

Ao departamento de compras da PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO – TO

A empresa CASA FORTE DISTRIBUIDORA, inscrita no CNPJ: 31.981.170/0001-28, com sede estabelecida à AVENIDA GOIAS Nº 844, LETRA A centro, AUGUSTINOPOLIS – TO, vem através deste, conforme solicitação via e-mail, encaminhar em anexo orçamento de preços.

| MATERIAIS E FERRAMENTAS PARA CONSTRUÇÃO |                                 |        |       |                 |               |
|-----------------------------------------|---------------------------------|--------|-------|-----------------|---------------|
| Item                                    | Especificação                   | Apres. | Quant | VL.R. UNIT. R\$ | SUB-TOTAL R\$ |
| 1                                       | Alicate Universal               | UND    | 6     | R\$ 34,92       | R\$ 209,52    |
| 2                                       | Arame Galvanizado 18 Kg         | Kg     | 40    | R\$ 28,13       | R\$ 1.125,20  |
| 3                                       | Arame Recozido 18 Kg            | Kg     | 40    | R\$ 32,98       | R\$ 1.319,20  |
| 4                                       | Arco de serra manual            | UND    | 10    | R\$ 34,82       | R\$ 348,20    |
| 5                                       | Argamassa 20kg                  | UND    | 25    | R\$ 15,33       | R\$ 383,25    |
| 6                                       | Bisnaga Amarela                 | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 7                                       | Bisnaga Azul                    | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 8                                       | Bisnaga Laranja                 | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 9                                       | Bisnaga Marrom                  | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 10                                      | Bisnaga Ocre                    | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 11                                      | Bisnaga Preta                   | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 12                                      | Bisnaga Verde                   | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 13                                      | Bisnaga vermelha                | UND    | 30    | R\$ 4,56        | R\$ 136,80    |
| 14                                      | Broxa qda 15,2x5,6 cm           | UND    | 30    | R\$ 6,21        | R\$ 186,30    |
| 15                                      | Broxa qda c/cb 18x8 cm          | UND    | 25    | R\$ 6,69        | R\$ 167,25    |
| 16                                      | Cabo de pá reta 1,20 m          | UND    | 10    | R\$ 9,70        | R\$ 97,00     |
| 17                                      | Cabo de enxada 1,50 m           | UND    | 10    | R\$ 14,07       | R\$ 140,70    |
| 18                                      | Cabo extensivo p/pintura 2 mt   | UND    | 5     | R\$ 21,78       | R\$ 108,90    |
| 19                                      | Cabo extensivo p/pintura 3 mt   | UND    | 5     | R\$ 43,26       | R\$ 216,30    |
| 20                                      | Cabo para rolo de pintura 23 cm | UND    | 10    | R\$ 10,19       | R\$ 101,90    |
| 21                                      | Caixinha de Luz/Tomada Embutir  | UND    | 200   | R\$ 1,75        | R\$ 350,00    |
| 22                                      | Cal 8kg                         | UND    | 100   | R\$ 11,64       | R\$ 1.164,00  |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|    |                                         |     |     |            |               |
|----|-----------------------------------------|-----|-----|------------|---------------|
| 23 | Carrinho mão metal pneu câmara de ar    | UND | 7   | R\$ 232,80 | R\$ 1.629,60  |
| 24 | Cavadeira articulada 1,80 m             | UND | 5   | R\$ 61,11  | R\$ 305,55    |
| 25 | Cimento saco de 50kg                    | UND | 420 | R\$ 37,83  | R\$ 15.888,60 |
| 26 | Colher de pedreiro canto redondo 8 pol. | UND | 5   | R\$ 25,71  | R\$ 128,55    |
| 27 | Coluna aço 5/16                         | PÇ  | 50  | R\$ 126,10 | R\$ 6.305,00  |
| 28 | Conduíte/Mangueira Corrugado            | MT  | 400 | R\$ 2,13   | R\$ 852,00    |
| 29 | Cordão Paralelo 2x1,5                   | Mt  | 250 | R\$ 3,49   | R\$ 872,50    |
| 30 | Dobradiça polida 850x3.1/2              | UND | 10  | R\$ 9,22   | R\$ 92,20     |
| 31 | Dobradiça cartela 3"                    | UND | 10  | R\$ 1,55   | R\$ 15,50     |
| 32 | Enxada s/ cabo 2 libras estreita        | UND | 10  | R\$ 33,85  | R\$ 338,50    |
| 33 | Espaçador de cerâmica 5mm               | Pc  | 20  | R\$ 2,43   | R\$ 48,60     |
| 34 | Fechadura 803/03 esp. Inox ext.         | UND | 20  | R\$ 61,11  | R\$ 1.222,20  |
| 35 | Fechadura 803/10 esp. Inox cr           | UND | 10  | R\$ 61,11  | R\$ 611,10    |
| 36 | Fita crep branca 18mmx50m               | UND | 15  | R\$ 4,07   | R\$ 61,05     |
| 37 | Fita crep branca 25mmx 50m              | UND | 15  | R\$ 5,72   | R\$ 85,80     |
| 38 | Fita crep branca 48mmx50m               | UND | 10  | R\$ 10,57  | R\$ 105,70    |
| 39 | Janela veneziana 1x1                    | UND | 40  | R\$ 271,60 | R\$ 10.864,00 |
| 40 | Janela veneziana 1x1,5                  | UND | 40  | R\$ 300,70 | R\$ 12.028,00 |
| 41 | Lamina de serra manual (segueta)        | UND | 15  | R\$ 9,60   | R\$ 144,00    |
| 42 | Lixa massa gr 60                        | UND | 50  | R\$ 1,36   | R\$ 68,00     |
| 43 | Lixa massa gr 80                        | UND | 50  | R\$ 1,36   | R\$ 68,00     |
| 44 | Lixa massa gr 120                       | UND | 50  | R\$ 0,97   | R\$ 48,50     |
| 45 | Lixa massa gr 150                       | UND | 50  | R\$ 0,97   | R\$ 48,50     |
| 46 | Lixa massa gr 220                       | UND | 50  | R\$ 0,97   | R\$ 48,50     |
| 47 | Lona preta 4m 100micras                 | Mt  | 100 | R\$ 5,63   | R\$ 563,00    |
| 48 | Lona preta 4m 200micras                 | Mt  | 100 | R\$ 7,57   | R\$ 757,00    |
| 49 | Lona preta 6m 100 micras                | Mt  | 100 | R\$ 6,06   | R\$ 606,00    |
| 50 | Lona preta 6m 200 micras                | Mt  | 100 | R\$ 9,89   | R\$ 989,00    |
| 51 | Luva látex forrada n° 07 amarela        | UND | 50  | R\$ 5,24   | R\$ 262,00    |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|    |                                      |     |     |            |              |
|----|--------------------------------------|-----|-----|------------|--------------|
| 52 | Luva de tecido pigmentada            | UND | 50  | R\$ 3,40   | R\$ 170,00   |
| 53 | Luva raspa com reforço 15 cm         | UND | 50  | R\$ 16,98  | R\$ 849,00   |
| 54 | Mascara filtrada azul                | UND | 50  | R\$ 2,04   | R\$ 102,00   |
| 55 | Massa acrilica 28kg                  | UND | 10  | R\$ 116,40 | R\$ 1.164,00 |
| 56 | Massa corrida PVA 28kg               | UND | 10  | R\$ 58,10  | R\$ 581,00   |
| 57 | Nível alumínio 30 cm                 | UND | 7   | R\$ 26,19  | R\$ 183,33   |
| 58 | Óculos de proteção fume              | UND | 20  | R\$ 4,95   | R\$ 99,00    |
| 59 | Óculos de proteção incolor           | UND | 20  | R\$ 3,49   | R\$ 69,80    |
| 60 | Pá de bico com cabo                  | UND | 8   | R\$ 42,68  | R\$ 341,44   |
| 61 | Palha de aço nº02                    | UND | 30  | R\$ 1,94   | R\$ 58,20    |
| 62 | Parafuso 5,5x50                      | UND | 300 | R\$ 0,29   | R\$ 87,00    |
| 63 | Parafuso 5/16x3                      | UND | 300 | R\$ 0,29   | R\$ 87,00    |
| 64 | Parafuso aço 4,2x13                  | UND | 300 | R\$ 0,12   | R\$ 36,00    |
| 65 | Parafuso francês galvanizado 1/4x2,5 | UND | 300 | R\$ 0,92   | R\$ 276,00   |
| 66 | Parafuso francês galvanizado 1/4x4   | UND | 300 | R\$ 0,58   | R\$ 174,00   |
| 67 | Parafuso madeira 2,5x12mm            | UND | 500 | R\$ 0,12   | R\$ 60,00    |
| 68 | Parafuso madeira 2,5x16mm            | UND | 500 | R\$ 0,10   | R\$ 50,00    |
| 69 | Parafuso madeira 28x16mm             | UND | 500 | R\$ 0,10   | R\$ 50,00    |
| 70 | Parafuso p/ vaso bucha 10mm latão    | UND | 300 | R\$ 2,33   | R\$ 699,00   |
| 71 | Parafuso p/ madeira rosca 4,2x25mm   | UND | 500 | R\$ 0,15   | R\$ 75,00    |
| 72 | Parafuso p/ madeira rosca 4,2x30mm   | UND | 500 | R\$ 0,15   | R\$ 75,00    |
| 73 | Parafuso p/ madeira rosca 4,2x40mm   | UND | 500 | R\$ 0,19   | R\$ 95,00    |
| 74 | Parafuso p/ madeira rosca 4,2x45mm   | UND | 500 | R\$ 0,29   | R\$ 145,00   |
| 75 | Parafuso p/ madeira rosca 3,8x20mm   | UND | 500 | R\$ 0,39   | R\$ 195,00   |
| 76 | Pia Sintética 1 Cuba 1,20 m          | UND | 12  | R\$ 101,85 | R\$ 1.222,20 |
| 77 | Pia Sintética 1 Cuba 1,50 m          | UND | 12  | R\$ 106,70 | R\$ 1.280,40 |
| 78 | Pia de louça p/ banheiro             | UND | 12  | R\$ 135,80 | R\$ 1.629,60 |
| 79 | Plug roscável ½                      | UND | 40  | R\$ 0,87   | R\$ 34,80    |
| 80 | Plug roscável ¾                      | UND | 40  | R\$ 2,04   | R\$ 81,60    |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|     |                                        |     |       |            |               |
|-----|----------------------------------------|-----|-------|------------|---------------|
| 81  | Pigmento em pó azul 500 g              | UND | 40    | R\$ 17,46  | R\$ 698,40    |
| 82  | Pigmento em pó vermelho 500 g          | UND | 40    | R\$ 17,46  | R\$ 698,40    |
| 83  | Pigmento em pó amarelo 500 g           | UND | 40    | R\$ 17,46  | R\$ 698,40    |
| 84  | Pigmento em pó preto 500 g             | UND | 40    | R\$ 17,46  | R\$ 698,40    |
| 85  | Pigmento em pó verde 500 g             | UND | 40    | R\$ 17,46  | R\$ 698,40    |
| 86  | Piso cerâmico esmaltada classe A 45X45 | Mt  | 100   | R\$ 36,86  | R\$ 3.686,00  |
| 87  | Pixador de cal                         | UND | 150   | R\$ 11,64  | R\$ 1.746,00  |
| 88  | Porta laminada 0,65x2,10 dir ou esq    | UND | 40    | R\$ 291,00 | R\$ 11.640,00 |
| 89  | Porta laminada 0,80x2,10 dir ou esq    | UND | 40    | R\$ 310,40 | R\$ 12.416,00 |
| 90  | Porta sanfonada 60 cm                  | UND | 6     | R\$ 133,86 | R\$ 803,16    |
| 91  | Prego 17x22 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 25,03  | R\$ 1.001,20  |
| 92  | Prego 13x18 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 14,07  | R\$ 562,80    |
| 93  | Prego 15x15 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 25,32  | R\$ 1.012,80  |
| 94  | Prego 16x27 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 26,38  | R\$ 1.055,20  |
| 95  | Prego 17x21 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 26,38  | R\$ 1.055,20  |
| 96  | Prego 17x27 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 25,03  | R\$ 1.001,20  |
| 97  | Prego 18x24 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 23,86  | R\$ 954,40    |
| 98  | Prego 18x27 1kg                        | kg  | 40    | R\$ 23,86  | R\$ 954,40    |
| 99  | Prego p/ telha de fibrocimento 500g    | kg  | 10    | R\$ 20,37  | R\$ 203,70    |
| 100 | Rastelo dur s/cabo 14 dentes           | UND | 10    | R\$ 43,65  | R\$ 436,50    |
| 101 | Régua de alumínio 2 metros             | UND | 5     | R\$ 37,83  | R\$ 189,15    |
| 102 | Rejunte branco 1kg                     | UND | 50    | R\$ 6,89   | R\$ 344,50    |
| 103 | Rejunte cinza 1kg                      | UND | 50    | R\$ 6,89   | R\$ 344,50    |
| 104 | Selador acrílico 18lt                  | UND | 30    | R\$ 116,40 | R\$ 3.492,00  |
| 105 | Selador acrílico 3,6lt                 | UND | 25    | R\$ 38,80  | R\$ 970,00    |
| 106 | Silicone incolor 50g                   | UND | 30    | R\$ 5,63   | R\$ 168,90    |
| 107 | Telha Plan                             | UND | 20000 | R\$ 1,36   | R\$ 27.200,00 |
| 108 | Telha fibrocimento 2,44x0,50 4mm       | UND | 150   | R\$ 31,04  | R\$ 4.656,00  |
| 109 | Tesoura de grama 12                    | UND | 10    | R\$ 46,56  | R\$ 465,60    |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |            |                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|------------|----------------|
| 110                   | Thinner 5lt                                                                                                                                                                                                                                                                  | UND   | 50   | R\$ 86,33  | R\$ 4.316,50   |
| 111                   | Tijolo 8furos                                                                                                                                                                                                                                                                | UND   | 6000 | R\$ 1,07   | R\$ 6.420,00   |
| 112                   | Tinta esmalte sint. Diversas cores 1lt                                                                                                                                                                                                                                       | UND   | 75   | R\$ 0,00   | R\$ 0,00       |
| 113                   | Tinta Acrilica Semibrilho 1° Qualidade, embal. Com 18lt . AS CORES SERÃO DEFINIDAS NO ATO DA SOLICITAÇÃO                                                                                                                                                                     | UND   | 20   | R\$ 339,50 | R\$ 6.790,00   |
| 114                   | Tinta esmalte sint. Diversas cores 3,6lt                                                                                                                                                                                                                                     | UND   | 40   | R\$ 114,46 | R\$ 4.578,40   |
| 115                   | Tinta látex PVC características técnica; tradicional acabamento fosco aveludado para áreas internas, á base de água; composto por resina a base de dispersão aquosa de polímeros vinílicos, formas de utilização: utilização somente em áreas internas. embalagem com 18 lts | UND   | 10   | R\$ 155,20 | R\$ 1.552,00   |
| 116                   | TINTA ESMALT. SINT. 900ML                                                                                                                                                                                                                                                    | Lata  | 10   | R\$ 33,95  | R\$ 339,50     |
| 117                   | TINTA ACRIL. Galão 3,600lt                                                                                                                                                                                                                                                   | galão | 10   | R\$ 53,54  | R\$ 535,40     |
| 118                   | Treliça 6x4,5x4,2 6mt                                                                                                                                                                                                                                                        | UND   | 50   | R\$ 53,35  | R\$ 2.667,50   |
| 119                   | Verniz incolor 3,6lt                                                                                                                                                                                                                                                         | UND   | 10   | R\$ 101,85 | R\$ 1.018,50   |
| 120                   | Vitro p/ banheiro em aço 60x60                                                                                                                                                                                                                                               | UND   | 10   | R\$ 84,39  | R\$ 843,90     |
| VALOR TOTAL GRUPO 01  |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |            | R\$ 180.952,35 |
| MATERIAIS HIDRÁULICOS |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |      |            |                |
| 121                   | Adaptador caixa d'agua sol 20mmx1/2                                                                                                                                                                                                                                          | UND   | 20   | R\$ 13,29  | R\$ 274,00     |
| 122                   | Adaptador caixa d'agua sol 40mmx1.1/4                                                                                                                                                                                                                                        | UND   | 20   | R\$ 25,71  | R\$ 514,20     |
| 123                   | Adaptador caixa d'agua sol 50mmx1.1/2                                                                                                                                                                                                                                        | UND   | 20   | R\$ 27,74  | R\$ 554,80     |
| 124                   | Adaptador soldável curto 20mmx1/2                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 100  | R\$ 0,63   | R\$ 63,00      |
| 125                   | Adaptador soldável curto 25mmx3/4                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 100  | R\$ 0,87   | R\$ 87,00      |
| 126                   | Adaptador soldável curto 40mmx1.1/4                                                                                                                                                                                                                                          | UND   | 100  | R\$ 12,22  | R\$ 1.222,00   |
| 127                   | Adaptador soldável curto 50mmx1.1/2                                                                                                                                                                                                                                          | UND   | 100  | R\$ 5,24   | R\$ 524,00     |
| 128                   | Adesivo PVC 75 gr                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 100  | R\$ 5,72   | R\$ 572,00     |
| 129                   | Anel de vedação para vaso sanitário                                                                                                                                                                                                                                          | UND   | 50   | R\$ 11,45  | R\$ 572,50     |
| 130                   | Balde PVC 12 litros                                                                                                                                                                                                                                                          | UND   | 25   | R\$ 17,46  | R\$ 436,50     |
| 131                   | Boia ½ azul                                                                                                                                                                                                                                                                  | UND   | 25   | R\$ 39,87  | R\$ 996,75     |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|     |                                      |     |       |            |              |
|-----|--------------------------------------|-----|-------|------------|--------------|
| 132 | Bolsa de ligação para vaso sanitario | UND | 50    | R\$ 2,43   | R\$ 121,50   |
| 133 | Bolsa de ligação spud                | UND | 10    | R\$ 2,91   | R\$ 29,10    |
| 134 | Bucha de redução esgoto 50x40mm      | UND | 50    | R\$ 2,33   | R\$ 116,50   |
| 135 | Bucha de redução roscavel 3/4x1/2    | UND | 100   | R\$ 1,36   | R\$ 136,00   |
| 136 | Bucha de redução sol. curta 25x20mm  | UND | 150   | R\$ 0,63   | R\$ 94,50    |
| 137 | Bucha de redução sol. curta 32x25mm  | UND | 150   | R\$ 0,73   | R\$ 109,50   |
| 138 | Bucha de redução sol. curta 40x32mm  | UND | 150   | R\$ 2,04   | R\$ 306,00   |
| 139 | Bucha de redução sol. curta 50x40mm  | UND | 150   | R\$ 5,04   | R\$ 756,00   |
| 140 | Bucha de redução sol. curta 60x50mm  | UND | 150   | R\$ 6,31   | R\$ 946,50   |
| 141 | Bucha de redução sol. longa 32x20mm  | UND | 150   | R\$ 2,38   | R\$ 357,00   |
| 142 | Bucha de redução sol. longa 32x25mm  | UND | 150   | R\$ 2,91   | R\$ 436,50   |
| 143 | Bucha de redução sol. longa 40x20mm  | UND | 150   | R\$ 2,38   | R\$ 357,00   |
| 144 | Bucha de redução sold. longa 40x25mm | UND | 150   | R\$ 4,03   | R\$ 604,50   |
| 145 | Bucha de redução sol. longa 50x20mm  | UND | 150   | R\$ 2,91   | R\$ 436,50   |
| 146 | Bucha de redução sol. longa 50x25mm  | UND | 150   | R\$ 3,78   | R\$ 567,00   |
| 147 | Bucha de redução sol. longa 50x32mm  | UND | 100   | R\$ 5,04   | R\$ 504,00   |
| 148 | Bucha de redução sol. longa 60x25mm  | UND | 150   | R\$ 19,40  | R\$ 2.910,00 |
| 149 | Bucha de redução sol. longa 60x20mm  | UND | 150   | R\$ 24,93  | R\$ 3.739,50 |
| 150 | Bucha de redução sol. longa 60x32mm  | UND | 100   | R\$ 17,85  | R\$ 1.785,00 |
| 151 | Bucha de redução sol. longa 60x40mm  | UND | 75    | R\$ 9,70   | R\$ 727,50   |
| 152 | Bucha plastica n 08                  | UND | 1000  | R\$ 0,10   | R\$ 100,00   |
| 153 | Bucha plastica n 10                  | UND | 1.000 | R\$ 0,15   | R\$ 150,00   |
| 154 | Bucha plastica n° 12                 | UND | 1.000 | R\$ 0,19   | R\$ 190,00   |
| 155 | Caixa sifonada quad. 100x100x50mm    | UND | 30    | R\$ 17,65  | R\$ 529,50   |
| 156 | Caixa sifonada quad. 150x150x50mm    | UND | 30    | R\$ 29,00  | R\$ 870,00   |
| 157 | Caixa de água 250lt polietileno      | UND | 15    | R\$ 281,30 | R\$ 4.219,50 |
| 158 | Caixa de água 500lt polietileno      | UND | 10    | R\$ 320,10 | R\$ 3.201,00 |
| 159 | Caixa de água 1.000lt polietileno    | UND | 10    | R\$ 504,40 | R\$ 5.044,00 |
| 160 | Caixa sifonada qd fica 10x10x50mm    | UND | 20    | R\$ 19,40  | R\$ 388,00   |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|     |                                 |     |     |            |              |
|-----|---------------------------------|-----|-----|------------|--------------|
| 161 | Caixa de descarga 9 litros      | UND | 30  | R\$ 43,65  | R\$ 1.309,50 |
| 162 | Cano água soldável 20mm 6metros | UND | 50  | R\$ 24,25  | R\$ 1.212,50 |
| 163 | Cano água soldável 25mm 6metros | UND | 50  | R\$ 29,10  | R\$ 1.455,00 |
| 164 | Cano agua soldável 32mm 6metros | UND | 25  | R\$ 64,89  | R\$ 1.622,25 |
| 165 | Cano agua soldável 50mm 6metros | UND | 30  | R\$ 116,11 | R\$ 3.483,30 |
| 166 | Cano esgoto 100mm 6metros       | UND | 50  | R\$ 104,18 | R\$ 5.209,00 |
| 167 | Cano esgoto 40mm 6 metros       | UND | 50  | R\$ 44,23  | R\$ 2.211,50 |
| 168 | Cano esgoto 50mm 6 metros       | UND | 30  | R\$ 70,42  | R\$ 2.112,60 |
| 169 | Cano esgoto 75mm 6 metros       | UND | 25  | R\$ 98,36  | R\$ 2.459,00 |
| 170 | Chuveiro plástico 4" com braço  | UND | 25  | R\$ 6,98   | R\$ 174,50   |
| 171 | Curva 90 esgoto curta 100mm     | UND | 75  | R\$ 26,29  | R\$ 1.971,75 |
| 172 | Curva 90 esgoto curta 40mm      | UND | 75  | R\$ 6,98   | R\$ 523,50   |
| 173 | Curva 90 esgoto curta 50mm      | UND | 50  | R\$ 13,29  | R\$ 664,50   |
| 174 | Curva 90 esgoto curta 75mm      | UND | 25  | R\$ 11,64  | R\$ 291,00   |
| 175 | Curva 90 esgoto longa 100mm     | UND | 25  | R\$ 26,29  | R\$ 657,25   |
| 176 | Curva 90 esgoto longa 75mm      | UND | 20  | R\$ 11,64  | R\$ 232,80   |
| 177 | Curva 90 soldável 20mm          | UND | 250 | R\$ 5,63   | R\$ 1.407,50 |
| 178 | Curva 90 soldável 25mm          | UND | 250 | R\$ 4,51   | R\$ 1.127,50 |
| 179 | Curva 90 soldável 32mm          | UND | 100 | R\$ 9,46   | R\$ 946,00   |
| 180 | Curva 90 soldável 40mm          | UND | 100 | R\$ 18,04  | R\$ 1.804,00 |
| 181 | Curva 90 soldável 50mm          | UND | 100 | R\$ 19,01  | R\$ 1.901,00 |
| 182 | Engate plástico 30cmx1/2        | UND | 25  | R\$ 4,85   | R\$ 121,25   |
| 183 | Engate plástico 40cmx1/2        | UND | 25  | R\$ 5,34   | R\$ 133,50   |
| 184 | Engate plástico 50cmx1/2        | UND | 25  | R\$ 6,31   | R\$ 157,75   |
| 185 | Engate plástico 60cmx1/2        | UND | 25  | R\$ 7,08   | R\$ 177,00   |
| 186 | Engate Plastico 50cm worker     | UND | 25  | R\$ 6,31   | R\$ 157,75   |
| 187 | Joelho 45 esgoto 40mm           | UND | 50  | R\$ 2,13   | R\$ 106,50   |
| 188 | Joelho 45 esgoto 50mm           | UND | 50  | R\$ 3,59   | R\$ 179,50   |
| 189 | Joelho 45 soldável 20mm         | UND | 100 | R\$ 2,91   | R\$ 291,00   |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|     |                                       |     |     |           |              |
|-----|---------------------------------------|-----|-----|-----------|--------------|
| 190 | Joelho 45 soldável 25mm               | UND | 100 | R\$ 3,88  | R\$ 388,00   |
| 191 | Joelho 90 esgoto 100mm                | UND | 100 | R\$ 7,52  | R\$ 752,00   |
| 192 | Joelho 90 esgoto 150mm                | UND | 25  | R\$ 43,65 | R\$ 1.091,25 |
| 193 | Joelho 90 esgoto 40mm                 | UND | 100 | R\$ 1,84  | R\$ 184,00   |
| 194 | Joelho 90 esgoto 50mm                 | UND | 50  | R\$ 2,76  | R\$ 138,00   |
| 195 | Joelho 90 esgoto 75mm                 | UND | 25  | R\$ 5,82  | R\$ 145,50   |
| 196 | Joelho 90 esgoto com redução 100x50   | UND | 50  | R\$ 8,25  | R\$ 412,50   |
| 197 | Joelho 90 interno p/ mangueira 1"     | UND | 50  | R\$ 4,75  | R\$ 237,50   |
| 198 | Joelho 90 interno p/ mangueira 1/2"   | UND | 50  | R\$ 2,62  | R\$ 131,00   |
| 199 | Joelho 90 interno p/ mangueira 3/4"   | UND | 50  | R\$ 2,81  | R\$ 140,50   |
| 200 | Joelho 90 soldável 20mm               | UND | 300 | R\$ 0,58  | R\$ 174,00   |
| 201 | Joelho 90 soldável 25mm               | UND | 250 | R\$ 0,82  | R\$ 205,00   |
| 202 | Joelho 90 soldável 32mm               | UND | 100 | R\$ 2,86  | R\$ 286,00   |
| 203 | Joelho 90 soldável 40mm               | UND | 75  | R\$ 5,38  | R\$ 403,50   |
| 204 | Joelho 90 soldável 50mm               | UND | 75  | R\$ 5,72  | R\$ 429,00   |
| 205 | Joelho 90 soldável 60mm               | UND | 50  | R\$ 32,98 | R\$ 1.649,00 |
| 206 | Joelho 90 soldável c redução 25x20mm  | UND | 75  | R\$ 0,97  | R\$ 72,75    |
| 207 | Joelho 90 soldável LR 25mmx3/4"       | UND | 150 | R\$ 1,65  | R\$ 247,50   |
| 208 | Joelho 90 soldável LR 20mmx1/2"       | UND | 200 | R\$ 2,38  | R\$ 476,00   |
| 209 | Joelho 90 soldável 25mmx1/2"          | UND | 150 | R\$ 2,91  | R\$ 436,50   |
| 210 | Joelho 90 soldável LR latão 20mmx1/2" | UND | 200 | R\$ 8,54  | R\$ 1.708,00 |
| 211 | Joelho 90 soldável LR latão 25mmx1/2" | UND | 200 | R\$ 6,45  | R\$ 1.290,00 |
| 212 | Joelho 90 soldável LR latão 25mmx3/4" | UND | 150 | R\$ 10,19 | R\$ 1.528,50 |
| 213 | Luva de correr soldável 20mm          | UND | 100 | R\$ 11,64 | R\$ 1.164,00 |
| 214 | Luva de correr soldável 25mm          | UND | 100 | R\$ 18,19 | R\$ 1.819,00 |
| 215 | Luva de correr soldável 50mm          | UND | 50  | R\$ 28,13 | R\$ 1.406,50 |
| 216 | Luva esgoto 150mm                     | UND | 25  | R\$ 40,50 | R\$ 1.012,50 |
| 217 | Luva esgoto 100mm                     | UND | 100 | R\$ 7,57  | R\$ 757,00   |
| 218 | Luva esgoto 75mm                      | UND | 25  | R\$ 4,56  | R\$ 114,00   |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|     |                                    |     |     |            |              |
|-----|------------------------------------|-----|-----|------------|--------------|
| 219 | Luva esgoto 50mm                   | UND | 75  | R\$ 3,64   | R\$ 273,00   |
| 220 | Luva esgoto 40mm                   | UND | 75  | R\$ 1,36   | R\$ 102,00   |
| 221 | Luva roscavel 1/2                  | UND | 100 | R\$ 0,97   | R\$ 97,00    |
| 222 | Luva roscavel 3/4                  | UND | 100 | R\$ 0,97   | R\$ 97,00    |
| 223 | Luva roscavel com redução 3/4x1/2  | UND | 100 | R\$ 3,30   | R\$ 330,00   |
| 224 | Luva soldável 20mm                 | UND | 200 | R\$ 0,87   | R\$ 174,00   |
| 225 | Luva soldável 25mm                 | UND | 200 | R\$ 1,07   | R\$ 214,00   |
| 226 | Luva soldável 32mm                 | UND | 75  | R\$ 2,33   | R\$ 174,75   |
| 227 | Luva soldável 40mm                 | UND | 50  | R\$ 5,14   | R\$ 257,00   |
| 228 | Luva soldável 50mm                 | UND | 75  | R\$ 5,43   | R\$ 407,25   |
| 229 | Luva soldável 75mm                 | UND | 50  | R\$ 19,21  | R\$ 960,50   |
| 230 | Luva soldável com redução 25x20mm  | UND | 150 | R\$ 5,34   | R\$ 801,00   |
| 231 | Luva soldável LR 25mmx1/2"         | UND | 150 | R\$ 1,75   | R\$ 262,50   |
| 232 | Luva soldável LR 25mmx3/4"         | UND | 150 | R\$ 0,78   | R\$ 117,00   |
| 233 | Luva soldável LR 32mmx1"           | UND | 50  | R\$ 1,65   | R\$ 82,50    |
| 234 | Luva soldável LR 20mmx1/2"         | UND | 200 | R\$ 3,88   | R\$ 776,00   |
| 235 | Luva soldável LR latão 20mmx1/2"   | UND | 150 | R\$ 7,42   | R\$ 1.113,00 |
| 236 | Luva soldável LR latão 25mmx1/2"   | UND | 150 | R\$ 6,21   | R\$ 931,50   |
| 237 | Luva soldável LR latão 25mmx3/4"   | UND | 100 | R\$ 7,42   | R\$ 742,00   |
| 238 | Mangueira preta 3/4" x 2.0mm       | mt  | 500 | R\$ 2,33   | R\$ 1.165,00 |
| 239 | Mangueira preta 1" x 2.0mm         | mt  | 500 | R\$ 3,01   | R\$ 1.505,00 |
| 240 | Mictório sifão 50 x 30             | UND | 20  | R\$ 344,35 | R\$ 6.887,00 |
| 241 | Nipel roscavel 1/2                 | UND | 200 | R\$ 0,49   | R\$ 98,00    |
| 242 | Nipel roscavel 3/4                 | UND | 200 | R\$ 1,26   | R\$ 252,00   |
| 243 | Plug roscavel 3/4                  | UND | 50  | R\$ 2,04   | R\$ 102,00   |
| 244 | Plug roscavel 1/2                  | UND | 50  | R\$ 0,87   | R\$ 43,50    |
| 245 | Redução esgoto 50x40mm             | UND | 50  | R\$ 2,91   | R\$ 145,50   |
| 246 | Redução esgoto 75x50mm             | UND | 50  | R\$ 8,73   | R\$ 436,50   |
| 247 | Redução excêntrica esgoto 100x50mm | UND | 75  | R\$ 9,02   | R\$ 676,50   |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|     |                                    |     |     |           |              |
|-----|------------------------------------|-----|-----|-----------|--------------|
| 248 | Redução excêntrica esgoto 100x75mm | UND | 75  | R\$ 10,96 | R\$ 822,00   |
| 249 | Registro esfera soldável 20mm      | UND | 75  | R\$ 8,25  | R\$ 618,75   |
| 250 | Registro esfera soldável 25mm      | UND | 75  | R\$ 8,83  | R\$ 662,25   |
| 251 | Registro esfera soldável 50mm      | UND | 25  | R\$ 24,25 | R\$ 606,25   |
| 252 | Sifão sanfonado duplo universal    | UND | 50  | R\$ 25,22 | R\$ 1.261,00 |
| 253 | Sifão sanfonado universal          | UND | 50  | R\$ 7,76  | R\$ 388,00   |
| 254 | Te esgoto 150mm                    | UND | 50  | R\$ 32,01 | R\$ 1.600,50 |
| 255 | Te esgoto 100mm                    | UND | 75  | R\$ 15,42 | R\$ 1.156,50 |
| 256 | Te esgoto 50mm                     | UND | 75  | R\$ 7,47  | R\$ 560,25   |
| 257 | Te esgoto 40mm                     | UND | 75  | R\$ 3,10  | R\$ 232,50   |
| 258 | Te esgoto com redução 100x50mm     | UND | 50  | R\$ 15,62 | R\$ 781,00   |
| 259 | Te interno p/mangueira 1/2"        | UND | 100 | R\$ 4,46  | R\$ 446,00   |
| 260 | Te interno p/mangueira 3/4"        | UND | 100 | R\$ 5,24  | R\$ 524,00   |
| 261 | Te interno p/mangueira 1"          | UND | 100 | R\$ 6,21  | R\$ 621,00   |
| 262 | Te interno triplo p/mangueira 3/4" | UND | 25  | R\$ 5,24  | R\$ 131,00   |
| 263 | Te soldável 20mm                   | UND | 200 | R\$ 1,50  | R\$ 300,00   |
| 264 | Te soldável 25mm                   | UND | 200 | R\$ 1,65  | R\$ 330,00   |
| 265 | Te soldável 32mm                   | UND | 100 | R\$ 4,61  | R\$ 461,00   |
| 266 | Te soldável 40mm                   | UND | 100 | R\$ 6,45  | R\$ 645,00   |
| 267 | Te soldável 50mm                   | UND | 100 | R\$ 11,45 | R\$ 1.145,00 |
| 268 | Te soldável com redução 25x20mm    | UND | 100 | R\$ 3,40  | R\$ 340,00   |
| 269 | Te soldável com redução 50x25mm    | UND | 75  | R\$ 6,31  | R\$ 473,25   |
| 270 | Te soldável LR latão 20mmx1/2"     | UND | 150 | R\$ 8,34  | R\$ 1.251,00 |
| 271 | Te soldável LR latão 25mmx1/2"     | UND | 150 | R\$ 14,16 | R\$ 2.124,00 |
| 272 | Te soldável LR latão 25mmx3/4"     | UND | 100 | R\$ 9,22  | R\$ 922,00   |
| 273 | Te soldável LR 20mmc 1/2"          | UND | 150 | R\$ 2,91  | R\$ 436,50   |
| 274 | Te soldável LR 25mmx 1/2"          | UND | 150 | R\$ 4,51  | R\$ 676,50   |
| 275 | Te soldável LR 25mmx 3/4"          | UND | 150 | R\$ 1,94  | R\$ 291,00   |
| 276 | Torneira cozinha 1/2 ved c-23      | UND | 50  | R\$ 57,23 | R\$ 2.861,50 |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

|                      |                                      |     |     |            |                |
|----------------------|--------------------------------------|-----|-----|------------|----------------|
| 277                  | Torneira cozinha c/ alavanca 18cm ½" | UND | 40  | R\$ 10,48  | R\$ 419,20     |
| 278                  | Torneira cozinha c/ alavanca 18cm ¾" | UND | 40  | R\$ 11,45  | R\$ 458,00     |
| 279                  | Torneira cozinha c/ chuveiro 15cm ¾" | UND | 50  | R\$ 10,67  | R\$ 533,50     |
| 280                  | Torneira jardim preta ½"             | UND | 150 | R\$ 4,27   | R\$ 640,50     |
| 281                  | Torneira lavatório ½"                | UND | 40  | R\$ 9,46   | R\$ 378,40     |
| 282                  | Torneira pia ¾" branca               | UND | 50  | R\$ 31,04  | R\$ 1.552,00   |
| 283                  | Torneira pia ½" branca               | UND | 50  | R\$ 32,98  | R\$ 1.649,00   |
| 284                  | Torneira p/ tanque ½"                | UND | 50  | R\$ 6,06   | R\$ 303,00     |
| 285                  | Torneira p/ tanque ¾"                | UND | 50  | R\$ 7,28   | R\$ 364,00     |
| 286                  | Tubo descarga embutir longo          | UND | 30  | R\$ 19,30  | R\$ 579,00     |
| 287                  | União interna p/ mangueira 1"        | UND | 50  | R\$ 3,06   | R\$ 153,00     |
| 288                  | União interna p/ mangueira ¾"        | UND | 50  | R\$ 1,21   | R\$ 60,50      |
| 289                  | União soldável 20 mm                 | UND | 50  | R\$ 8,25   | R\$ 412,50     |
| 290                  | União soldável 25 mm                 | UND | 50  | R\$ 9,51   | R\$ 475,50     |
| 291                  | União soldável 32 mm                 | UND | 50  | R\$ 13,48  | R\$ 674,00     |
| 292                  | União soldável 40 mm                 | UND | 25  | R\$ 33,85  | R\$ 846,25     |
| 293                  | União soldável 50mm                  | UND | 25  | R\$ 15,52  | R\$ 388,00     |
| 294                  | Válvula para lavatório com ladão     | UND | 75  | R\$ 3,88   | R\$ 291,00     |
| 295                  | Vaso Sanitário Simples               | UND | 15  | R\$ 408,86 | R\$ 6.132,90   |
| 296                  | Veda rosca 5 m                       | UND | 100 | R\$ 3,88   | R\$ 388,00     |
| VALOR TOTAL GRUPO 02 |                                      |     |     |            | R\$ 147.037,05 |
| VALOR TOTAL COTAÇÃO  |                                      |     |     |            | R\$ 327.989,40 |

Prazo de validade da Proposta 60 (sessenta) dias.

Augustinópolis – TO 30 de agosto de 2021

  
Marcos C. de Sousa

Diretor

31.981.170/0001-28

881.584.973-49