**ENCARTE DA ARP Nº 0042/2018SAAEP**

Este documento é parte integrante da Ata de Registro de Preços, celebrada entre o Município de PARAUAPEBAS e as Empresas cujos preços estão a seguir registrados , em face à realização da licitação na modalidade PREGÃO Nº 002/2018SAAEP.

**Empresa: MASTER MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA-ME; C.N.P.J. nº 34.912.618/0001-40, estabelecida à Av.F, Qd 97, lt 19-a, Pq. dos Carajás, Parauapebas/PA, (094) 93346-7513, representada neste ato pelo Sr(a). FERNANDO RIBEIRO VERAS, C.P.F. nº**

**486.530.552-15, R.G. nº 3563091 SSP PA.**

**LOTE 01 - CR**

**ITEM DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES UNIDADE QUANTIDADE**

**VALOR UNITÁRIO VALOR TOTAL**

**00001 Tubo PVC Defofo  100 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 500.00 138,290 69.145,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  100 mm com anel - (barra 6m)**

**00002 Luva de Correr PVC Defofo  100 mm com anel - Marc UNIDADE 500.00 31,210 15.605,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  100 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 84.750,00**

**LOTE 02 - CR**

**00003 Tubo PVC Defofo  150 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 750.00 240,940 180.705,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  150 mm com anel - (barra 6m)**

**00004 Luva de Correr PVC Defofo  150 mm com anel - Marc UNIDADE 500.00 58,020 29.010,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  150 mm com anel**

**VALOR TOTAL: 209.715,00**

**LOTE 03 - CR**

**00005 Tubo PVC Defofo  200 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 750.00 391,000 293.250,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  200 mm com anel - (barra 6m)**

**00006 Luva de Correr PVC Defofo  200 mm com anel - Marc UNIDADE 500.00 90,000 45.000,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  200 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 338.250,00**

**LOTE 04 - CR**

**00312 Tubo PVC Defofo  250 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 500.00 589,370 294.685,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  250 mm com anel - (barra 6m)**

**00313 Luva de Correr PVC Defofo  250 mm com anel - Marc UNIDADE 250.00 155,530 38.882,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  250 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 333.567,50**

**LOTE 05 – CR**

**00007 Tubo PVC Defofo  300 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 500.00 929,140 464.570,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  300 mm com anel - (barra 6m)**

**00008 Luva de Correr PVC Defofo  300 mm com anel - Marc UNIDADE 250.00 218,290 54.572,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  300 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 519.142,50**

**LOTE 06 - CR**

**00314 Tubo Edutor Geomecânico  1" L= 4000 mm - Marca.: UNIDADE 25.00 36,500 912,50**

**CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  1" L= 4000 mm**

**00315 Tubo Edutor Geomecânico  1 1/2" L= 4000 mm - Marc UNIDADE 125.00 53,740 6.717,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  1 1/2" L= 4000 mm**

**00316 Tubo Edutor Geomecânico  2" L= 4000 mm - Marca.: UNIDADE 250.00 75,400 18.850,00**

**CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  2" L= 4000 mm**

**00317 Tubo Edutor Geomecânico  2 1/2" L= 4000 mm - Marc UNIDADE 250.00 92,140 23.035,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  2 1/2" L= 4000 mm**

**00318 Tubo Edutor Geomecânico  3" L= 4000 mm - Marca.: UNIDADE 250.00 119,910 29.977,50**

**CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  3" L= 4000 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 79.492,50**

**LOTE 07 – CR**

**00009 Tubo Roscável de PVC  1/2" - Marca.: KRONA UNIDADE 50.00 12,000 600,00**

**Tubo Roscável de PVC  1/2"**

**00010 Tubo Roscável de PVC  1" - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 25,000 3.125,00**

**Tubo Roscável de PVC  1"**

**00011 Tubo Roscável de PVC  1 1/2" - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 39,000 4.875,00**

**Tubo Roscável de PVC  1 1/2"**

**00012 Tubo Roscável de PVC  2" - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 54,000 6.750,00**

**Tubo Roscável de PVC  2"**

**00013 Tubo Roscável de PVC  2 1/2" - Marca.: MULTILIT UNIDADE 125.00 191,440 23.930,00**

**Tubo Roscável de PVC  2 1/2"**

**00014 Tubo Roscável de PVC  3" - Marca.: MULTILIT UNIDADE 125.00 238,000 29.750,00**

**Tubo Roscável de PVC  3"**

**00015 Luva Roscável de PVC  1/2" - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 2,500 312,50**

**Luva Roscável de PVC  1/2"**

**00016 Luva Roscável de PVC  1 1/2" - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 8,490 1.061,25**

**Luva Roscável de PVC  1 1/2"**

**00017 Luva Roscável de PVC  2" - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 12,500 1.562,50**

**Luva Roscável de PVC  2"**

**00018 Luva Roscável de PVC  2 1/2" - Marca.: TIGRE UNIDADE 125.00 21,500 2.687,50**

**Luva Roscável de PVC  2 1/2"**

**00019 Luva Roscável de PVC  3" - Marca.: TIGRE UNIDADE 125.00 22,500 2.812,50**

**Luva Roscável de PVC  3"**

**00020 Luva Roscável de PVC  1" - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 3,500 437,50**

**Luva Roscável de PVC  1"**

**VALOR TOTAL: R$ 77.903,75**

**LOTE 08 – CR**

**00021 Tubo PVC Soldável Classe 20  20 mm - (barra 6m) - UNIDADE 1,250.00 6,730 8.412,50**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  20 mm - (barra 6m)**

**00022 Tubo PVC Soldável Classe 20  25 mm - (barra 6m) - UNIDADE 1,250.00 10,290 12.862,50**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  25 mm - (barra 6m)**

**00023 Tubo PVC Soldável Classe 20  32 mm - (barra 6m) - UNIDADE 1,250.00 16,390 20.487,50**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  32 mm - (barra 6m)**

**00024 Luva de Correr PVC Soldável  20 mm - Marca.: CORR UNIDADE 250.00 5,020 1.255,00**

**PLASTIK**

**Luva de Correr PVC Soldável  20 mm**

**00025 Luva de Correr PVC Soldável  25 mm - Marca.: CORR UNIDADE 250.00 7,300 1.825,00**

**PLASTIK**

**Luva de Correr PVC Soldável  25 mm**

**00026 Luva de Correr PVC Soldável  32 mm - Marca.: CORR UNIDADE 250.00 11,440 2.860,00**

**PLASTIK**

**Luva de Correr PVC Soldável  32 mm**

**00027 Luva de PVC Soldável  20 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,310 77,50**

**Luva de PVC Soldável  20 mm**

**00028 Luva de PVC Soldável  25 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,360 90,00**

**Luva de PVC Soldável  25 mm**

**00029 Luva de PVC Soldável  32 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,780 195,00**

**Luva de PVC Soldável  32 mm**

**00030 Joelho de PVC Soldável 45ø  20 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 0,580 72,50**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  20 mm**

**00031 Joelho de PVC Soldável 45ø  25 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 0,780 97,50**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  25 mm**

**00032 Joelho de PVC Soldável 45ø  32 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 2,310 288,75**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  32 mm**

**00033 Joelho de PVC Soldável 90ø  20 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 0,330 41,25**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  20 mm**

**00034 Joelho de PVC Soldável 90ø  25 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 0,400 50,00**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  25 mm**

**00035 Joelho de PVC Soldável 90ø  32 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 1,410 176,25**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  32 mm**

**00036 Tê de PVC Soldável  20 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,540 135,00**

**Tê de PVC Soldável  20 mm**

**00037 Tê de PVC Soldável  25 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,690 172,50**

**Tê de PVC Soldável  25 mm**

**00038 Tê de PVC Soldável  32 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 1,960 490,00**

**Tê de PVC Soldável  32 mm**

**00039 Curva de PVC Soldável 45ø  20 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 0,870 108,75**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  20 mm**

**00040 Curva de PVC Soldável 45ø  25 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 1,090 136,25**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  25 mm**

**00041 Curva de PVC Soldável 45ø  32 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 1,760 220,00**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  32 mm**

**00042 Curva de PVC Soldável 90ø  20 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 1,210 151,25**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  20 mm**

**00043 Curva de PVC Soldável 90ø  25 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 1,510 188,75**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  25 mm**

**00044 Curva de PVC Soldável 90ø  32 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 3,640 455,00**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  32 mm**

**00045 Cap de PVC Soldável  20 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,970 242,50**

**Cap de PVC Soldável  20 mm**

**00046 Cap de PVC Soldável  25 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,780 195,00**

**Cap de PVC Soldável  25 mm**

**00047 Cap de PVC Soldável  32 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 0,990 247,50**

**Cap de PVC Soldável  32 mm**

**00048 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  20 x 1/2" UNIDADE 125.00 2,950 368,75**

**- Marca.: CORRPLASTIK**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  20 x 1/2"**

**00049 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 1/2" UNIDADE 125.00 3,390 423,75**

**- Marca.: CORRPLASTIK**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 1/2"**

**00050 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 3/4" UNIDADE 125.00 3,490 436,25**

**- Marca.: CORRPLASTIK**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 3/4"**

**00051 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  32 x 3/4" UNIDADE 125.00 6,960 870,00**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  32 x 3/4"**

**00052 Cruzeta de PVC Soldável  25 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 125.00 7,900 987,50**

**Cruzeta de PVC Soldável  25 mm**

**00053 União de PVC Soldável  20 mm - Marca.: CORRPLASTI UNIDADE 125.00 4,060 507,50**

**K**

**União de PVC Soldável  20 mm**

**00054 União de PVC Soldável  25 mm - Marca.: CORRPLASTI UNIDADE 125.00 5,310 663,75**

**K**

**União de PVC Soldável  25 mm**

**00055 União de PVC Soldável  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 8,240 1.030,00**

**União de PVC Soldável  32 mm**

**00056 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  25 x 20 m UNIDADE 250.00 0,370 92,50**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  25 x 20 mm**

**00057 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  32 x 25 m UNIDADE 250.00 0,580 145,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  32 x 25 mm**

**00058 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  32 x 20 m UNIDADE 125.00 1,450 181,25**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  32 x 20 mm**

**00059 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  40 x 25 m UNIDADE 125.00 2,320 290,00**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  40 x 25 mm**

**00060 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 20 m UNIDADE 125.00 2,700 337,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 20 mm**

**00061 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 25 m UNIDADE 125.00 2,740 342,50**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 25 mm**

**00062 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 32 m UNIDADE 125.00 3,540 442,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 32 mm**

**00063 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 25 m UNIDADE 125.00 4,060 507,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 25 mm**

**00064 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 32 m UNIDADE 125.00 5,860 732,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 32 mm**

**00065 Luva de Redução Soldável de PVC  25 x 20 mm - Mar UNIDADE 125.00 0,790 98,75**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  25 x 20 mm**

**00066 Luva de Redução Soldável de PVC  32 x 25 mm - Mar UNIDADE 125.00 1,280 160,00**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  32 x 25 mm**

**00067 Luva de Redução Soldável de PVC  40 x 32 mm - Mar UNIDADE 125.00 2,400 300,00**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  40 x 32 mm**

**00068 Luva de Redução Soldável de PVC  50 x 25 mm - Mar UNIDADE 125.00 3,120 390,00**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  50 x 25 mm**

**00069 Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  25 x 20 mm UNIDADE 125.00 1,380 172,50**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  25 x 20 mm**

**00070 Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  32 x 25 mm UNIDADE 125.00 1,920 240,00**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  32 x 25 mm**

**00071 Tê de Redução Soldável de PVC  25 X 20 mm - Marca UNIDADE 125.00 1,720 215,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  25 X 20 mm**

**00072 Tê de Redução Soldável de PVC  32 X 25 mm - Marca UNIDADE 125.00 4,170 521,25**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  32 X 25 mm**

**00073 Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 25 mm - Marca UNIDADE 125.00 4,470 558,75**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 25 mm**

**00074 Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 32 mm - Marca UNIDADE 125.00 4,740 592,50**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 32 mm**

**00075 Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 20 mm - Marca UNIDADE 125.00 4,510 563,75**

**.: TIGRE**

**Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 20 mm**

**00076 Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 25 mm - Marca UNIDADE 125.00 5,880 735,00**

**.: CORRPLASTIK**

**Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 25 mm**

**00077 Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 32 mm - Marca UNIDADE 125.00 7,040 880,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 32 mm**

**00078 Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 25 mm - Marca UNIDADE 125.00 10,130 1.266,25**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 25 mm**

**00079 Luva Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2" - Marca UNIDADE 125.00 1,170 146,25**

**.: CORRPLASTIK**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2"**

**00080 Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2" - Marca UNIDADE 125.00 1,600 200,00**

**.: CORRPLASTIK**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2"**

**00081 Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4" - Marca UNIDADE 125.00 1,250 156,25**

**.: CORRPLASTIK**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4"**

**00082 Luva Soldável com Rosca de PVC  32 x 1" - Marca.: UNIDADE 125.00 2,920 365,00**

**KRONA**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  32 x 1"**

**00083 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2" - UNIDADE 125.00 1,420 177,50**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2"**

**00084 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4" - UNIDADE 125.00 2,160 270,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4"**

**00085 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2" - UNIDADE 125.00 1,440 180,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2"**

**00086 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  32 x 3/4" - UNIDADE 125.00 5,470 683,75**

**Marca.: KRONA**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  32 x 3/4"**

**00087 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  20 UNIDADE 125.00 1,720 215,00**

**x 1/2" - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  20 x**

**1/2"**

**00088 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 UNIDADE 125.00 1,840 230,00**

**x 1/2" - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 x**

**1/2"**

**00089 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 UNIDADE 125.00 2,400 300,00**

**x 3/4" - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 x**

**3/4"**

**00090 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  32 UNIDADE 125.00 4,920 615,00**

**x 3/4" - Marca.: KRONA**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  32 x**

**3/4"**

**00091 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  20 UNIDADE 125.00 7,800 975,00**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  20 mm**

**00092 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  25 UNIDADE 125.00 8,440 1.055,00**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  25 mm**

**00093 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  32 UNIDADE 125.00 11,030 1.378,75**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  32 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 73.533,75**

**LOTE 09 – CR**

**00094 Tubo PVC Soldável Classe 20  50 mm - (barra 6m) - UNIDADE 500.00 30,960 15.480,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  50 mm - (barra 6m)**

**00095 Tubo PVC Soldável Classe 20  60 mm - (barra 6m) - UNIDADE 500.00 41,150 20.575,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  60 mm - (barra 6m)**

**00096 Luva de Correr PVC Soldável  50 mm - Marca.: CORR UNIDADE 250.00 11,330 2.832,50**

**PLASTIK**

**Luva de Correr PVC Soldável  50 mm**

**00097 Luva de Correr PVC Soldável  60 mm - Marca.: KRON UNIDADE 250.00 19,290 4.822,50**

**A**

**Luva de Correr PVC Soldável  60 mm**

**00098 Luva de PVC Soldável  50 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 1,270 317,50**

**Luva de PVC Soldável  50 mm**

**00099 Luva de PVC Soldável  60 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 4,130 1.032,50**

**Luva de PVC Soldável  60 mm**

**00100 Joelho de PVC Soldável 45ø  50 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 3,550 443,75**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  50 mm**

**00101 Joelho de PVC Soldável 45ø  60 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 10,880 1.360,00**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  60 mm**

**00102 Joelho de PVC Soldável 90ø  50 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 3,710 463,73**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  50 mm**

**00103 Joelho de PVC Soldável 90ø  60 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 10,180 1.272,50**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  60 mm**

**00104 Tê de PVC Soldável  50 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 4,410 551,25**

**Tê de PVC Soldável  50 mm**

**00105 Tê de PVC Soldável  60 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 14,670 1.833,75**

**Tê de PVC Soldável  60 mm**

**00106 Curva de PVC Soldável 45ø  50 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 4,360 545,00**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  50 mm**

**00107 Curva de PVC Soldável 45ø  60 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 11,420 1.427,50**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  60 mm**

**00108 Curva de PVC Soldável 90ø  50 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 6,600 825,00**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  50 mm**

**00109 Curva de PVC Soldável 90ø  60 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 12,810 1.601,25**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  60 mm**

**00110 Cap de PVC Soldável  50 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 3,060 382,50**

**Cap de PVC Soldável  50 mm**

**00111 Cap de PVC Soldável  60 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 5,490 686,25**

**Cap de PVC Soldável  60 mm**

**00112 Cruzeta de PVC Soldável  50 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 125.00 11,030 1.378,75**

**Cruzeta de PVC Soldável  50 mm**

**00113 União de PVC Soldável  50 mm - Marca.: CORRPLASTI UNIDADE 125.00 15,980 1.997,50**

**K**

**União de PVC Soldável  50 mm**

**00114 União de PVC Soldável  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 125.00 35,640 4.455,00**

**União de PVC Soldável  60 mm**

**00115 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  60 x 50 m UNIDADE 250.00 2,830 707,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  60 x 50 mm**

**00116 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  75 x 60 m UNIDADE 250.00 9,390 2.347,50**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  75 x 60 mm**

**00117 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 50 m UNIDADE 125.00 6,750 843,75**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 50 mm**

**00118 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  75 x 50 m UNIDADE 125.00 8,310 1.038,75**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  75 x 50 mm**

**00119 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  85 x 60 m UNIDADE 75.00 12,020 901,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  85 x 60 mm**

**00120 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 60 UNIDADE 75.00 17,580 1.318,50**

**mm - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 60 mm**

**00121 Luva Soldável com Rosca de PVC  50 x 1 1/2" - Mar UNIDADE 125.00 10,790 1.348,75**

**ca.: KRONA**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  50 x 1 1/2"**

**00122 Luva de Redução Soldável de PVC  60 x 50 mm - Mar UNIDADE 125.00 5,880 735,00**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  60 x 50 mm**

**00123 Luva de Redução Soldável de PVC  75 x 60 mm - Mar UNIDADE 125.00 8,890 1.111,25**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  75 x 60 mm**

**00124 Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 50 mm - Marca UNIDADE 125.00 8,020 1.002,50**

**.: TIGRE**

**Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 50 mm**

**00125 Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 50 mm - Marca UNIDADE 125.00 26,770 3.346,25**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 50 mm**

**00126 Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 60 mm - Marca UNIDADE 125.00 38,360 4.795,00**

**.: CORRPLASTIK**

**Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 60 mm**

**00127 Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 60 mm - Marca UNIDADE 125.00 49,580 6.197,50**

**.: CORRPLASTIK**

**Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 60 mm**

**00128 Tê de Redução Soldável de PVC  110 X 60 mm - Marc UNIDADE 125.00 68,210 8.526,25**

**a.: CORRPLASTIK**

**Tê de Redução Soldável de PVC  110 X 60 mm**

**00129 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  50 UNIDADE 125.00 15,150 1.893,70**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  50 mm**

**00130 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  60 UNIDADE 125.00 27,650 3.456,25**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  60 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 103.853,68**

**LOTE 10 – CR**

**00131 Tubo PVC Soldável Classe 20  75 mm - (barra 6m) - UNIDADE 500.00 62,900 31.450,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  75 mm - (barra 6m)**

**00132 Tubo PVC Soldável Classe 20  85 mm - (barra 6m) - UNIDADE 500.00 81,560 40.780,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  85 mm - (barra 6m)**

**00133 Luva de PVC Soldável  75 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 7,030 1.757,50**

**Luva de PVC Soldável  75 mm**

**00134 Luva de PVC Soldável  85 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 250.00 14,560 3.640,00**

**Luva de PVC Soldável  85 mm**

**00135 Joelho de PVC Soldável 45ø  75 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 17,560 2.195,00**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  75 mm**

**00136 Joelho de PVC Soldável 45ø  85 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 28,960 3.620,00**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  85 mm**

**00137 Joelho de PVC Soldável 90ø  75 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 36,320 4.540,00**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  75 mm**

**00138 Joelho de PVC Soldável 90ø  85 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 47,810 5.976,25**

**LASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  85 mm**

**00139 Tê de PVC Soldável  75 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 26,080 3.260,00**

**Tê de PVC Soldável  75 mm**

**00140 Tê de PVC Soldável  85 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 43,270 5.408,75**

**Tê de PVC Soldável  85 mm**

**00141 Curva de PVC Soldável 45ø  75 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 18,950 2.368,75**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  75 mm**

**00142 Curva de PVC Soldável 45ø  85 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 22,710 2.838,75**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  85 mm**

**00143 Curva de PVC Soldável 90ø  75 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 125.00 23,320 2.915,00**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  75 mm**

**00144 Curva de PVC Soldável 90ø  85 mm - Marca.: CORRPL UNIDADE 87.00 27,510 2.393,37**

**ASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  85 mm**

**00145 Cap de PVC Soldável  75 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 8,920 1.115,00**

**Cap de PVC Soldável  75 mm**

**00146 Cap de PVC Soldável  85 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 21,320 2.665,00**

**Cap de PVC Soldável  85 mm**

**00147 União de PVC Soldável  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 87.00 75,630 6.579,81**

**União de PVC Soldável  75 mm**

**00148 União de PVC Soldável  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 87.00 93,340 8.120,58**

**União de PVC Soldável  85 mm**

**00149 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  85 x 75 m UNIDADE 250.00 8,870 2.217,50**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  85 x 75 mm**

**00150 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  110 x 85 UNIDADE 125.00 29,770 3.721,25**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  110 x 85 mm**

**00151 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 75 UNIDADE 75.00 15,250 1.143,75**

**mm - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 75 mm**

**00152 Luva de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm - Ma UNIDADE 75.00 26,900 2.017,50**

**rca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm**

**00153 Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 75 mm - Marca UNIDADE 125.00 43,220 5.402,50**

**.: CORRPLASTIK**

**Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 75 mm**

**00154 Tê de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm - Marc UNIDADE 125.00 62,000 7.750,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Tê de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm**

**00155 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  75 UNIDADE 125.00 85,130 10.641,25**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  75 mm**

**00156 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  85 UNIDADE 125.00 100,120 12.515,00**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  85 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 177.032,51**

**LOTE 11 – CR**

**00157 Tubo PVC Soldável Classe 20  110 mm - (barra 6m) UNIDADE 1,250.00 102,870 128.587,50**

**- Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  110 mm - (barra 6m)**

**00158 Luva de PVC Soldável  110 mm - Marca.: CORRPLASTI UNIDADE 250.00 37,040 9.260,00**

**K**

**Luva de PVC Soldável  110 mm**

**00159 Joelho de PVC Soldável 45ø  110 mm - Marca.: CORR UNIDADE 125.00 63,690 7.961,25**

**PLASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  110 mm**

**00160 Joelho de PVC Soldável 90ø  110 mm - Marca.: CORR UNIDADE 125.00 79,710 9.963,75**

**PLASTIK**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  110 mm**

**00161 Tê de PVC Soldável  110 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 87.00 274,280 23.862,36**

**Tê de PVC Soldável  110 mm**

**00162 Curva de PVC Soldável 45ø  110 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 125.00 49,420 6.177,50**

**LASTIK**

**Curva de PVC Soldável 45ø  110 mm**

**00163 Curva de PVC Soldável 90ø  110 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 87.00 50,320 4.377,84**

**LASTIK**

**Curva de PVC Soldável 90ø  110 mm**

**00164 Cap de PVC Soldável  110 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 75.00 34,840 2.613,00**

**Cap de PVC Soldável  110 mm**

**00165 União de PVC Soldável  110 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 87.00 192,650 16.760,55**

**União de PVC Soldável  110 mm**

**00166 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  11 UNIDADE 125.00 142,040 17.755,00**

**0 mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  110 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 227.318,75**

**LOTE 12 – CR**

**00167 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  10 UNIDADE 125.00 68,630 8.578,75**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  100 mm**

**00168 Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  100 mm L= 600 UNIDADE 125.00 41,340 5.167,50**

**0 mm - Marca.: KRONA**

**Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  100 mm L= 6000 mm**

**00169 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  100 mm UNIDADE 125.00 17,330 2.166,25**

**- Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  100 mm**

**00170 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Soldável Es UNIDADE 125.00 7,050 881,25**

**goto Predial  100 mm - Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Soldável Esgoto**

**Predial  100 mm**

**00171 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Elástica Es UNIDADE 125.00 6,670 833,75**

**goto Predial  100 x 101,6 mm - Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Elástica Esgoto**

**Predial  100 x 101,6 mm**

**00172 Cap Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 19,240 2.405,00**

**Cap Coletor Esgoto  100 mm**

**00173 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  100 mm - Marc UNIDADE 125.00 2,000 250,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  100 mm**

**00174 Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  100 mm - Ma UNIDADE 125.00 15,490 1.936,25**

**rca.: KRONA**

**Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  100 mm**

**00175 Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: UNIDADE 75.00 39,890 2.991,75**

**TIGRE**

**Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00176 Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: UNIDADE 75.00 45,450 3.408,75**

**CORRPLASTIK**

**Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00177 Curva 45º Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 14,180 1.063,50**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00178 Curva 87º30 Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: T UNIDADE 25.00 26,230 655,75**

**IGRE**

**Curva 87º30 Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00179 Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 UNIDADE 25.00 32,620 815,50**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 mm**

**00180 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm - Mar UNIDADE 25.00 68,780 1.719,50**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm**

**00181 Luva de Correr Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: C UNIDADE 37.00 10,400 384,80**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  100 mm**

**00182 Luva Dupla Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 12.00 281,650 3.379,80**

**LASTIK**

**Luva Dupla Coletor Esgoto  100 mm**

**00183 Luva Simples para Til  100 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 6,120 306,00**

**Luva Simples para Til  100 mm**

**00184 Plug Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 50.00 15,640 782,00**

**Plug Coletor Esgoto  100 mm**

**00185 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  125 x 100 m UNIDADE 50.00 53,840 2.692,00**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  125 x 100 mm**

**00186 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 100 m UNIDADE 50.00 27,980 1.399,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 100 mm**

**00187 Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  125 x 10 UNIDADE 50.00 184,780 9.239,00**

**0 mm - Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  125 x 100 mm**

**00188 Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  150 x 10 UNIDADE 50.00 52,720 2.636,00**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  150 x 100 mm**

**00189 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  100 x 100 mm - UNIDADE 50.00 27,070 1.353,50**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  100 x 100 mm**

**00190 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  200 x 100 mm - UNIDADE 50.00 50,020 2.501,00**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  200 x 100 mm**

**00191 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  250 x 100 mm - UNIDADE 50.00 52,370 2.618,50**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  250 x 100 mm**

**00192 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  350 x 100 mm - UNIDADE 50.00 59,680 2.984,00**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  350 x 100 mm**

**00193 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  400 x 100 mm - UNIDADE 50.00 91,160 4.558,00**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  400 x 100 mm**

**00194 Tê Coletor Esgoto BBP INJ  100 x 100 mm - Marca.: UNIDADE 50.00 26,440 1.322,00**

**TIGRE**

**Tê Coletor Esgoto BBP INJ  100 x 100 mm**

**00195 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 mm - UNIDADE 37.00 85,040 3.146,48**

**Marca.: TIGRE**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 mm**

**00196 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm - Marca.: UNIDADE 37.00 17,590 650,83**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm**

**00197 Til Ligação Predial Coletor Esgoto BBB  100 mm - UNIDADE 50.00 57,910 2.895,50**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Til Ligação Predial Coletor Esgoto BBB  100 mm**

**00198 Til Passagem Rede BBB  100 x DL100 - Marca.: TIGR UNIDADE 50.00 151,400 7.570,00**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  100 x DL100**

**00199 Til Tubo Queda BBB  100 x DL100 - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 157,540 7.877,00**

**Til Tubo Queda BBB  100 x DL100**

**VALOR TOTAL: R$ 91.168,91**

**LOTE 13 – CR**

**00200 Tubo Coletor de Esgoto JE L= 6000 mm  125 mm - Ma UNIDADE 125.00 475,210 59.401,25**

**rca.: TIGRE**

**Tubo Coletor de Esgoto JE L= 6000 mm  125 mm**

**00201 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  125 mm - Marc UNIDADE 125.00 2,670 333,75**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  125 mm**

**00202 Curva 45º Coletor Esgoto PB  125 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 49,580 3.718,50**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  125 mm**

**00203 Curva 90º Coletor Esgoto PB  125 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 54,130 1.353,25**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  125 mm**

**00204 Luva de Correr Coletor Esgoto  125 mm - Marca.: T UNIDADE 37.00 27,320 1.010,84**

**IGRE**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  125 mm**

**00205 Plug Coletor Esgoto  125 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 33,180 1.659,00**

**Plug Coletor Esgoto  125 mm**

**00206 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 125 m UNIDADE 50.00 21,980 1.099,00**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 125 mm**

**00207 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  125 x 125 mm - Marca.: UNIDADE 37.00 30,910 1.143,67**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  125 x 125 mm**

**00208 Til Passagem Rede BBB  125 x DL125 - Marca.: TIGR UNIDADE 50.00 197,090 9.854,50**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  125 x DL125**

**00209 Til Tubo Queda BBB  125 x DL125 - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 188,790 9.439,50**

**Til Tubo Queda BBB  125 x DL125**

**VALOR TOTAL:R$ 89.013,26**

**Lote 14 – CR**

**00210 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  15 UNIDADE 125.00 118,390 14.798,75**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  150 mm**

**00211 Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  150 mm L= 600 UNIDADE 125.00 84,390 10.548,75**

**0 mm - Marca.: KRONA**

**Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  150 mm L= 6000 mm**

**00212 Adaptador Coletor Esgoto x Série R  150 mm - Marc UNIDADE 125.00 31,270 3.908,75**

**a.: TIGRE**

**Adaptador Coletor Esgoto x Série R  150 mm**

**00213 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  150 mm UNIDADE 125.00 20,500 2.562,50**

**- Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  150 mm**

**00214 Cap Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 125.00 28,110 3.513,75**

**Cap Coletor Esgoto  150 mm**

**00215 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  150 mm - Marc UNIDADE 125.00 4,300 537,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  150 mm**

**00216 Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  150 mm - Ma UNIDADE 75.00 20,050 1.503,75**

**rca.: KRONA**

**Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  150 mm**

**00217 Anel de Borracha p/ Til Rede  150 mm - Marca.: TI UNIDADE 50.00 12,580 629,00**

**GRE**

**Anel de Borracha p/ Til Rede  150 mm**

**00218 Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: UNIDADE 75.00 49,160 3.687,00**

**TIGRE**

**Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00219 Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: UNIDADE 75.00 41,920 3.144,00**

**CORRPLASTIK**

**Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00220 Curva 45º Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 57,010 4.275,75**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00221 Curva 90º Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 73,360 1.834,00**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00222 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm - Mar UNIDADE 25.00 183,670 4.591,75**

**ca.: TIGRE**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm**

**00223 Luva de Correr Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: C UNIDADE 25.00 58,940 1.473,50**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  150 mm**

**00224 Luva Dupla Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 12.00 151,540 1.818,48**

**LASTIK**

**Luva Dupla Coletor Esgoto  150 mm**

**00225 Plug Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 50.00 47,890 2.394,50**

**Plug Coletor Esgoto  150 mm**

**00226 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  200 x 150 m UNIDADE 50.00 52,800 2.640,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  200 x 150 mm**

**00227 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  200 x 150 mm - UNIDADE 37.00 179,190 6.630,03**

**Marca.: TIGRE**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  200 x 150 mm**

**00228 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  250 x 150 mm - UNIDADE 37.00 225,340 8.337,58**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  250 x 150 mm**

**00229 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  300 x 150 mm - UNIDADE 37.00 267,890 9.911,93**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  300 x 150 mm**

**00230 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm - Marca.: UNIDADE 37.00 117,030 4.330,11**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm**

**00231 Tê Coletor Esgoto BBP  150 x 150 mm - Marca.: COR UNIDADE 50.00 79,740 3.987,00**

**RPLASTIK**

**Tê Coletor Esgoto BBP  150 x 150 mm**

**00232 Til Passagem Rede BBB  150 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 37.00 528,400 19.550,80**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  150 x DL150**

**00233 Til Passagem Rede BBB  200 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 37.00 553,880 20.493,56**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  200 x DL150**

**00234 Til Passagem Rede BBB  250 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 37.00 664,520 24.587,24**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  250 x DL150**

**00235 Til Passagem Rede BBB  300 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 37.00 765,490 28.323,13**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  300 x DL150**

**00236 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  150 x 150 mm - UNIDADE 37.00 843,860 31.222,82**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  150 x 150 mm**

**00237 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 150 mm - UNIDADE 50.00 428,950 21.447,50**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 150 mm**

**00238 Til Tubo Queda BBB  150 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 306,480 15.324,00**

**Til Tubo Queda BBB  150 x DL150**

**00239 Til Tubo Queda BBB  200 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 365,480 18.274,00**

**Til Tubo Queda BBB  200 x DL150**

**00240 Til Tubo Queda BBB  250 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 418,990 20.949,50**

**Til Tubo Queda BBB  250 x DL150**

**00241 Til Tubo Queda BBB  300 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 50.00 460,210 23.010,50**

**Til Tubo Queda BBB  300 x DL150**

**00242 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 150 mm L= UNIDADE 25.00 163,340 4.083,50**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 150 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: 324.324,93**

**LOTE 15 - CR**

**00243 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  20 UNIDADE 125.00 217,060 27.132,50**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  200 mm**

**00244 Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  200 mm L= 600 UNIDADE 125.00 167,510 20.938,75**

**0 mm - Marca.: KRONA**

**Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  200 mm L= 6000 mm**

**00245 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  200 mm - Marc UNIDADE 125.00 7,760 970,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  200 mm**

**00246 Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  200 mm - Ma UNIDADE 75.00 32,420 2.431,50**

**rca.: KRONA**

**Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  200 mm**

**00247 Curva 45º Coletor Esgoto PB  200 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 132,000 9.900,00**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  200 mm**

**00248 Curva 90º Coletor Esgoto PB  200 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 188,210 4.705,25**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  200 mm**

**00249 Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBP  250 x 200 UNIDADE 25.00 93,920 2.348,00**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBP  250 x 200 mm**

**00250 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm - Mar UNIDADE 25.00 253,500 6.337,50**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm**

**00251 Luva de Correr Coletor Esgoto  200 mm - Marca.: C UNIDADE 25.00 108,990 2.724,75**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  200 mm**

**00252 Plug Coletor Esgoto  200 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 50.00 53,670 2.683,50**

**Plug Coletor Esgoto  200 mm**

**00253 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  250 x 200 m UNIDADE 50.00 104,960 5.248,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  250 x 200 mm**

**00254 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 200 m UNIDADE 25.00 265,900 6.647,50**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 200 mm**

**00255 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm - Marca.: UNIDADE 37.00 185,990 6.881,63**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm**

**00256 Tê Coletor Esgoto BBP  200 x 200 mm - Marca.: COR UNIDADE 50.00 122,410 6.120,50**

**RPLASTIK**

**Tê Coletor Esgoto BBP  200 x 200 mm**

**00257 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 200 mm - UNIDADE 50.00 472,120 23.606,00**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 200 mm**

**00258 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  250 x 200 mm - UNIDADE 50.00 553,340 27.667,00**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  250 x 200 mm**

**00259 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 200 mm L= UNIDADE 25.00 256,680 6.417,00**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 200 mm L= 6000**

**mm**

**00260 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  25 UNIDADE 125.00 365,420 45.677,50**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  250 mm**

**00261 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  250 mm - Marc UNIDADE 125.00 12,300 1.537,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  250 mm**

**00262 Curva 45º Coletor Esgoto PB  250 mm - Marca.: COR UNIDADE 37.00 239,050 8.844,85**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  250 mm**

**00263 Curva 90º Coletor Esgoto PB  250 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 412,220 10.305,50**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  250 mm**

**00264 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm - Mar UNIDADE 25.00 360,940 9.023,50**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm**

**00265 Luva de Correr Coletor Esgoto  250 mm - Marca.: C UNIDADE 12.00 159,400 1.912,80**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  250 mm**

**00266 Plug Coletor Esgoto  250 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 50.00 84,900 4.245,00**

**Plug Coletor Esgoto  250 mm**

**00267 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 250 m UNIDADE 25.00 252,560 6.314,00**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 250 mm**

**00268 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm - Marca.: UNIDADE 37.00 501,530 18.556,61**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm**

**00269 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 250 mm L= UNIDADE 25.00 384,640 9.616,00**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 250 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 116.033,26**

**LOTE 17 - CR**

**00270 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  30 UNIDADE 125.00 546,410 68.301,25**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  300 mm**

**00271 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  300 mm - Marc UNIDADE 75.00 20,250 1.518,75**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  300 mm**

**00272 Anel de Borracha p/ Til Rede  300 mm - Marca.: TI UNIDADE 50.00 25,200 1.260,00**

**GRE**

**Anel de Borracha p/ Til Rede  300 mm**

**00273 Curva 45º Coletor Esgoto PB  300 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 482,760 12.069,00**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  300 mm**

**00274 Curva 90º Coletor Esgoto PB  300 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 612,230 15.305,75**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  300 mm**

**00275 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm - Mar UNIDADE 25.00 544,300 13.607,50**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm**

**00276 Luva de Correr Coletor Esgoto  300 mm - Marca.: C UNIDADE 12.00 144,360 1.732,32**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  300 mm**

**00277 Plug Coletor Esgoto  300 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 50.00 133,750 6.687,50**

**Plug Coletor Esgoto  300 mm**

**00278 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  350 x 300 m UNIDADE 25.00 254,530 6.363,25**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  350 x 300 mm**

**00279 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 300 m UNIDADE 25.00 293,150 7.328,75**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 300 mm**

**00280 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm - Marca.: UNIDADE 37.00 603,840 22.342,08**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm**

**00281 Tê Coletor Esgoto BBP  300 x 300 mm - Marca.: COR UNIDADE 50.00 182,120 9.106,00**

**RPLASTIK**

**Tê Coletor Esgoto BBP  300 x 300 mm**

**00282 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 300 mm L= UNIDADE 25.00 602,870 15.071,75**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 300 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 180.693,90**

**LOTE 18 – CR**

**00283 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  35 UNIDADE 125.00 972,330 121.541,25**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  350 mm**

**00284 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  350 mm - Marc UNIDADE 75.00 32,650 2.448,75**

**a.: TIGRE**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  350 mm**

**00285 Curva 45º Coletor Esgoto PB  350 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 559,640 13.991,00**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  350 mm**

**00286 Curva 90º Coletor Esgoto PB  350 mm - Marca.: COR UNIDADE 12.00 789,220 9.470,64**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  350 mm**

**00287 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  350 x 350 mm - Mar UNIDADE 25.00 951,230 23.780,75**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  350 x 350 mm**

**00288 Luva de Correr Coletor Esgoto  350 mm - Marca.: C UNIDADE 12.00 201,760 2.421,12**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  350 mm**

**00289 Plug Coletor Esgoto  350 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 37.00 184,790 6.837,23**

**Plug Coletor Esgoto  350 mm**

**00290 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 350 m UNIDADE 25.00 252,560 6.314,00**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 350 mm**

**00291 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 350 mm L= UNIDADE 25.00 962,840 24.071,00**

**6000 mm - Marca.: TIGRE**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 350 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 210.875,74**

**LOTE 19 – CR**

**00292 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  40 UNIDADE 125.00 963,910 120.488,75**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  400 mm**

**00293 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  400 mm - Marc UNIDADE 50.00 42,040 2.102,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  400 mm**

**00294 Curva 45º Coletor Esgoto PB  400 mm - Marca.: COR UNIDADE 25.00 828,460 20.711,50**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  400 mm**

**00295 Curva 90º Coletor Esgoto PB  400 mm - Marca.: COR UNIDADE 12.00 869,040 10.428,48**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  400 mm**

**00296 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  400 x 400 mm - Mar UNIDADE 25.00 1.510,540 37.763,50**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  400 x 400 mm**

**00297 Luva de Correr Coletor Esgoto  400 mm - Marca.: C UNIDADE 12.00 288,910 3.466,92**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  400 mm**

**00298 Plug Coletor Esgoto  400 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 37.00 228,500 8.454,50**

**Plug Coletor Esgoto  400 mm**

**00299 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 400 mm L= UNIDADE 25.00 1.088,850 27.221,25**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 400 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 230.636,90**

**LOTE 20 – CR**

**00300 Caixa D'água 500 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 300.00 207,260 62.178,00**

**Caixa D'água 500 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 62.178,00**

**LOTE 21**

**00301 Caixa D'água 1.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 75.00 327,740 24.580,50**

**Caixa D'água 1.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 24.580,50**

**LOTE 22 – CR**

**00302 Caixa D'água 2.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 75.00 993,840 74.538,00**

**Caixa D'água 2.000 Litros**

**VALOR TOTAL: 74.538,00**

**LOTE 23 – CR**

**00303 Caixa D'água 3.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 37.00 1.474,340 54.550,58**

**Caixa D'água 3.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 54.550,58**

**LOTE 24 – CR**

**00304 Caixa D'água 5.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 37.00 2.533,840 93.752,08**

**Caixa D'água 5.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 93.752,08**

**LOTE 25 – CR**

**00305 Caixa D'água 10.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 25.00 4.273,910 106.847,75**

**Caixa D'água 10.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$106.847,75**

**LOTE 26 – CR**

**00306 Caixa D'água 15.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 25.00 7.425,540 185.638,50**

**Caixa D'água 15.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 185.638,50**

**LOTE 27 – CR**

**00307 Caixa D'água 20.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 25.00 11.666,120 291.653,00**

**Caixa D'água 20.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 291.653,00**

**LOTE 28 – CR**

**00308 Caixa D'água 25.000 Litros - Marca.: CAIXA FORTE UNIDADE 25.00 15.720,840 393.021,00**

**Caixa D'água 25.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 393.021,00**

**LOTE 29 – CR**

**00309 Adesivo plástico para tubos de PVC - adesão extra UNIDADE 500.00 29,000 14.500,00**

**forte - Marca.: TIGRE**

**Adesivo plástico para tubos de PVC - adesão extra**

**forte, resistente à alta pressão, incolor, embalagem**

**plástica de 850g**

**VALOR TOTAL: R$ 14.500,00**

**LOTE 30 – CR**

**00310 Adesivo plástico para tubos de PVC - adesão extra UNIDADE 500.00 15,800 7.900,00**

**forte,resistente à alta pres. - Marca.: TIGRE**

**Adesivo plástico para tubos de PVC - adesão extra**

**forte, resistente à alta pressão, incolor, embalagem**

**plástica de 250g**

**VALOR TOTAL: R$ 7.900,00**

**LOTE 32 – CP**

**00001 Tubo PVC Defofo  100 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 1,500.00 138,290 207.435,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  100 mm com anel - (barra 6m)**

**00002 Luva de Correr PVC Defofo  100 mm com anel - Marc UNIDADE 1,500.00 31,210 46.815,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  100 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 254.250,00**

**LOTE 33 – CP**

**00003 Tubo PVC Defofo  150 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 2,250.00 240,940 542.115,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  150 mm com anel - (barra 6m)**

**00004 Luva de Correr PVC Defofo  150 mm com anel - Marc UNIDADE 1,500.00 58,020 87.030,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  150 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$629.145,00**

**LOTE 34 – CP**

**00005 Tubo PVC Defofo  200 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 2,250.00 391,000 879.750,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  200 mm com anel - (barra 6m)**

**00006 Luva de Correr PVC Defofo  200 mm com anel - Marc UNIDADE 1,500.00 90,000 135.000,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  200 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 1.014.750,00**

**LOTE 35 – CP**

**00312 Tubo PVC Defofo  250 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 1,500.00 589,370 884.055,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  250 mm com anel - (barra 6m)**

**00313 Luva de Correr PVC Defofo  250 mm com anel - Marc UNIDADE 750.00 155,530 116.647,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  250 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 1.000.702,50**

**LOTE 36 – CP**

**00007 Tubo PVC Defofo  300 mm com anel - (barra 6m) - M UNIDADE 1,500.00 929,140 1.393.710,00**

**arca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Defofo  300 mm com anel - (barra 6m)**

**00008 Luva de Correr PVC Defofo  300 mm com anel - Marc UNIDADE 750.00 218,290 163.717,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Luva de Correr PVC Defofo  300 mm com anel**

**VALOR TOTAL: R$ 1.557.427,50**

**LOTE 37 - CP**

**00314 Tubo Edutor Geomecânico  1" L= 4000 mm - Marca.: UNIDADE 75.00 36,500 2.737,50**

**CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  1" L= 4000 mm**

**00315 Tubo Edutor Geomecânico  1 1/2" L= 4000 mm - Marc UNIDADE 375.00 53,740 20.152,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  1 1/2" L= 4000 mm**

**00316 Tubo Edutor Geomecânico  2" L= 4000 mm - Marca.: UNIDADE 750.00 75,400 56.550,00**

**CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  2" L= 4000 mm**

**00317 Tubo Edutor Geomecânico  2 1/2" L= 4000 mm - Marc UNIDADE 750.00 92,140 69.105,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  2 1/2" L= 4000 mm**

**00318 Tubo Edutor Geomecânico  3" L= 4000 mm - Marca.: UNIDADE 750.00 119,910 89.932,50**

**CORRPLASTIK**

**Tubo Edutor Geomecânico  3" L= 4000 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 238.477,50**

**LOTE 43 – CP**

**00167 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  10 UNIDADE 375.00 68,630 25.736,25**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  100 mm**

**00168 Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  100 mm L= 600 UNIDADE 375.00 41,340 15.502,50**

**0 mm - Marca.: KRONA**

**Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  100 mm L= 6000 mm**

**00169 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  100 mm UNIDADE 375.00 17,330 6.498,75**

**- Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  100 mm**

**00170 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Soldável Es UNIDADE 375.00 7,050 2.643,75**

**goto Predial  100 mm - Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Soldável Esgoto**

**Predial  100 mm**

**00171 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Elástica Es UNIDADE 375.00 6,670 2.501,25**

**goto Predial  100 x 101,6 mm - Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x Bolsa Elástica Esgoto**

**Predial  100 x 101,6 mm**

**00172 Cap Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 375.00 19,240 7.215,00**

**Cap Coletor Esgoto  100 mm**

**00173 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  100 mm - Marc UNIDADE 375.00 2,000 750,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  100 mm**

**00174 Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  100 mm - Ma UNIDADE 375.00 15,490 5.808,75**

**rca.: KRONA**

**Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  100 mm**

**00175 Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: UNIDADE 225.00 39,890 8.975,25**

**TIGRE**

**Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00176 Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: UNIDADE 225.00 45,450 10.226,25**

**MULTILIT**

**Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00177 Curva 45º Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: MUL UNIDADE 225.00 14,180 3.190,50**

**TILIT**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00178 Curva 87º30 Coletor Esgoto PB  100 mm - Marca.: T UNIDADE 75.00 26,230 1.967,25**

**IGRE**

**Curva 87º30 Coletor Esgoto PB  100 mm**

**00179 Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 UNIDADE 75.00 32,620 2.446,50**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 mm**

**00180 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm - Mar UNIDADE 75.00 68,780 5.158,50**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm**

**00181 Luva de Correr Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: C UNIDADE 113.00 10,400 1.175,20**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  100 mm**

**00182 Luva Dupla Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 38.00 281,650 10.702,70**

**LASTIK**

**Luva Dupla Coletor Esgoto  100 mm**

**00183 Luva Simples para Til  100 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 6,120 918,00**

**Luva Simples para Til  100 mm**

**00184 Plug Coletor Esgoto  100 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 150.00 15,640 2.346,00**

**Plug Coletor Esgoto  100 mm**

**00185 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  125 x 100 m UNIDADE 150.00 53,840 8.076,00**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  125 x 100 mm**

**00186 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 100 m UNIDADE 150.00 27,980 4.197,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 100 mm**

**00187 Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  125 x 10 UNIDADE 150.00 184,780 27.717,00**

**0 mm - Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  125 x 100 mm**

**00188 Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  150 x 10 UNIDADE 150.00 52,720 7.908,00**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Selim 90º Elástico Coletor Esgoto VT 10  150 x 100 mm**

**00189 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  100 x 100 mm - UNIDADE 150.00 27,070 4.060,50**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  100 x 100 mm**

**00190 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  200 x 100 mm - UNIDADE 150.00 50,020 7.503,00**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  200 x 100 mm**

**00191 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  250 x 100 mm - UNIDADE 150.00 52,370 7.855,50**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  250 x 100 mm**

**00192 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  350 x 100 mm - UNIDADE 150.00 59,680 8.952,00**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  350 x 100 mm**

**00193 Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  400 x 100 mm - UNIDADE 150.00 91,160 13.674,00**

**Marca.: TIGRE**

**Selim 90º Soldável Coletor Esgoto  400 x 100 mm**

**00194 Tê Coletor Esgoto BBP INJ  100 x 100 mm - Marca.: UNIDADE 150.00 26,440 3.966,00**

**TIGRE**

**Tê Coletor Esgoto BBP INJ  100 x 100 mm**

**00195 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 mm - UNIDADE 113.00 85,040 9.609,52**

**Marca.: TIGRE**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  150 x 100 mm**

**00196 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm - Marca.: UNIDADE 113.00 17,590 1.987,67**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  100 x 100 mm**

**00197 Til Ligação Predial Coletor Esgoto BBB  100 mm - UNIDADE 150.00 57,910 8.686,50**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Til Ligação Predial Coletor Esgoto BBB  100 mm**

**00198 Til Passagem Rede BBB  100 x DL100 - Marca.: TIGR UNIDADE 150.00 151,400 22.710,00**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  100 x DL100**

**00199 Til Tubo Queda BBB  100 x DL100 - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 157,540 23.631,00**

**Til Tubo Queda BBB  100 x DL100**

**VALOR TOTAL: R$ 274.296,09**

**LOTE 44 – CP**

**00200 Tubo Coletor de Esgoto JE L= 6000 mm  125 mm - Ma UNIDADE 375.00 475,210 178.203,75**

**rca.: TIGRE**

**Tubo Coletor de Esgoto JE L= 6000 mm  125 mm**

**00201 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  125 mm - Marc UNIDADE 375.00 2,670 1.001,25**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  125 mm**

**00202 Curva 45º Coletor Esgoto PB  125 mm - Marca.: COR UNIDADE 225.00 49,580 11.155,50**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  125 mm**

**00203 Curva 90º Coletor Esgoto PB  125 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 54,130 4.059,75**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  125 mm**

**00204 Luva de Correr Coletor Esgoto  125 mm - Marca.: T UNIDADE 113.00 27,320 3.087,16**

**IGRE**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  125 mm**

**00205 Plug Coletor Esgoto  125 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 33,180 4.977,00**

**Plug Coletor Esgoto  125 mm**

**00206 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 125 m UNIDADE 150.00 21,980 3.297,00**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  150 x 125 mm**

**00207 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  125 x 125 mm - Marca.: UNIDADE 113.00 30,910 3.492,83**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  125 x 125 mm**

**00208 Til Passagem Rede BBB  125 x DL125 - Marca.: TIGR UNIDADE 150.00 197,090 29.563,50**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  125 x DL125**

**00209 Til Tubo Queda BBB  125 x DL125 - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 188,790 28.318,50**

**Til Tubo Queda BBB  125 x DL125**

**VALOR TOTAL: R$ 267.156,24**

**LOTE 45 – CP**

**00210 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  15 UNIDADE 375.00 118,390 44.396,25**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  150 mm**

**00211 Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  150 mm L= 600 UNIDADE 375.00 84,390 31.646,25**

**0 mm - Marca.: KRONA**

**Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  150 mm L= 6000 mm**

**00212 Adaptador Coletor Esgoto x Série R  150 mm - Marc UNIDADE 375.00 31,270 11.726,25**

**a.: TIGRE**

**Adaptador Coletor Esgoto x Série R  150 mm**

**00213 Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  150 mm UNIDADE 375.00 20,500 7.687,50**

**- Marca.: TIGRE**

**Adaptador Ponta Coletor Esgoto x BSA CER  150 mm**

**00214 Cap Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: CORRPLASTIK UNIDADE 375.00 28,110 10.541,25**

**Cap Coletor Esgoto  150 mm**

**00215 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  150 mm - Marc UNIDADE 375.00 4,300 1.612,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  150 mm**

**00216 Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  150 mm - Ma UNIDADE 225.00 20,050 4.511,25**

**rca.: KRONA**

**Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  150 mm**

**00217 Anel de Borracha p/ Til Rede  150 mm - Marca.: TI UNIDADE 150.00 12,580 1.887,00**

**GRE**

**Anel de Borracha p/ Til Rede  150 mm**

**00218 Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: UNIDADE 225.00 49,160 11.061,00**

**MULTILIT**

**Curva 11º 15' Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00219 Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: UNIDADE 225.00 41,920 9.432,00**

**MULTILIT**

**Curva 22º 30' Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00220 Curva 45º Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: TIG UNIDADE 225.00 57,010 12.827,25**

**RE**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00221 Curva 90º Coletor Esgoto PB  150 mm - Marca.: TIG UNIDADE 75.00 73,360 5.502,00**

**RE**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  150 mm**

**00222 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm - Mar UNIDADE 75.00 183,670 13.775,25**

**ca.: TIGRE**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm**

**00223 Luva de Correr Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: C UNIDADE 75.00 58,940 4.420,50**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  150 mm**

**00224 Luva Dupla Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: CORRP UNIDADE 38.00 151,540 5.758,52**

**LASTIK**

**Luva Dupla Coletor Esgoto  150 mm**

**00225 Plug Coletor Esgoto  150 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 150.00 47,890 7.183,50**

**Plug Coletor Esgoto  150 mm**

**00226 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  200 x 150 m UNIDADE 150.00 52,800 7.920,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  200 x 150 mm**

**00227 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  200 x 150 mm - UNIDADE 113.00 179,190 20.248,47**

**Marca.: TIGRE**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  200 x 150 mm**

**00228 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  250 x 150 mm - UNIDADE 113.00 225,340 25.463,42**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  250 x 150 mm**

**00229 Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  300 x 150 mm - UNIDADE 113.00 267,890 30.271,57**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tê 90º Redução Coletor Esgoto BBB  300 x 150 mm**

**00230 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm - Marca.: UNIDADE 113.00 117,030 13.224,39**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  150 x 150 mm**

**00231 Tê Coletor Esgoto BBP  150 x 150 mm - Marca.: COR UNIDADE 150.00 79,740 11.961,00**

**RPLASTIK**

**Tê Coletor Esgoto BBP  150 x 150 mm**

**00232 Til Passagem Rede BBB  150 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 113.00 528,400 59.709,20**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  150 x DL150**

**00233 Til Passagem Rede BBB  200 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 113.00 553,880 62.588,44**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  200 x DL150**

**00234 Til Passagem Rede BBB  250 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 113.00 664,520 75.090,76**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  250 x DL150**

**00235 Til Passagem Rede BBB  300 x DL150 - Marca.: TIGR UNIDADE 113.00 765,490 86.500,37**

**E**

**Til Passagem Rede BBB  300 x DL150**

**00236 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  150 x 150 mm - UNIDADE 113.00 843,860 95.356,18**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  150 x 150 mm**

**00237 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 150 mm - UNIDADE 150.00 428,950 64.342,50**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 150 mm**

**00238 Til Tubo Queda BBB  150 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 306,480 45.972,00**

**Til Tubo Queda BBB  150 x DL150**

**00239 Til Tubo Queda BBB  200 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 365,480 54.822,00**

**Til Tubo Queda BBB  200 x DL150**

**00240 Til Tubo Queda BBB  250 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 418,990 62.848,50**

**Til Tubo Queda BBB  250 x DL150**

**00241 Til Tubo Queda BBB  300 x DL150 - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 460,210 69.031,50**

**Til Tubo Queda BBB  300 x DL150**

**00242 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 150 mm L= UNIDADE 75.00 163,340 12.250,50**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 150 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 981.569,07**

**LOTE 48 – CP**

**00270 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  30 UNIDADE 375.00 546,410 204.903,75**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  300 mm**

**00271 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  300 mm - Marc UNIDADE 225.00 20,250 4.556,25**

**a.: TIGRE**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  300 mm**

**00272 Anel de Borracha p/ Til Rede  300 mm - Marca.: CO UNIDADE 150.00 25,200 3.780,00**

**RRPLASTIK**

**Anel de Borracha p/ Til Rede  300 mm**

**00273 Curva 45º Coletor Esgoto PB  300 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 482,760 36.207,00**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  300 mm**

**00274 Curva 90º Coletor Esgoto PB  300 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 612,230 45.917,25**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  300 mm**

**00275 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm - Mar UNIDADE 75.00 544,300 40.822,50**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm**

**00276 Luva de Correr Coletor Esgoto  300 mm - Marca.: C UNIDADE 38.00 144,360 5.485,68**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  300 mm**

**00277 Plug Coletor Esgoto  300 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 150.00 133,750 20.062,50**

**Plug Coletor Esgoto  300 mm**

**00278 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  350 x 300 m UNIDADE 75.00 254,530 19.089,75**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  350 x 300 mm**

**00279 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 300 m UNIDADE 75.00 293,150 21.986,25**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 300 mm**

**00280 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm - Marca.: UNIDADE 113.00 603,840 68.233,92**

**TIGRE**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  300 x 300 mm**

**00281 Tê Coletor Esgoto BBP  300 x 300 mm - Marca.: COR UNIDADE 150.00 182,120 27.318,00**

**RPLASTIK**

**Tê Coletor Esgoto BBP  300 x 300 mm**

**00282 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 300 mm L= UNIDADE 75.00 602,870 45.215,25**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 300 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 543.578,10**

**LOTE 49 - CP**

**00283 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  35 UNIDADE 375.00 972,330 364.623,75**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  350 mm**

**00284 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  350 mm - Marc UNIDADE 225.00 32,650 7.346,25**

**a.: TIGRE**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  350 mm**

**00285 Curva 45º Coletor Esgoto PB  350 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 559,640 41.973,00**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  350 mm**

**00286 Curva 90º Coletor Esgoto PB  350 mm - Marca.: COR UNIDADE 38.00 789,220 29.990,36**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  350 mm**

**00287 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  350 x 350 mm - Mar UNIDADE 75.00 951,230 71.342,25**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  350 x 350 mm**

**00288 Luva de Correr Coletor Esgoto  350 mm - Marca.: C UNIDADE 38.00 201,760 7.666,88**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  350 mm**

**00289 Plug Coletor Esgoto  350 mm - Marca.: MULTILIT UNIDADE 113.00 184,790 20.881,27**

**Plug Coletor Esgoto  350 mm**

**00290 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 350 m UNIDADE 75.00 252,560 18.942,00**

**m - Marca.: TIGRE**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  400 x 350 mm**

**00291 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 350 mm L= UNIDADE 75.00 962,840 72.213,00**

**6000 mm - Marca.: TIGRE**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 350 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 634.978,76**

**LOTE 53 – CP**

**00303 Caixa D'água 3.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 113.00 1.474,340 166.600,42**

**Caixa D'água 3.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 166.600,42**

**LOTE 58 – CP**

**00308 Caixa D'água 25.000 Litros - Marca.: CAIXA FORTE UNIDADE 75.00 15.720,840 1.179.063,00**

**Caixa D'água 25.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 1.179.063,00**

**VALOR TOTAL ARREMATADO PELA EMPRESA: R$ 13.681.219,81**

**Empresa: STIVAL & SPANHOL LTDA ME; C.N.P.J. nº 08.013.395/0001-79, estabelecida à AV: DOS PIONEIROS, Nº 98, CENTRO, Canaã dos**

**Carajás PA, representada neste ato pelo Sr(a). VERÔNICA BEZERRA DA SILVA, C.P.F. nº 010.054.384-71.**

**LOTE 31 - CR**

**ITEM DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES UNIDADE QUANTIDADE VALOR UNITÁRIO VALOR TOTAL**

**00311 Hidrômetro Multijato, Magnético (Classe B), Diâmet UNIDADE 7,500.00 86,120 645.900,00**

**ro 3/4"**

**Hidrômetro Multijato, Magnético (Classe B), Diâmetro**

**3/4" Vazão Nominal de 1,5 m3/h máxima de 3,0 m3/h, Com**

**Lacres de Proteção, Pintura Epóxi Eletrostática Azul,**

**Relojoaria selada, orientável e com visor inclinado a**

**45ø, construído sob normas vigentes: Portaria INMETRO**

**246/2000, ISO 4064 (e derivadas) e ABNT NM 212.**

**VALOR TOTAL: R$ 645.900,00**

**LOTE 38 – CP**

**00009 Tubo Roscável de PVC  1/2" - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 150.00 16,950 2.542,50**

**Tubo Roscável de PVC  1/2"**

**00010 Tubo Roscável de PVC  1" - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 375.00 36,600 13.725,00**

**Tubo Roscável de PVC  1"**

**00011 Tubo Roscável de PVC  1 1/2" - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 375.00 65,000 24.375,00**

**Tubo Roscável de PVC  1 1/2"**

**00012 Tubo Roscável de PVC  2" - Marca.: PLASTUBOS UNIDADE 375.00 100,000 37.500,00**

**Tubo Roscável de PVC  2"**

**00013 Tubo Roscável de PVC  2 1/2" - Marca.: TIGRE UNIDADE 375.00 130,000 48.750,00**

**Tubo Roscável de PVC  2 1/2"**

**00014 Tubo Roscável de PVC  3" - Marca.: TIGRE UNIDADE 375.00 165,000 61.875,00**

**Tubo Roscável de PVC  3"**

**00015 Luva Roscável de PVC  1/2" - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 1,500 562,50**

**Luva Roscável de PVC  1/2"**

**00016 Luva Roscável de PVC  1 1/2" - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 3,750 1.406,25**

**Luva Roscável de PVC  1 1/2"**

**00017 Luva Roscável de PVC  2" - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 6,250 2.343,75**

**Luva Roscável de PVC  2"**

**00018 Luva Roscável de PVC  2 1/2" - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 31,000 11.625,00**

**Luva Roscável de PVC  2 1/2"**

**00019 Luva Roscável de PVC  3" - Marca.: TIGRE UNIDADE 375.00 44,000 16.500,00**

**Luva Roscável de PVC  3"**

**00020 Luva Roscável de PVC  1" - Marca.: TIGRE UNIDADE 375.00 2,100 787,50**

**Luva Roscável de PVC  1"**

**VALOR TOTAL: R$ 221.992,50**

**Lote 39 – cp**

**00021 Tubo PVC Soldável Classe 20  20 mm - (barra 6m) - UNIDADE 3,750.00 8,470 31.762,50**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  20 mm - (barra 6m)**

**00022 Tubo PVC Soldável Classe 20  25 mm - (barra 6m) - UNIDADE 3,750.00 11,300 42.375,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  25 mm - (barra 6m)**

**00023 Tubo PVC Soldável Classe 20  32 mm - (barra 6m) - UNIDADE 3,750.00 18,240 68.400,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  32 mm - (barra 6m)**

**00024 Luva de Correr PVC Soldável  20 mm - Marca.: KRON UNIDADE 750.00 8,990 6.742,50**

**A**

**Luva de Correr PVC Soldável  20 mm**

**00025 Luva de Correr PVC Soldável  25 mm - Marca.: KRON UNIDADE 750.00 10,330 7.747,50**

**A**

**Luva de Correr PVC Soldável  25 mm**

**00026 Luva de Correr PVC Soldável  32 mm - Marca.: KRON UNIDADE 750.00 11,050 8.287,50**

**A**

**Luva de Correr PVC Soldável  32 mm**

**00027 Luva de PVC Soldável  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,200 150,00**

**Luva de PVC Soldável  20 mm**

**00028 Luva de PVC Soldável  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,230 172,50**

**Luva de PVC Soldável  25 mm**

**00029 Luva de PVC Soldável  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,710 532,50**

**Luva de PVC Soldável  32 mm**

**00030 Joelho de PVC Soldável 45ø  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 0,250 93,75**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  20 mm**

**00031 Joelho de PVC Soldável 45ø  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 0,730 273,75**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  25 mm**

**00032 Joelho de PVC Soldável 45ø  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 1,720 645,00**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  32 mm**

**00033 Joelho de PVC Soldável 90ø  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 0,210 78,75**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  20 mm**

**00034 Joelho de PVC Soldável 90ø  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 0,240 90,00**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  25 mm**

**00035 Joelho de PVC Soldável 90ø  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 1,070 401,25**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  32 mm**

**00036 Tê de PVC Soldável  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,340 255,00**

**Tê de PVC Soldável  20 mm**

**00037 Tê de PVC Soldável  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,440 330,00**

**Tê de PVC Soldável  25 mm**

**00038 Tê de PVC Soldável  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 1,500 1.125,00**

**Tê de PVC Soldável  32 mm**

**00039 Curva de PVC Soldável 45ø  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 0,980 367,50**

**Curva de PVC Soldável 45ø  20 mm**

**00040 Curva de PVC Soldável 45ø  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 1,330 498,75**

**Curva de PVC Soldável 45ø  25 mm**

**00041 Curva de PVC Soldável 45ø  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 2,170 813,75**

**Curva de PVC Soldável 45ø  32 mm**

**00042 Curva de PVC Soldável 90ø  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 1,000 375,00**

**Curva de PVC Soldável 90ø  20 mm**

**00043 Curva de PVC Soldável 90ø  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 1,570 588,75**

**Curva de PVC Soldável 90ø  25 mm**

**00044 Curva de PVC Soldável 90ø  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 3,980 1.492,50**

**Curva de PVC Soldável 90ø  32 mm**

**00045 Cap de PVC Soldável  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,240 180,00**

**Cap de PVC Soldável  20 mm**

**00046 Cap de PVC Soldável  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,300 225,00**

**Cap de PVC Soldável  25 mm**

**00047 Cap de PVC Soldável  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 0,550 412,50**

**Cap de PVC Soldável  32 mm**

**00048 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  20 x 1/2" UNIDADE 375.00 1,860 697,50**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  20 x 1/2"**

**00049 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 1/2" UNIDADE 375.00 2,060 772,50**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 1/2"**

**00050 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 3/4" UNIDADE 375.00 2,480 930,00**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  25 x 3/4"**

**00051 Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  32 x 3/4" UNIDADE 375.00 4,430 1.661,25**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho 90º Soldável com Bucha de Latão  32 x 3/4"**

**00052 Cruzeta de PVC Soldável  25 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 375.00 6,040 2.265,00**

**Cruzeta de PVC Soldável  25 mm**

**00053 União de PVC Soldável  20 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 3,330 1.248,75**

**União de PVC Soldável  20 mm**

**00054 União de PVC Soldável  25 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 3,010 1.128,75**

**União de PVC Soldável  25 mm**

**00055 União de PVC Soldável  32 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 5,720 2.145,00**

**União de PVC Soldável  32 mm**

**00056 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  25 x 20 m UNIDADE 750.00 0,240 180,00**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  25 x 20 mm**

**00057 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  32 x 25 m UNIDADE 750.00 0,390 292,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  32 x 25 mm**

**00058 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  32 x 20 m UNIDADE 375.00 1,070 401,25**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  32 x 20 mm**

**00059 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  40 x 25 m UNIDADE 375.00 1,790 671,25**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  40 x 25 mm**

**00060 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 20 m UNIDADE 375.00 1,410 528,75**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 20 mm**

**00061 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 25 m UNIDADE 375.00 1,610 603,75**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 25 mm**

**00062 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 32 m UNIDADE 375.00 1,750 656,25**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  50 x 32 mm**

**00063 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 25 m UNIDADE 375.00 2,580 967,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 25 mm**

**00064 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 32 m UNIDADE 375.00 3,100 1.162,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 32 mm**

**00065 Luva de Redução Soldável de PVC  25 x 20 mm - Mar UNIDADE 375.00 0,630 236,25**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  25 x 20 mm**

**00066 Luva de Redução Soldável de PVC  32 x 25 mm - Mar UNIDADE 375.00 1,620 607,50**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  32 x 25 mm**

**00067 Luva de Redução Soldável de PVC  40 x 32 mm - Mar UNIDADE 375.00 3,690 1.383,75**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  40 x 32 mm**

**00068 Luva de Redução Soldável de PVC  50 x 25 mm - Mar UNIDADE 375.00 4,170 1.563,75**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  50 x 25 mm**

**00069 Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  25 x 20 mm UNIDADE 375.00 1,120 420,00**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  25 x 20 mm**

**00070 Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  32 x 25 mm UNIDADE 375.00 2,130 798,75**

**- Marca.: KRONA**

**Joelho de Redução 90ø Soldável de PVC  32 x 25 mm**

**00071 Tê de Redução Soldável de PVC  25 X 20 mm - Marca UNIDADE 375.00 1,450 543,75**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  25 X 20 mm**

**00072 Tê de Redução Soldável de PVC  32 X 25 mm - Marca UNIDADE 375.00 2,780 1.042,50**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  32 X 25 mm**

**00073 Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 25 mm - Marca UNIDADE 375.00 3,880 1.455,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 25 mm**

**00074 Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 32 mm - Marca UNIDADE 375.00 4,120 1.545,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  40 X 32 mm**

**00075 Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 20 mm - Marca UNIDADE 375.00 2,860 1.072,50**

**.: TIGRE**

**Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 20 mm**

**00076 Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 25 mm - Marca UNIDADE 375.00 3,080 1.155,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 25 mm**

**00077 Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 32 mm - Marca UNIDADE 375.00 4,510 1.691,25**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  50 X 32 mm**

**00078 Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 25 mm - Marca UNIDADE 375.00 7,260 2.722,50**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 25 mm**

**00079 Luva Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2" - Marca UNIDADE 375.00 0,550 206,25**

**.: KRONA**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2"**

**00080 Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2" - Marca UNIDADE 375.00 0,600 225,00**

**.: KRONA**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2"**

**00081 Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4" - Marca UNIDADE 375.00 0,720 270,00**

**.: KRONA**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4"**

**00082 Luva Soldável com Rosca de PVC  32 x 1" - Marca.: UNIDADE 375.00 1,840 690,00**

**KRONA**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  32 x 1"**

**00083 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2" - UNIDADE 375.00 0,630 236,25**

**Marca.: KRONA**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  20 x 1/2"**

**00084 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4" - UNIDADE 375.00 0,940 352,50**

**Marca.: KRONA**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 3/4"**

**00085 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2" - UNIDADE 375.00 0,810 303,75**

**Marca.: KRONA**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  25 x 1/2"**

**00086 Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  32 x 3/4" - UNIDADE 375.00 3,140 1.177,50**

**Marca.: KRONA**

**Joelho 90ø Soldável com Rosca de PVC  32 x 3/4"**

**00087 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  20 UNIDADE 375.00 1,320 495,00**

**x 1/2" - Marca.: KRONA**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  20 x**

**1/2"**

**00088 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 UNIDADE 375.00 1,450 543,75**

**x 1/2" - Marca.: KRONA**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 x**

**1/2"**

**00089 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 UNIDADE 375.00 1,650 618,75**

**x 3/4" - Marca.: KRONA**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  25 x**

**3/4"**

**00090 Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  32 UNIDADE 375.00 3,390 1.271,25**

**x 3/4" - Marca.: KRONA**

**Tê Soldável com Rosca na Bolsa Central de PVC  32 x**

**3/4"**

**00091 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  20 UNIDADE 375.00 4,580 1.717,50**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  20 mm**

**00092 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  25 UNIDADE 375.00 4,650 1.743,75**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  25 mm**

**00093 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  32 UNIDADE 375.00 8,480 3.180,00**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  32 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 219.997,50**

**LOTE 40 – CP**

**00094 Tubo PVC Soldável Classe 20  50 mm - (barra 6m) - UNIDADE 1,500.00 46,250 69.375,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  50 mm - (barra 6m)**

**00095 Tubo PVC Soldável Classe 20  60 mm - (barra 6m) - UNIDADE 1,500.00 62,500 93.750,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  60 mm - (barra 6m)**

**00096 Luva de Correr PVC Soldável  50 mm - Marca.: KRON UNIDADE 750.00 9,430 7.072,50**

**A**

**Luva de Correr PVC Soldável  50 mm**

**00097 Luva de Correr PVC Soldável  60 mm - Marca.: KRON UNIDADE 750.00 18,750 14.062,50**

**A**

**Luva de Correr PVC Soldável  60 mm**

**00098 Luva de PVC Soldável  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 5,750 4.312,50**

**Luva de PVC Soldável  50 mm**

**00099 Luva de PVC Soldável  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 3,920 2.940,00**

**Luva de PVC Soldável  60 mm**

**00100 Joelho de PVC Soldável 45ø  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 3,500 1.312,50**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  50 mm**

**00101 Joelho de PVC Soldável 45ø  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 10,620 3.982,50**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  60 mm**

**00102 Joelho de PVC Soldável 90ø  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 1,500 562,50**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  50 mm**

**00103 Joelho de PVC Soldável 90ø  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 8,900 3.337,50**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  60 mm**

**00104 Tê de PVC Soldável  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 3,550 1.331,25**

**Tê de PVC Soldável  50 mm**

**00105 Tê de PVC Soldável  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 8,370 3.138,75**

**Tê de PVC Soldável  60 mm**

**00106 Curva de PVC Soldável 45ø  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 6,020 2.257,50**

**Curva de PVC Soldável 45ø  50 mm**

**00107 Curva de PVC Soldável 45ø  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 10,370 3.888,75**

**Curva de PVC Soldável 45ø  60 mm**

**00108 Curva de PVC Soldável 90ø  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 4,750 1.781,25**

**Curva de PVC Soldável 90ø  50 mm**

**00109 Curva de PVC Soldável 90ø  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 8,900 3.337,50**

**Curva de PVC Soldável 90ø  60 mm**

**00110 Cap de PVC Soldável  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 2,000 750,00**

**Cap de PVC Soldável  50 mm**

**00111 Cap de PVC Soldável  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 3,750 1.406,25**

**Cap de PVC Soldável  60 mm**

**00112 Cruzeta de PVC Soldável  50 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 375.00 15,000 5.625,00**

**Cruzeta de PVC Soldável  50 mm**

**00113 União de PVC Soldável  50 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 12,500 4.687,50**

**União de PVC Soldável  50 mm**

**00114 União de PVC Soldável  60 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 25,280 9.480,00**

**União de PVC Soldável  60 mm**

**00115 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  60 x 50 m UNIDADE 750.00 2,500 1.875,00**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  60 x 50 mm**

**00116 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  75 x 60 m UNIDADE 750.00 7,000 5.250,00**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  75 x 60 mm**

**00117 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 50 m UNIDADE 375.00 5,000 1.875,00**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  60 x 50 mm**

**00118 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  75 x 50 m UNIDADE 375.00 7,000 2.625,00**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  75 x 50 mm**

**00119 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  85 x 60 m UNIDADE 225.00 10,600 2.385,00**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  85 x 60 mm**

**00120 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 60 UNIDADE 225.00 20,000 4.500,00**

**mm - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 60 mm**

**00121 Luva Soldável com Rosca de PVC  50 x 1 1/2" - Mar UNIDADE 375.00 7,500 2.812,50**

**ca.: KRONA**

**Luva Soldável com Rosca de PVC  50 x 1 1/2"**

**00122 Luva de Redução Soldável de PVC  60 x 50 mm - Mar UNIDADE 375.00 8,100 3.037,50**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  60 x 50 mm**

**00123 Luva de Redução Soldável de PVC  75 x 60 mm - Mar UNIDADE 375.00 9,700 3.637,50**

**ca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  75 x 60 mm**

**00124 Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 50 mm - Marca UNIDADE 375.00 25,200 9.450,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  60 X 50 mm**

**00125 Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 50 mm - Marca UNIDADE 375.00 27,000 10.125,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 50 mm**

**00126 Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 60 mm - Marca UNIDADE 375.00 31,000 11.625,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  75 X 60 mm**

**00127 Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 60 mm - Marca UNIDADE 375.00 45,000 16.875,00**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 60 mm**

**00128 Tê de Redução Soldável de PVC  110 X 60 mm - Marc UNIDADE 375.00 80,000 30.000,00**

**a.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  110 X 60 mm**

**00129 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  50 UNIDADE 375.00 9,250 3.468,75**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  50 mm**

**00130 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  60 UNIDADE 375.00 45,600 17.100,00**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  60 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 365.032,50**

**LOTE 41 - CP**

**00131 Tubo PVC Soldável Classe 20  75 mm - (barra 6m) - UNIDADE 1,500.00 75,780 113.670,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  75 mm - (barra 6m)**

**00132 Tubo PVC Soldável Classe 20  85 mm - (barra 6m) - UNIDADE 1,500.00 92,520 138.780,00**

**Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  85 mm - (barra 6m)**

**00133 Luva de PVC Soldável  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 6,390 4.792,50**

**Luva de PVC Soldável  75 mm**

**00134 Luva de PVC Soldável  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 9,520 7.140,00**

**Luva de PVC Soldável  85 mm**

**00135 Joelho de PVC Soldável 45ø  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 22,030 8.261,25**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  75 mm**

**00136 Joelho de PVC Soldável 45ø  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 33,480 12.555,00**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  85 mm**

**00137 Joelho de PVC Soldável 90ø  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 28,640 10.740,00**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  75 mm**

**00138 Joelho de PVC Soldável 90ø  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 33,920 12.720,00**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  85 mm**

**00139 Tê de PVC Soldável  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 25,160 9.435,00**

**Tê de PVC Soldável  75 mm**

**00140 Tê de PVC Soldável  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 36,570 13.713,75**

**Tê de PVC Soldável  85 mm**

**00141 Curva de PVC Soldável 45ø  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 23,350 8.756,25**

**Curva de PVC Soldável 45ø  75 mm**

**00142 Curva de PVC Soldável 45ø  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 26,260 9.847,50**

**Curva de PVC Soldável 45ø  85 mm**

**00143 Curva de PVC Soldável 90ø  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 28,640 10.740,00**

**Curva de PVC Soldável 90ø  75 mm**

**00144 Curva de PVC Soldável 90ø  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 263.00 32,160 8.458,08**

**Curva de PVC Soldável 90ø  85 mm**

**00145 Cap de PVC Soldável  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 7,270 2.726,25**

**Cap de PVC Soldável  75 mm**

**00146 Cap de PVC Soldável  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 12,780 4.792,50**

**Cap de PVC Soldável  85 mm**

**00147 União de PVC Soldável  75 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 263.00 55,330 14.551,79**

**União de PVC Soldável  75 mm**

**00148 União de PVC Soldável  85 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 263.00 70,020 18.415,26**

**União de PVC Soldável  85 mm**

**00149 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  85 x 75 m UNIDADE 750.00 6,610 4.957,50**

**m - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  85 x 75 mm**

**00150 Bucha de Redução Soldável curta de PVC  110 x 85 UNIDADE 375.00 17,620 6.607,50**

**mm - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável curta de PVC  110 x 85 mm**

**00151 Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 75 UNIDADE 225.00 21,570 4.853,25**

**mm - Marca.: KRONA**

**Bucha de Redução Soldável longa de PVC  110 x 75 mm**

**00152 Luva de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm - Ma UNIDADE 225.00 33,920 7.632,00**

**rca.: KRONA**

**Luva de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm**

**00153 Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 75 mm - Marca UNIDADE 375.00 37,450 14.043,75**

**.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  85 X 75 mm**

**00154 Tê de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm - Marc UNIDADE 375.00 69,170 25.938,75**

**a.: KRONA**

**Tê de Redução Soldável de PVC  110 x 75 mm**

**00155 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  75 UNIDADE 375.00 53,310 19.991,25**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  75 mm**

**00156 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  85 UNIDADE 375.00 85,010 31.878,75**

**mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  85 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 525.997,88**

**LOTE 42 – CP**

**00157 Tubo PVC Soldável Classe 20  110 mm - (barra 6m) UNIDADE 3,750.00 185,000 693.750,00**

**- Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Soldável Classe 20  110 mm - (barra 6m)**

**00158 Luva de PVC Soldável  110 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 750.00 30,000 22.500,00**

**Luva de PVC Soldável  110 mm**

**00159 Joelho de PVC Soldável 45ø  110 mm - Marca.: KRON UNIDADE 375.00 41,500 15.562,50**

**A**

**Joelho de PVC Soldável 45ø  110 mm**

**00160 Joelho de PVC Soldável 90ø  110 mm - Marca.: KRON UNIDADE 375.00 59,000 22.125,00**

**A**

**Joelho de PVC Soldável 90ø  110 mm**

**00161 Tê de PVC Soldável  110 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 263.00 72,500 19.067,50**

**Tê de PVC Soldável  110 mm**

**00162 Curva de PVC Soldável 45ø  110 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 375.00 64,000 24.000,00**

**Curva de PVC Soldável 45ø  110 mm**

**00163 Curva de PVC Soldável 90ø  110 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 263.00 65,000 17.095,00**

**Curva de PVC Soldável 90ø  110 mm**

**00164 Cap de PVC Soldável  110 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 225.00 30,000 6.750,00**

**Cap de PVC Soldável  110 mm**

**00165 União de PVC Soldável  110 mm - Marca.: KRONA UNIDADE 263.00 181,000 47.603,00**

**União de PVC Soldável  110 mm**

**00166 Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  11 UNIDADE 375.00 168,750 63.281,25**

**0 mm - Marca.: KRONA**

**Adaptador Soldável com Anel para Caixa D'água  110 mm**

**VALOR TOTAL: R$ 931.734,25**

**LOTE 46 – CP**

**00243 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  20 UNIDADE 375.00 287,000 107.625,00**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  200 mm**

**00244 Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  200 mm L= 600 UNIDADE 375.00 181,000 67.875,00**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Esgoto Condominial Branco  200 mm L= 6000 mm**

**00245 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  200 mm - Marc UNIDADE 375.00 7,160 2.685,00**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  200 mm**

**00246 Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  200 mm - Ma UNIDADE 225.00 6,000 1.350,00**

**rca.: KRONA**

**Anel de Borracha p/ Tubo Condominial  200 mm**

**00247 Curva 45º Coletor Esgoto PB  200 mm - Marca.: COR UNIDADE 225.00 115,000 25.875,00**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  200 mm**

**00248 Curva 90º Coletor Esgoto PB  200 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 172,000 12.900,00**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  200 mm**

**00249 Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBP  250 x 200 UNIDADE 75.00 110,000 8.250,00**

**mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Redução Coletor Esgoto BBP  250 x 200 mm**

**00250 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm - Mar UNIDADE 75.00 422,000 31.650,00**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm**

**00251 Luva de Correr Coletor Esgoto  200 mm - Marca.: C UNIDADE 75.00 53,500 4.012,50**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  200 mm**

**00252 Plug Coletor Esgoto  200 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 83,000 12.450,00**

**Plug Coletor Esgoto  200 mm**

**00253 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  250 x 200 m UNIDADE 150.00 120,000 18.000,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  250 x 200 mm**

**00254 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 200 m UNIDADE 75.00 125,000 9.375,00**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 200 mm**

**00255 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm - Marca.: UNIDADE 113.00 117,000 13.221,00**

**CORRPLASTIK**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  200 x 200 mm**

**00256 Tê Coletor Esgoto BBP  200 x 200 mm - Marca.: TIG UNIDADE 150.00 290,000 43.500,00**

**RE**

**Tê Coletor Esgoto BBP  200 x 200 mm**

**00257 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 200 mm - UNIDADE 150.00 750,000 112.500,00**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  200 x 200 mm**

**00258 Til Tubo Queda Auto Portante BBB  250 x 200 mm - UNIDADE 150.00 910,000 136.500,00**

**Marca.: TIGRE**

**Til Tubo Queda Auto Portante BBB  250 x 200 mm**

**00259 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 200 mm L= UNIDADE 75.00 225,000 16.875,00**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 200 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 624.643,50**

**LOTE 47 – CP**

**00260 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  25 UNIDADE 375.00 421,480 158.055,00**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  250 mm**

**00261 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  250 mm - Marc UNIDADE 375.00 8,340 3.127,50**

**a.: CORRPLASTIK**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  250 mm**

**00262 Curva 45º Coletor Esgoto PB  250 mm - Marca.: COR UNIDADE 113.00 188,790 21.333,27**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  250 mm**

**00263 Curva 90º Coletor Esgoto PB  250 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 276,600 20.745,00**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  250 mm**

**00264 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm - Mar UNIDADE 75.00 245,870 18.440,25**

**ca.: CORRPLASTIK**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm**

**00265 Luva de Correr Coletor Esgoto  250 mm - Marca.: C UNIDADE 38.00 76,840 2.919,92**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  250 mm**

**00266 Plug Coletor Esgoto  250 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 150.00 122,930 18.439,50**

**Plug Coletor Esgoto  250 mm**

**00267 Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 250 m UNIDADE 75.00 171,230 12.842,25**

**m - Marca.: CORRPLASTIK**

**Redução Excêntrica Coletor Esgoto PB  300 x 250 mm**

**00268 Tê 90º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm - Marca.: UNIDADE 113.00 513,680 58.045,84**

**CORRPLASTIK**

**Tê 90º Coletor Esgoto BBB  250 x 250 mm**

**00269 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 250 mm L= UNIDADE 75.00 307,350 23.051,25**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 250 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$ 336.999,78**

**LOTE 50 – CP**

**00292 Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  40 UNIDADE 375.00 1.220,000 457.500,00**

**0 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo Coletor de Esgoto Laranja JEI L= 6000 mm  400 mm**

**00293 Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  400 mm - Marc UNIDADE 150.00 53,000 7.950,00**

**a.: TIGRE**

**Anel de Borracha Coletor Esgoto JE  400 mm**

**00294 Curva 45º Coletor Esgoto PB  400 mm - Marca.: COR UNIDADE 75.00 600,000 45.000,00**

**RPLASTIK**

**Curva 45º Coletor Esgoto PB  400 mm**

**00295 Curva 90º Coletor Esgoto PB  400 mm - Marca.: COR UNIDADE 38.00 825,000 31.350,00**

**RPLASTIK**

**Curva 90º Coletor Esgoto PB  400 mm**

**00296 Junção 45º Coletor Esgoto BBB  400 x 400 mm - Mar UNIDADE 75.00 2.500,000 187.500,00**

**ca.: TIGRE**

**Junção 45º Coletor Esgoto BBB  400 x 400 mm**

**00297 Luva de Correr Coletor Esgoto  400 mm - Marca.: C UNIDADE 38.00 330,000 12.540,00**

**ORRPLASTIK**

**Luva de Correr Coletor Esgoto  400 mm**

**00298 Plug Coletor Esgoto  400 mm - Marca.: TIGRE UNIDADE 113.00 350,000 39.550,00**

**Plug Coletor Esgoto  400 mm**

**00299 Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 400 mm L= UNIDADE 75.00 760,000 57.000,00**

**6000 mm - Marca.: CORRPLASTIK**

**Tubo PVC Coletor Esgoto Corrugado JE DN 400 mm L= 6000**

**mm**

**VALOR TOTAL: R$838.390,00**

**LOTE 51 – CP**

**00301 Caixa D'água 1.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 225.00 312,500 70.312,50**

**Caixa D'água 1.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 70.312,00**

**LOTE 52 – CP**

**00302 Caixa D'água 2.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 225.00 880,000 198.000,00**

**Caixa D'água 2.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 198.000,00**

**LOTE 54 – CP**

**00304 Caixa D'água 5.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 113.00 2.500,000 282.500,00**

**Caixa D'água 5.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 282.500,00**

**LOTE 55 – CP**

**00305 Caixa D'água 10.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 75.00 3.875,000 290.625,00**

**Caixa D'água 10.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 290.625,00**

**LOTE 56 – CP**

**00306 Caixa D'água 15.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 75.00 8.200,000 615.000,00**

**Caixa D'água 15.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 615.000,00**

**LOTE 57 – CP**

**00307 Caixa D'água 20.000 Litros - Marca.: FORTLEV UNIDADE 75.00 11.000,000 825.000,00**

**Caixa D'água 20.000 Litros**

**VALOR TOTAL: R$ 825.000,00**

**LOTE 59 – CP**

**00311 Hidrômetro Multijato, Magnético (Classe B), Diâmet UNIDADE 22,500.00 86,120 1.937.700,00**

**ro 3/4" - Marca.: LAO**

**Hidrômetro Multijato, Magnético (Classe B), Diâmetro**

**3/4" Vazão Nominal de 1,5 m3/h máxima de 3,0 m3/h, Com**

**Lacres de Proteção, Pintura Epóxi Eletrostática Azul,**

**Relojoaria selada, orientável e com visor inclinado a**

**45ø, construído sob normas vigentes: Portaria INMETRO**

**246/2000, ISO 4064 (e derivadas) e ABNT NM 212.**

**VALOR TOTAL: R$ 1.937.700,00**

**VALOR TOTAL ARREMATADO PELA EMPRESA: R$ 8.929.825,41**

VALOR TOTAL DA ARP: R$ 22.611.045,22