reducao -dn de 50x25M | 120 | UNIDADE | 5,18 | 621,60 |
| 173. | Luva de redução -dn de 32mmx25mm | 20 | UNIDADE | 5,76 | 115,20 |
| 174. | Luva eletroduto ³/4 | 20 | UNIDADE | 2,84 | 56,80 |
| 175. | Luva malha tricotada de 4 fios, tamanho G | 100 | UNIDADE | 4,03 | 403,00 |
| 176. | Luva marrom 40mm | 20 | UNIDADE | 5,85 | 117,00 |
| 177. | Luva p/ esgoto pvc 100 mm | 140 | UNIDADE | 6,61 | 925,40 |
| 178. | Luva p/ esgoto pvc de 40 mm | 105 | UNIDADE | 1,83 | 192,15 |
| 179. | Luva p/ água soldável pvc 32 mm | 65 | UNIDADE | 2,75 | 178,75 |
| 180. | Luva soldável de 50 mm | 30 | UNIDADE | 3,94 | 118,20 |
| 181. | LÁPIS PARA CARPINTEIRO - GRAFITE E CORPO DO LÁPIS MAIS GROSSOS, TRAÇO FIRME E INTENSO, MARCAÇÃO FÁCIL E RESISTENTE, FORMATO OVAL, COMPRIMENTO TOTAL: 17,5CM, DIÂMETRO: APROXIMADAMENTE 1CM. | 50 | UNIDADE | 3,56 | 178,00 |
| 182. | LÂMPADA LED BULBO DE 30W. | 50 | UNIDADE | 13,44 | 672,00 |
| 183. | LÂMPADA LED BULBO DE 50W. | 50 | UNIDADE | 20,26 | 1.013,00 |
| 184. | Lâmpada Led branca 30 W bivolt | 300 | UNIDADE | 10,57 | 3.171,00 |
| 185. | Lâmpada Led branca 50 W bivolt | 600 | UNIDADE | 29,71 | 17.826,00 |
| 186. | Lâmpada Led bulbo branca 12 W bivolt | 450 | UNIDADE | 5,96 | 2.682,00 |
| 187. | MANGUEIRA DE ALTA PRESSAO 5/16 P/ COMPRESSOR | 120 | METRO | 8,97 | 1.076,40 |
| 188. | MANGUEIRA PARA NÍVEL 5/16. | 300 | Metro | 2,92 | 876,00 |
| 189. | MANTA BIDIM (1,80m DE LARGURA E 1,30m DE COMP) | 1100 | METRO | 16,13 | 17.743,00 |
| 190. | MASSA ACRÍLICA CAIXA COM 20 KG. | 170 | UNIDADE | 100,62 | 17.105,40 |
| 191. | Mangueira lonada siliconada tipo jardim de 1/2" x 2,2 mm | 950 | Metro | 5,97 | 5.671,50 |
| 192. | Mangueira p/gás uso geral de 3/8" x 9,5 mm | 230 | Metro | 7,61 | 1.750,30 |
| 193. | Marreta sextavada de 2 kg cabo de madeira | 10 | UNIDADE | 82,74 | 827,40 |
| 194. | Martelo de borracha de 40 mm | 10 | UNIDADE | 14,65 | 146,50 |
| 195. | Martelo de unha de 25 mm cabo de madeira | 15 | UNIDADE | 44,17 | 662,55 |
| 196. | Massa acrilica 5.8 | 100 | UNIDADE | 45,16 | 4.516,00 |
| 197. | Massa corrida PVA caixa 20 kilo | 10 | UNIDADE | 54,80 | 548,00 |
| 198. | Mecanismo acionador superior 2 em 1 da caixa acoplada | 5 | UNIDADE | 45,51 | 227,55 |
| 199. | MÁSCARA N95 - Tamanho: U<br>Tamanho único.<br>Semi-facial.<br>Material de silicone.<br>Acompanha 2 filtros.<br>Confortável para uso prolongado. | 90 | UNIDADE | 3,10 | 279,00 |
| 200. | NIPEL PVC ROSCÁVEL DE 1/2". | 130 | UNIDADE | 2,02 | 262,60 |
| 201. | NYLON P/ ROÇADEIRA | 10300 | Metro | 2,16 | 22.248,00 |
| 202. | PARAFUSO 10mm... | 250 | UNIDADE | 3,04 | 760,00 |
| 203. | PARAFUSO ETERNIT (3,66 x 1,00). | 300 | UNIDADE | 2,10 | 630,00 |
| 204. | PENEIRA DE ARROZ ARO MADEIRA. | 35 | UNIDADE | 30,81 | 1.078,35 |
| 205. | PERNEIRA COM VELCRO | 200 | UNIDADE | 47,99 | 9.598,00 |
| 206. | PIGMENTO EM PÓ 500GR, SOLÚVEL EM ÁGUA PARA COLORIR TINTAS. | 110 | UNIDADE | 30,84 | 3.392,40 |
| 207. | PINCEL 3 POLEGADAS... | 50 | UNIDADE | 17,97 | 898,50 |
| 208. | PINCEL DE 1/2" PARA PINTURA CABO PLÁSTICO ANATÔMICO E CERDAS RETAS. | 10 | UNIDADE | 2,81 | 28,10 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 209. | PINCEL DE 2" PARA PINTURA CABO PLÁSTICO ANATÔMICO E CERDAS RETAS. | 10 | UNIDADE | 10,85 | 108,50 |
| 210. | PISO CERAMICO 58 X 50 | 500 | Metro | 35,03 | 17.515,00 |
| 211. | PISO CERAMICO 75 X 75 | 500 | Metro | 57,34 | 28.670,00 |
| 212. | PLAFON LED SOBREPOR QUADRADO – FLUXO LUMINOSO: 1250ML; LIVRE DE CHUMBO E MERCÚRIO: SIM; TIPO DE EMBALAGEM: CAIXA; MATERIAL: ALUMÍNIO (PINTURA EPÓXI); EMISSÃO DE RAIOS UV E IR: NÃO; CORRENTE: 300MA; VIDA ÚTIL: 25.000H; COR DA LUZ: BRANCA: TEMPERATUDA DE COR: 6.000K; TENSÃO ELÉTRICA: BIVOLT; POTÊNCIA: 18W; MODELO: QUADRADO; TIPO DE INSTALAÇÃO: SOBREPOR; MEDIDA: 20,5 x 3 x 20,5 CM; PESO: 500G. | 20 | UNIDADE | 26,85 | 537,00 |
| 213. | PLAFON – SIMPLES; SUPORTE LÂMPADAS; BOCAL CERÂMICO; MATERIAL PVC (NÃO PROPAGA CHAMAS) TRATAMENTO UV ANTI AMARELAMENTO DA COR; CONDUTOR COBRE ELETROLÍTICO; INJETADA EM POLIPROPILENO COM TERMINAIS; INJETADA EM PVC COM TERMINAIS EM LATÃO; MEDINDO APROXIMADAMENTE 15 CM DE DIÂMETRO.; | 900 | UNIDADE | 3,88 | 3.492,00 |
| 214. | PORCA 3/4 | 20 | UNIDADE | 0,44 | 8,80 |
| 215. | PORTA 210x70 LAMINADA | 2 | UNIDADE | 343,95 | 687,90 |
| 216. | PREGO 22 x 48 (SACO DE 5KG). | 55 | UNIDADE | 19,11 | 1.051,05 |
| 217. | PREGO 25 X 72 | 110 | PCT | 22,69 | 2.495,90 |
| 218. | Peneira p/café arco de madeira | 30 | UNIDADE | 28,64 | 859,20 |
| 219. | Picareta de ponta e pá s/ cabo 30x30x08 | 55 | UNIDADE | 122,09 | 6.714,95 |
| 220. | Pino macho p/ tomada de 10 A | 180 | UNIDADE | 3,98 | 716,40 |
| 221. | Piso porcelanato 61 x 61 | 100 | METRO ² | 47,70 | 4.770,00 |
| 222. | Porta lisa p/ pintura 2,10 x 0,70 m | 72 | UNIDADE | 167,37 | 12.050,64 |
| 223. | Porta lisa p/ pintura 2,10 x 0,80 m | 89 | UNIDADE | 164,54 | 14.644,06 |
| 224. | Porta lisa p/pintura 2,10 x 0,90 m | 90 | UNIDADE | 283,00 | 25.470,00 |
| 225. | Prego 10 x 10 c/ cabeça (Saco 1 Kg) | 10 | UNIDADE | 39,04 | 390,40 |
| 226. | Prego 15 x 15 c/ cabeça (Saco 1 Kg) | 27 | UNIDADE | 21,38 | 577,26 |
| 227. | Prego 17 x 21 (Saco de 1 kilo) | 142 | UNIDADE | 17,99 | 2.554,58 |
| 228. | Protetor facial de tela c/catraca p/ roçadeira | 25 | UNIDADE | 66,10 | 1.652,50 |
| 229. | PÁ DE BICO Nº 3 COM CABO. | 15 | UNIDADE | 51,60 | 774,00 |
| 230. | PÁ PONTA | 35 | UNIDADE | 55,28 | 1.934,80 |
| 231. | REGISTRO DE GAVETA 50mm... | 5 | UNIDADE | 40,99 | 204,95 |
| 232. | ROLO DE TEXTURA COM EFEITOS 23 CM. | 65 | UNIDADE | 66,08 | 4.295,20 |
| 233. | Refletor led 100 w | 150 | UNIDADE | 60,02 | 9.003,00 |
| 234. | Refletor led 200 w | 220 | UNIDADE | 112,25 | 24.695,00 |
| 235. | Refletor led 50 w | 150 | UNIDADE | 33,72 | 5.058,00 |
| 236. | Registro de esfera PVC soldável de 25 mm | 33 | UNIDADE | 10,16 | 335,28 |
| 237. | Registro de esfera PVC soldável de 32 mm | 33 | UNIDADE | 19,87 | 655,71 |
| 238. | Registro de esfera de 1 1/4" de metal | 3 | UNIDADE | 80,12 | 240,36 |
| 239. | Registro de esfera de 3/4" de metal alavanca | 33 | UNIDADE | 65,33 | 2.155,89 |
| 240. | Regulador de gás p/botijão de 13 kg | 68 | UNIDADE | 75,03 | 5.102,04 |
| 241. | Rejunte flexível - saco de 1 Kg | 170 | UNIDADE | 12,80 | 2.176,00 |
| 242. | Rele foto eletrico bivolte | 203 | UNIDADE | 28,57 | 5.799,71 |
| 243. | Reparo para Válvulas de descarga – Medidas compatíveis: 1 1/4" e 1 1/2" | 150 | UNIDADE | 70,58 | 10.587,00 |
| 244. | Ripa/Sarrafo 3m x 5cm x 2,3cm | 1040 | UNIDADE | 10,27 | 10.680,80 |
| 245. | Rolo de lã de carneiro p/pintura s/ respingo de 15 cm | 10 | UNIDADE | 13,62 | 136,20 |
| 246. | Rolo de lã de carneiro p/pintura s/ respingo de 23 cm | 45 | UNIDADE | 41,00 | 1.845,00 |
| 247. | SIFÃO FLEXÍVEL SANFONADO UNIVERSAL COM ADAPTADOR. | 120 | UNIDADE | 8,29 | 994,80 |
| 248. | SIMALHA PVC. | 220 | UNIDADE | 27,32 | 6.010,40 |
| 249. | SOQUETE SEM CHAVE | 30 | UNIDADE | 4,11 | 123,30 |
| 250. | Selador acrilico cx com 18 | 10 | UNIDADE | 101,70 | 1.017,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 251. | Selador acrílica galão de 3,6 L | 280 | UNIDADE | 94,33 | 26.412,40 |
| 252. | Sifão sanfonado universal c/ anel | 50 | UNIDADE | 7,79 | 389,50 |
| 253. | Silicone incolor bisnaga c/ 50 g | 135 | UNIDADE | 7,84 | 1.058,40 |
| 254. | Spud p/ vaso sanitário | 135 | UNIDADE | 7,21 | 973,35 |
| 255. | Suporte para Ar condicionado Split 12000 btu | 45 | Par | 44,95 | 2.022,75 |
| 256. | Suporte para Ar condicionado Split 18000 btu | 50 | Par | 55,67 | 2.783,50 |
| 257. | Suporte para Ar condicionado Split 9000 btu | 40 | Par | 40,62 | 1.624,80 |
| 258. | T de pvc soldável 25 mm | 103 | UNIDADE | 2,32 | 238,96 |
| 259. | T de pvc soldável de 32 mm | 73 | UNIDADE | 6,93 | 505,89 |
| 260. | T de pvc soldável de 40mm | 103 | UNIDADE | 9,69 | 998,07 |
| 261. | T p/ esgoto de 100 mm | 113 | UNIDADE | 18,73 | 2.116,49 |
| 262. | T p/ esgoto de 40 mm | 83 | UNIDADE | 3,99 | 331,17 |
| 263. | TALHADEIRA... | 105 | UNIDADE | 28,20 | 2.961,00 |
| 264. | TELHA ROMANA. | 4000 | UNIDADE | 3,63 | 14.520,00 |
| 265. | THINER 5L | 140 | UNIDADE | 129,96 | 18.194,40 |
| 266. | TIJOLINHO MACIÇO | 51000 | UNIDADE | 0,99 | 50.490,00 |
| 267. | TIJOLO DE BARRO 20CM x 10CM x 5CM. | 200 | UNIDADE | 0,96 | 192,00 |
| 268. | TINTA ACRILICA 18L | 20 | Litro | 246,46 | 4.929,20 |
| 269. | TINTA ACRÍLICA 3,6 L. | 10 | UNIDADE | 64,33 | 643,30 |
| 270. | TINTA AEROSOL USO GERAL 350ML/250G, CORES VARIADAS CONFORME SOLICITAÇÃO. | 510 | UNIDADE | 20,97 | 10.694,70 |
| 271. | TINTA ECONÔMICA 18 LITROS - CORES VARIADAS CONFORME SOLICITAÇÃO. | 285 | UNIDADE | 225,94 | 64.392,90 |
| 272. | TINTA LATEX 18 LITROS EXTERNA | 130 | UNIDADE | 358,63 | 46.621,90 |
| 273. | TINTA LATEX ACRILICO - 18 LT EXTERNA - COR: BRANCA | 30 | Lata | 393,82 | 11.814,60 |
| 274. | TOMADA COM CAIXA DE 20amp... | 20 | UNIDADE | 18,71 | 374,20 |
| 275. | TOMADA EXTERNA 20A | 20 | UNIDADE | 15,59 | 311,80 |
| 276. | TOMADA SIMPLES | 180 | UNIDADE | 10,87 | 1.956,60 |
| 277. | TUBO 100mm DE ESGOTO | 200 | UNIDADE | 115,02 | 23.004,00 |
| 278. | Tabua pinos 20 cm x 3m x 2,3 | 200 | UNIDADE | 30,23 | 6.046,00 |
| 279. | Tabua pinos 30cm x 3m x 2,3cm | 250 | UNIDADE | 47,70 | 11.925,00 |
| 280. | Tampão p/ tubo de esgoto de 100 mm | 80 | UNIDADE | 12,61 | 1.008,80 |
| 281. | Tampão p/ tubo de esgoto de 40mm | 60 | UNIDADE | 3,32 | 199,20 |
| 282. | Te marrom de 25mm | 20 | UNIDADE | 2,67 | 53,40 |
| 283. | Tela mangueirão fio 18 x 15 altura | 300 | Metro | 17,50 | 5.250,00 |
| 284. | Telha de barro duplana portuguesa | 1000 | UNIDADE | 3,38 | 3.380,00 |
| 285. | Telha de barro p/ cumieira | 250 | UNIDADE | 6,13 | 1.532,50 |
| 286. | Telha ondulada 3.66 x 1.10 | 300 | UNIDADE | 114,13 | 34.239,00 |
| 287. | Telha ondulada em fibrocimento 2,44 m x 0,50 m x 4 mm | 400 | UNIDADE | 28,84 | 11.536,00 |
| 288. | Textura caixa 20 kilo branca | 100 | UNIDADE | 123,57 | 12.357,00 |
| 289. | Textura em massa corrida Lata de 18 L | 70 | UNIDADE | 114,66 | 8.026,20 |
| 290. | Thinner lata de 900 ml | 115 | UNIDADE | 24,05 | 2.765,75 |
| 291. | Tinta Esmalte Sintético - Contendo: 3.6 litros - Cores: Diversas | 200 | UNIDADE | 149,67 | 29.934,00 |
| 292. | Tinta Esmalte Sintético - Standard – Contendo: 3,6 litros - Cores: Diversas - Uso: Barrado. | 310 | UNIDADE | 146,55 | 45.430,50 |
| 293. | Tomada Dupla | 30 | UNIDADE | 18,75 | 562,50 |
| 294. | Tomada externa (sobrepor) dupla de 10 A | 105 | UNIDADE | 19,65 | 2.063,25 |
| 295. | Tomada interna de 10 A simples | 265 | UNIDADE | 10,08 | 2.671,20 |
| 296. | Tomada interna de 20 A simples | 370 | UNIDADE | 13,00 | 4.810,00 |
| 297. | Tomada p/telefone | 5 | UNIDADE | 12,52 | 62,60 |
| 298. | Torneira bico de pato-dn 1/2 bica móvel | 10 | UNIDADE | 107,40 | 1.074,00 |
| 299. | Torneira de 1/2" de bancada p/ cozinha em metal | 85 | UNIDADE | 224,83 | 19.110,55 |
| 300. | Torneira de 1/2" de bancada p/ lavatório em PVC | 5 | UNIDADE | 14,97 | 74,85 |
| 301. | Torneira de 1/2" de parede p/ cozinha em metal | 46 | UNIDADE | 117,72 | 5.415,12 |
| 302. | Torneira de 1/2" p/ jardim em PVC | 114 | UNIDADE | 4,88 | 556,32 |
| 303. | Torneira de 1/2" p/ lavatório em metal | 71 | UNIDADE | 82,64 | 5.867,44 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 304. | Torneira de 1/2" de bancada haste flexível. | 51 | UNIDADE | 15,81 | 806,31 |
| 305. | Torneira de 1/2" de parede haste flexível. | 51 | UNIDADE | 111,62 | 5.692,62 |
| 306. | Treliça leve h8 | 150 | BARRA | 36,12 | 5.418,00 |
| 307. | Trena de fita de aço c/8 m | 10 | UNIDADE | 61,92 | 619,20 |
| 308. | Trincha com cerdas gris 3" | 100 | UNIDADE | 14,92 | 1.492,00 |
| 309. | Tubo p/ esgoto de 100 mm (Vara c/ 6 m) | 5 | UNIDADE | 111,02 | 555,10 |
| 310. | Tubo p/ esgoto de 200 mm (Vara c/ 6 m) | 8 | UNIDADE | 587,46 | 4.699,68 |
| 311. | Tubo p/ esgoto de 40 mm (Vara c/ 6 m) | 105 | UNIDADE | 42,73 | 4.486,65 |
| 312. | Tubo p/ água soldável 25 mm (Vara c/ 6 m) | 5 | UNIDADE | 32,87 | 164,35 |
| 313. | Tubo p/ água soldável 32 mm (Vara c/ 6 m) | 5 | UNIDADE | 51,88 | 259,40 |
| 314. | Tábua de pinus 15 cm x 2,5 cm x 300 cm | 200 | UNIDADE | 21,38 | 4.276,00 |
| 315. | VASSOURA DE METAL PARA JARDIM - LARGURA DA CABEÇA: 42 CM; MATERIAL DA CABEÇA: METAL; SEM CABO; COM 22 DENTES. | 100 | UNIDADE | 29,06 | 2.906,00 |
| 316. | VASSOURA PLÁSTICA PARA JARDIM - LARGURA DA CABEÇA: 55 CM; MATERIAL DA CABEÇA: PLÁSTICO; COM CABO; COMPRIMENTO DO CABO: 100 CM; COMPRIMENTO TOTAL DA VASSOURA: 151 CM; COM 22 DENTES. | 255 | UNIDADE | 39,02 | 9.950,10 |
| 317. | VEDA ROSCA 10 MT | 100 | UNIDADE | 3,83 | 383,00 |
| 318. | Veda junta de 75 g | 10 | UNIDADE | 12,99 | 129,90 |
| 319. | Vedante deborracha expandida p/caixa acoplada | 40 | UNIDADE | 12,80 | 512,00 |
| 320. | Verniz (Filtro Solar) galão 3,6 L - mogno. | 60 | UNIDADE | 153,42 | 9.205,20 |
| 321. | Verniz (Filtro solar) galão 3,6 L - Transparente | 75 | UNIDADE | 116,57 | 8.742,75 |
| 322. | Válvula metálica 3 1/2" p/ pia americana | 55 | UNIDADE | 35,89 | 1.973,95 |
| 323. | Válvula metálica 7/8" p/ lavatório | 50 | UNIDADE | 32,80 | 1.640,00 |
| 324. | chapa de madeirite 1,10m x 2,20m x 15 mm | 170 | UNIDADE | 116,90 | 19.873,00 |
| 325. | coluna de ferro 7 x 14 x 5/16 c/6m | 150 | UNIDADE | 106,84 | 16.026,00 |
| 326. | corda de poliamida 12mm | 450 | Metro | 3,82 | 1.719,00 |
| 327. | corda de poliamida diametro 10mm | 450 | Metro | 3,27 | 1.471,50 |
| 328. | corrente galvanizada de 4,0 mm x 5/32 | 143 | Metro | 11,73 | 1.677,39 |
| 329. | curva de 1 1/2 p/ eletroduto | 95 | UNIDADE | 12,39 | 1.177,05 |
| 330. | curva de 3/4 p/eletroduto | 95 | UNIDADE | 3,02 | 286,90 |
| 331. | disco de corte p/ esmerilhadeira 115 x 1,0 mm | 310 | UNIDADE | 3,90 | 1.209,00 |
| 332. | disco de corte p/madeira 110 x 20mm | 210 | UNIDADE | 15,50 | 3.255,00 |
| 333. | disco de corte p/porcelanato 100 x 20mm | 110 | UNIDADE | 41,73 | 4.590,30 |
| 334. | disco diamantado p/concreto 125 x 20mm | 160 | UNIDADE | 26,07 | 4.171,20 |
| 335. | disjuntor unipolar Din 15 A | 5 | UNIDADE | 11,61 | 58,05 |
| 336. | eletrodo aço carbono 2,5 mm | 65 | Kg | 31,60 | 2.054,00 |
| 337. | eletrodo aço carbono 3,25 mm | 45 | Kg | 31,20 | 1.404,00 |
| 338. | malha de ferro15x15 4.2 2 x 3 | 120 | UNIDADE | 97,07 | 11.648,40 |

**1.2.** Valor total é de R$ 2.670.222,53(dois milhões, seiscentos e setenta mil, duzentos e vinte e dois reais e cinquenta e três centavos).

**1.3.** Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade foram objetivamente definidos através de especificações usuais de mercado.

**1.4.** O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme decreto municipal 109/2022.

**1.5.** O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços é de 12 meses, contados do primeiro dia útil subsequente a publicação do extrato da ARP no diário oficial do município prorrogável por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma do art. 84 da Lei n° 14.133, de 2021.

**1.6.** O prazo de vigência do Contrato é de 12 meses, contados do primeiro dia útil subsequente a publicação do extrato do ata no diário oficial do município na forma do artigo e 105 da Lei n° 14.133, de 2021.

**1.7.** O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação

## 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 03217924000132-0-000024/2026, 11812857000122-0-000007/2026, 15615736000141-0-000005/2026

II) Data de publicação no PNCP: 09/09/2026, 27/07/2026.

III) Id do item no PCA:

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 163663 | 163579 | 163568 | 164058 | 164174 | 164287 | 163940 | 164067 | 161653 | 164236 |
| 164264 | 163872 | 162505 | 164173 | 164961 | 162360 | 162361 | 173607 | 164225 | 163563 |
| 164643 | 165404 | 166144 | 166611 | 165889 | 166082 | 164270 | 165165 | 164900 | 163602 |
| 163858 | 163757 | 173612 | 164078 | 263932 | 164850 | 163809 | 163580 | 162954 | 165922 |
| 162221 | 162224 | 162174 | 162181 | 162206 | 173603 | 173604 | 163969 | 162182 | 162178 |
| 162170 | 164143 | 164521 | 166426 | 167103 | 164550 | 163573 | 163722 | 164342 | 164258 |
| 163828 | 164135 | 165122 | 165351 | 166678 | 165180 | 165905 | 165628 | 165410 | 165474 |
| 164985 | 164896 | 153787 | 164792 | 165463 | 163537 | 162173 | 163748 | 162190 | 162189 |
| 162215 | 163585 | 163756 | 163677 | 163662 | 164136 | 164777 | 164350 | 164769 | 164729 |
| 165512 | 165323 | 165447 | 164322 | 165348 | 161993 | 162001 | 164312 | 163986 | 163755 |
| 163830 | 165088 | 164815 | 166277 | 167070 | 164016 | 164226 | 164293 | 165045 | 165046 |
| 164728 | 164542 | 164167 | 164754 | 162188 | 162211 | 164080 | 163810 | 163831 | 163807 |
| 164250 | 163740 | 163985 | 164098 | 163543 | 164470 | 164441 | 163875 | 165292 | 173608 |
| 173609 | 163714 | 164170 | 164048 | 164176 | 164121 | 163894 | 163784 | 164039 | 164070 |
| 162815 | 163686 | 163786 | 163606 | 163547 | 163602 | 164184 | 164526 | 163783 | 163639 |
| 166030 | 164175 | 163858 | 163641 | 163633 | 163549 | 163527 | 163582 | 163565 | 162198 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 164182 | 163682 | 162404 | 164028 | 162397 | 173605 | 162391 | 163718 | 163678 | 163623 |
| 163731 | 163589 | 163789 | 165503 | 162191 | 162169 | 162212 | 162179 | 162222 | 165078 |
| 164026 | 164756 | 163560 | 164540 | 165290 | 163561 | 162175 | 164914 | 165024 | 163544 |
| 163522 | 164398 | 164325 | 163601 | 165508 | 164263 | 173611 | 163683 | 173599 | 173600 |
| 162174 | 165819 | 165870 | 166249 | 164188 | 164139 | 173610 | 165115 | 164947 | 165531 |
| 164575 | 165090 | 164040 | 164144 | 165009 | 163736 | 164770 | 165067 | 162183 | 164536 |
| 164651 | 164256 | 163738 | 163854 | 164149 | 163681 | 162412 | 162414 | 162431 | 163562 |
| 163719 | 163876 | 164041 | 163564 | 164179 | 164458 | 164885 | 164315 | 163900 | 163640 |
| 162223 | 165590 | 164363 | 173602 | 165433 | 165372 | 165398 | 164168 | 162968 | 164029 |
| 166122 | 165624 | 165534 | 173606 | 166550 | 164064 | 163877 | 163942 | 163840 | 164553 |
| 165854 | 164620 | 165369 | 163645 | 164963 | 191137 | 164768 | 164076 | 165302 | 164617 |
| 164548 | 164140 | 164621 | 164608 | 163661 | 164077 | 165522 | 165473 | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 128276 | 128277 | 127428 | 127429 | 128278 | 128281 | 128282 | 128284 | 128285 | 128286 |
| 128287 | 128288 | 128290 | 128291 | 128292 | 128293 | 128295 | 128296 | 128297 | 128298 |
| 128300 | 128301 | 128302 | 128303 | 128304 | 128305 | 128306 | 128307 | 128308 | 128309 |
| 127655 | 128311 | 128312 | 128313 | 128314 | 128315 | 128316 | 128317 | 128082 | 128318 |
| 127976 | 128319 | 127949 | 128320 | 127834 | 128321 | 127784 | 128322 | 127947 | 128323 |
| 127870 | 128324 | 127871 | 128325 | 127978 | 128326 | 127835 | 128327 | 128328 | 128329 |
| 128330 | 128331 | 128332 | 128333 | 128334 | 127805 | 128335 | 127430 | 128336 | 128337 |
| 128338 | 128339 | 127970 | 128340 | 127940 | 128341 | 128005 | 128342 | 128068 | 128343 |
| 127603 | 128344 | 128055 | 128345 | 128346 | 128347 | 128348 | 128349 | 128350 | 127857 |
| 128351 | 128352 | 128353 | 128354 | 128357 | 128358 | 128359 | 128361 | 128362 | 128363 |
| 128364 | 128365 | 128366 | 128367 | 128368 | 128371 | 128372 | 128373 | 128375 | 128376 |
| 128377 | 128378 | 128379 | 128381 | 128382 | 128383 | 128384 | 128386 | 128387 | 128388 |
| 128389 | 128390 | 128391 | 128394 | 128395 | 128396 | 128397 | 127286 | 128398 | 128155 |
| 128399 | 127624 | 128400 | 127623 | 128401 | 128402 | 127756 | 128404 | 128405 | 128406 |
| 128407 | 128408 | 127448 | 128409 | 127449 | 128410 | 128411 | 128413 | 128414 | 128415 |
| 128416 | 128417 | 128418 | 128419 | 128420 | 128422 | 128424 | 128137 | 128425 | 128426 |
| 128427 | 128428 | 128429 | 128430 | 128431 | 128432 | 128433 | 128434 | 127679 | 128435 |
| 127653 | 128436 | 128437 | 128438 | 128439 | 128440 | 128441 | 128443 | 128444 | 128445 |
| 128446 | 128450 | 127640 | 128451 | 128452 | 128453 | 128454 | 128455 | 128456 | 127966 |
| 128457 | 128458 | 128370 | 128380 | | | | | | |



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924

IV) Classe/Grupo: 30 - MATERIAL DE CONSUMO

## 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

## 4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

**4.1.** Considerando a necessidade identificada e a diversidade dos materiais destinados às atividades de manutenção, conservação, reparos, adaptações e pequenas reformas dos imóveis e instalações públicas, a solução a ser adotada deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:

**4.1.1.** Os produtos deverão ser novos, de primeiro uso, sem avarias, defeitos ou sinais de deterioração, e apresentar qualidade compatível com a finalidade a que se destinam.

**4.1.2.** Os materiais deverão atender integralmente às especificações técnicas, dimensões, unidades de medida, composição, capacidade e demais características mínimas estabelecidas para cada item.

**4.1.3.** Quando aplicável, os produtos deverão observar as normas técnicas da ABNT, do INMETRO e demais normas ou regulamentos técnicos específicos, inclusive quanto à segurança, desempenho e qualidade.

**4.1.4.** Os produtos sujeitos a prazo de validade deverão ser entregues com prazo remanescente suficiente para sua adequada utilização pela Administração, a ser definido no Termo de Referência conforme a natureza do material.

**4.1.5.** Os materiais deverão ser fornecidos em embalagens originais, adequadas e íntegras, quando aplicável, contendo as informações necessárias à sua identificação, utilização, armazenamento e segurança.



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924 pg. 13 de 27

**4.1.6.** Os materiais que possuam garantia do fabricante deverão ser fornecidos com a respectiva garantia, observadas as condições aplicáveis a cada produto.

**4.1.7.** O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada e conforme a necessidade da Administração, considerando que as demandas de manutenção possuem caráter contínuo e podem, em determinados casos, surgir de forma imprevisível.

**4.1.8.** A solução deverá possibilitar o atendimento das diferentes unidades, prédios e instalações vinculados às Secretarias demandantes, assegurando a disponibilidade dos materiais necessários à execução das manutenções e intervenções identificadas nos respectivos DFDs.

**4.1.9.** Os produtos entregues em desacordo com as especificações, ou que apresentem defeitos, avarias ou condições inadequadas de utilização, deverão ser substituídos pela contratada, sem ônus adicional para a Administração, no prazo a ser estabelecido no Termo de Referência.

**4.1.10.** O fornecimento deverá observar condições que assegurem qualidade, segurança, eficiência e continuidade das atividades de manutenção, evitando que a inadequação ou indisponibilidade dos materiais prejudique os serviços públicos desenvolvidos pelas Secretarias demandantes.

### 4.2. Subcontratação

**4.2.1.** Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

### 4.3. Garantia da contratação

**4.3.1.** Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes no Estudo Técnico preliminar.

## 5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

**Condições de Entrega**

**5.1.** O fornecimento dos produtos contratados terá início a partir do primeiro dia útil subsequente à publicação do extrato do contrato no Diário Oficial do Município.

**5.1.1.** O prazo para entrega dos materiais será de até **05 (cinco) dias úteis**, contados do recebimento da respectiva Ordem de Fornecimento emitida pelo Departamento de Compras.

**5.1.2.** O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme a necessidade da Administração, sem exigência de quantidade mínima por solicitação.

**5.1.3.** As requisições serão realizadas mediante formulário padrão da Prefeitura Municipal de Caracol/MS, de acordo com a demanda apresentada pela Secretaria solicitante.

**5.1.4. Os materiais deverão ser entregues no Município de Caracol/MS, no local indicado pelo Departamento de Compras em cada Ordem de Fornecimento, podendo compreender unidades localizadas no perímetro urbano, rural ou no Distrito de Alto Caracol.**

**Secretaria Municipal de Saúde;**

Rua Duque de caxias, 221- Centro - CEP 79270-017.

**Secretaria Municipal de Educação;**

Rua Gerônimo Martins Leite N°, Centro- CEP 79270-007.

**Secretaria Municipal de Assistência social;**

Rua tiradentes, 61- Centro - CEP 79270-015.

**Prefeitura Municipal/ Departamentos de Compras (Secretaria de obras)**

Av. Libindo Ferreira Leite, 160 - Centro, 79270-063



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924 pg. 15 de 27

**5.1.5.** As entregas deverão ocorrer em dias úteis, no horário das **07h00 às 10:30hs e das 13h00 às 16:30hs**, salvo orientação diversa expressamente indicada pela Administração na respectiva solicitação.

**5.1.6.** Todos os custos necessários ao cumprimento da entrega deverão estar incluídos nos preços ofertados, inclusive tributos, encargos, frete, transporte, carga e descarga dos materiais no local indicado pela Administração.

**5.1.7.** Os produtos deverão atender integralmente às especificações estabelecidas para cada item e à legislação e às normas técnicas aplicáveis, quando cabíveis.

**5.1.8.** Os materiais serão conferidos no momento do recebimento, podendo ser recusados aqueles que estejam em desacordo com as especificações, quantidades ou condições estabelecidas na contratação.

**5.1.9.** A execução do fornecimento ficará sujeita ao acompanhamento e à fiscalização da Administração, devendo a contratada prestar os esclarecimentos solicitados e adotar as providências necessárias para correção de eventuais irregularidades identificadas.

**Garantia, manutenção e assistência técnica**

**5.2**. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

## 6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.2. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.3. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924 pg. 16 de 27

6.4. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

6.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).

6.6. O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.6.1. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

6.6.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

6.6.3. O fiscal do contrato informará ao gestor do contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.6.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.6.5. O fiscal do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

6.7. O gestor do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a

formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.7.1. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o gestor do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, tomando as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.8. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.9. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.10. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais do contrato quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.11. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.12. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924 pg. 18 de 27

6.13. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

## 7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

**Recebimento**

7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 24 (vinte e quarto) horas, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 03 (três) dias úteis.

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021,

comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

**Liquidação**

7.9. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.10.1. o prazo de validade;

7.10.2. a data da emissão;

7.10.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.10.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.10.5. o valor a pagar; e

7.10.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada



autentique.com.br b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924 pg. 20 de 27

até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal.

7.13. Constatando-se, situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.14. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.15. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.16. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato.

**Prazo de pagamento**

7.17. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

7.18. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

**Forma de pagamento**

7.19. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.20. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.21. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.21.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.22. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

## 8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

**Forma de seleção e critério de julgamento da proposta**

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de **LICITAÇÃO**, na modalidade **PREGÃO,** sob a forma **ELETRÔNICA**, com adoção do critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO POR ITEM**, através do procedimento auxiliar de **SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS.**

**Forma de fornecimento**

8.2. O fornecimento do objeto será PARCELADO.

**Exigências de habilitação**

8.3. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

**Habilitação jurídica**

**8.4. Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

**8.5. Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;

Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

**8.6. Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

**8.7. Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

**8.8. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

**8.9**. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

**Habilitação fiscal, social e trabalhista**

**8.10**. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas.

**8.11**. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive

aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

**8.12.** Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

**8.13**. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

**8.14.** Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

**8.15.** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

## 9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

**9.1**. O custo estimado total da contratação é de R$ 2.670.222,53(dois milhões, seiscentos e setenta mil, duzentos e vinte e dois reais e cinquenta e três centavos). conforme custos unitários apostos na tabela do item 1.1.

Caracol, 06 de novembro de 2026.

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Mariane Benites godoy**
Data: 06/11/2026 09:26
#448467b1d9e511f1818d42010a2b6021

Assessora Adjunta da Procuradoria Jurídica

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**CARLOS JUNIOR GODOY**
Data: 06/11/2026 09:24
#44a7a48ed9e511f1818d42010a2b6021

Agente Técnico de ADM/Finanças
Matrícula nº 177

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Aliny L Serena**
Data: 06/11/2026 10:30
#44c2f327d9e511f1818d42010a2b6021

Agente Administrativo

Matrícula nº 3636

**Aprovado por:**

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Cristina Araújo Pezzini**
Data: 06/11/2026 09:32
#44df5804d9e511f1818d42010a2b6021

**Cristina Araújo Pezzini**

Secretária Municipal de Saúde

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**OGAIR GARCIA LEITE**
Data: 06/11/2026 09:27
#44fc02afd9e511f1818d42010a2b6021

**Ogair Garcia Leite**

Secretária Municipal de Assistência Social

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Thaiz Leite de Andrade**
Data: 06/11/2026 09:50
#4518d787d9e511f1818d42010a2b6021

**Thaiz Leite de Andrade**

Secretária Municipal de Educação

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Honorato O Solaliendres**
Data: 06/11/2026 10:03
#4534c3f2d9e511f1818d42010a2b6021

**Honorato Oveiar Solaliendres**

Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

# Relatório de auditoria e validação de assinaturas eletrônicas

Código validar.iti.gov.br: 6d2f

a02c0a26268ae3228e465abeb328243df89bb4540226702159754ff388a86d2f
Hash SHA256 do original

URL pública de verificação de integridade e autenticidade
**https://valida.ae/b603b565938006c5c981d8dc6e5823ba056ff7e6d347e1924**

Assinaturas concluídas: **7** de **7**

Assinaturas eletrônicas realizadas em conformidade com a Lei nº 14.063/2020 e Regulamento (UE) nº 910/2014 (eIDAS)

### Como auditar e validar este documento

Você está visualizando uma via para impressão do documento, ela possui os dados de auditoria, porém ela pode ser alterada. Para conferir a integridade do documento e das assinaturas, **acesse a URL pública de validação ou escaneie o QRCode ao lado.**

### Este documento possui um selo eletrônico

O documento foi selado eletronicamente por meio de um certificado digital. Para validar o selo eletrônico, **escaneie o QR Code ao lado em validar.iti.gov.br** ou utilize o link de validação para acessar a versão PAdES do documento. O formato PAdES mantém a integridade do conteúdo original e incorpora o certificado digital e as evidências criptográficas utilizadas no processo de selagem.

## Assinaturas presentes no documento

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Mariane Benites godoy**
Data: 06/11/2026 09:26
#448467b1d9e511f1818d42010a2b6021

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**CARLOS JUNIOR GODOY**
Data: 06/11/2026 09:24
#44a7a48ed9e511f1818d42010a2b6021

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Aliny L Serena**
Data: 06/11/2026 10:30
#44c2f327d9e511f1818d42010a2b6021

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Cristina Araújo Pezzini**
Data: 06/11/2026 09:32
#44df5804d9e511f1818d42010a2b6021

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**OGAIR GARCIA LEITE**
Data: 06/11/2026 09:27
#44fc02afd9e511f1818d42010a2b6021

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Thaiz Leite de Andrade**
Data: 06/11/2026 09:50
#4518d787d9e511f1818d42010a2b6021

SIGNATÁRIO
Assinado eletronicamente por
**Honorato O Solaliendres**
Data: 06/11/2026 10:03
#4534c3f2d9e511f1818d42010a2b6021

## Trilha de auditoria

06/11/2026 09:23 **Prefeitura Municipal de Caracol** (pmcaracol@autentiqse.com.br), Prefeitura Municipal de Caracol, criou o documento
Endereço de IP: 131.100.230.43 Navegador: Go-http-client/2.0 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 53864 Precisão: 5km+ Latitude e longitude: -22.8305, -43.2192
Hash SHA256 do arquivo: a02c0a26268ae3228e465abeb328243df89bb4540226702159754ff388a86d2f

06/11/2026 09:24 **CARLOS JUNIOR GODOY** (telefone +5567999270786, CPF 615.003.801-72) visualizou o documento
Endereço de IP: 181.189.34.197 Porta: 37332

06/11/2026 09:24 **CARLOS JUNIOR GODOY** (telefone +5567999270786, CPF 615.003.801-72) assinou o documento
Endereço de IP: 181.189.34.197 Navegador: Chrome Webview/156.0 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 37332 Arquitetura: ARM Precisão: 5km+
SO: Android 13 Render engine: Gecko Latitude e longitude: -21.9671, -57.1267

06/11/2026 09:26 **Mariane Benites godoy** (telefone +5567998919587, CPF 036.038.611-32) visualizou o documento
Endereço de IP: 181.189.34.158 Porta: 44986

06/11/2026 09:26 **Mariane Benites godoy** (telefone +5567998919587, CPF 036.038.611-32) assinou o documento
Endereço de IP: 181.189.34.158 Navegador: Chrome Webview/156.0 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 44986 Arquitetura: ARM Precisão: 5km+
SO: Android 15 Render engine: Gecko Latitude e longitude: -21.9671, -57.1267

06/11/2026 09:27 **OGAIR GARCIA LEITE** (telefone +5567998138446, CPF 032.259.911-39) visualizou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.149 Porta: 45116

06/11/2026 09:27 **OGAIR GARCIA LEITE** (telefone +5567998138446, CPF 032.259.911-39) assinou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.149 Navegador: Chrome Webview/156.0 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 45116 Arquitetura: ARM Precisão: 5km+
SO: Android 13 Render engine: Gecko Latitude e longitude: -21.9671, -57.1267

06/11/2026 09:32 **Cristina Araújo Pezzini** (telefone +5567999719068, CPF 615.273.190-91) visualizou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.128 Porta: 56981

06/11/2026 09:32 **Cristina Araújo Pezzini** (telefone +5567999719068, CPF 615.273.190-91) assinou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.128 Navegador: Chrome/156.0 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 56981 Arquitetura: x64 Precisão: 5km+
SO: Windows NT 10.0 Render engine: Gecko Latitude e longitude: -21.9671, -57.1267

06/11/2026 09:50 **Thaiz Leite de Andrade** (telefone +5567999256262, CPF 024.751.781-08) visualizou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.196 Porta: 52608

06/11/2026 09:50 **Thaiz Leite de Andrade** (telefone +5567999256262, CPF 024.751.781-08) assinou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.196 Navegador: Mobile Safari/26.2 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 52608 Arquitetura: ARM64 Precisão: 5km+
SO: iOS 26.2 Render engine: Gecko Latitude e longitude: -21.9671, -57.1267

06/11/2026 10:03 **Honorato O Solaliendres** (telefone +5567999899529, CPF 356.244.931-34) visualizou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.158 Porta: 43033

06/11/2026 10:03 **Honorato O Solaliendres** (telefone +5567999899529, CPF 356.244.931-34) assinou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.158 Navegador: Chrome Webview/156.0 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 43033 Arquitetura: ARM Precisão: 5km+
SO: Android 16 Render engine: Gecko Latitude e longitude: -21.9671, -57.1267

06/11/2026 10:29 **Aliny L Serena** (telefone +5567999692516, CPF 029.343.301-17) visualizou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.193 Porta: 63925

06/11/2026 10:30 **Aliny L Serena** (telefone +5567999692516, CPF 029.343.301-17) assinou o documento

Endereço de IP: 181.189.34.193 Navegador: Mobile Safari/26.7 Tipo de geolocalização: IP
Porta: 63925 Arquitetura: ARM64 Precisão: 5km+
SO: iOS 26.7 Render engine: Gecko Latitude e longitude: -21.9671, -57.1267