



# LÍDER MATERIAIS ELÉTRICOS

Av. Santos Dumont, 1415, Setor Aeroporto - Araguaína/TO - CEP: 77818-010.  
(63) 3421-2220 / 3421-1820 | lider.materiaiseletricos@hotmail.com

PREF. M. CB - TO  
PROC. n° \_\_\_\_\_  
FLS n° \_\_\_\_\_  
Ass: \_\_\_\_\_

Araguaína - TO, 19 de Julho de 2021.

A  
Prefeitura Municipal de Carrasco Bonito  
Carrasco Bonito/TO

## Ref.: PROPOSTA COMERCIAL

Senhores,

Apresentamos nossa proposta comercial para o fornecimento dos materiais solicitados, conforme abaixo listado:

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                               | MARCA | UNID | QUANT | VL UNIT   | TOTAL         |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|-----------|---------------|
| 1    | CABINHO FLEXIVEL 1X2.5 MM PEÇAS COM 100 METROS                                                                                                              |       | PÇ   | 3     |           | R\$ 0,00      |
| 14   | CABO FLEXIVEL 2.5 MM PEÇA 100 METRO                                                                                                                         |       | PÇ   | 5     | R\$ 3,00  | R\$ 15,00     |
| 15   | CABO FLEXIVEL 4.0MM COM 100 M                                                                                                                               |       | PÇ   | 5     | R\$ 4,75  | R\$ 23,75     |
| 16   | CABO FLEXIVEL 6.00MM PEÇA COM 100 METROS                                                                                                                    |       | PÇ   | 5     | R\$ 7,00  | R\$ 35,00     |
| 17   | CABO FLEXIVEL PP MONOFÁSICO 2.2.5 PEÇA COM 100 METROS                                                                                                       |       | PÇ   | 5     |           | R\$ 0,00      |
| 22   | CABO PP 2X6 MM                                                                                                                                              |       | M    | 500   | R\$ 15,00 | R\$ 7.500,00  |
| 23   | CABO PP 3 X 2.5                                                                                                                                             |       | M    | 500   | R\$ 11,40 | R\$ 5.700,00  |
| 24   | CABO PP 3X6MM                                                                                                                                               |       | M    | 500   | R\$ 35,00 | R\$ 17.500,00 |
| 25   | CABO PP 4 X 2 1/2 MM                                                                                                                                        |       | M    | 500   | R\$ 14,70 | R\$ 7.350,00  |
| 26   | CABO PP 4X6 MM                                                                                                                                              |       | M    | 500   | R\$ 31,00 | R\$ 15.500,00 |
| 27   | CABO TRIFÁSICO 3 X 10 PP                                                                                                                                    |       | M    | 500   | R\$ 28,00 | R\$ 14.000,00 |
| 29   | CABO TRIFÁSICO 3 X 4 PP                                                                                                                                     |       | M    | 500   | R\$ 20,00 | R\$ 10.000,00 |
| 30   | CANO ELETRODUTO RIGIDO SOLD 20 MM                                                                                                                           |       | UND  | 20    | R\$ 9,00  | R\$ 180,00    |
| 31   | CANO ELETRODUTO RIGIDO SOLD 32 MM COM 3 M                                                                                                                   |       | UND  | 20    | R\$ 15,00 | R\$ 300,00    |
| 32   | CANO ELETRODUTO RIGIDO SOLD 50MM C/ 3M                                                                                                                      |       | UND  | 10    | R\$ 36,00 | R\$ 360,00    |
| 36   | CAPACETE DE SEGURANÇA DE ABA TOTAL COM JUGULAR                                                                                                              |       | UND  | 10    |           | R\$ 0,00      |
| 37   | CHAVE DE COMANDO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA 50/60 HZ; PROTEÇÃO PADRÃO: ATÉ 60A - FUSIVEL CARTUCHO DE 70MM DE COMPRIMENTO; COM BOBINA, STILELETRÔNICA OU SIMILAR. |       | UND  | 6     |           | R\$ 0,00      |
| 40   | CHAVE PROTEÇÃO 5 CV 380                                                                                                                                     |       | UND  | 5     |           | R\$ 0,00      |
| 41   | CHAVE PROTEÇÃO 7.5 CV 380                                                                                                                                   |       | UND  | 5     |           | R\$ 0,00      |
| 42   | CINTA CIRCULAR 200MM                                                                                                                                        |       | UND  | 5     | R\$ 19,00 | R\$ 95,00     |
| 43   | CINTO DE SEGURANÇA ACOCHOADO                                                                                                                                |       | UND  | 10    |           | R\$ 0,00      |
| 44   | CONECTOR AMPACTINHO - CÓDIGO TIPO VII                                                                                                                       |       | UND  | 100   | R\$ 8,40  | R\$ 840,00    |

31.895.577/0001-32  
LÍDER DISTRIBUIDORA DE  
MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI  
Av. Santos Dumont, 1491-Rodoviário  
CEP 77818-010 - Araguaína-TO

|     |                                                                             |     |     |     |              |               |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|--------------|---------------|
| 45  | CONECTOR AMPACTINHO-CÓDIGO TIPO I                                           |     | UND | 100 | R\$ 6,90     | R\$ 690,00    |
| 46  | CONECTOR BRONZE P/ HASTE AÇO COBREADO; 16 MM                                |     | UND | 100 | R\$ 30,00    | R\$ 3.000,00  |
| 47  | CONECTOR DE ALUMINIO                                                        |     | UND | 100 |              | R\$ 0,00      |
| 48  | CONECTOR KSU 23                                                             |     | UND | 100 |              | R\$ 0,00      |
| 49  | CONECTOR P/ HASTE PC 25MM                                                   |     | UND | 100 | R\$ 20,00    | R\$ 2.000,00  |
| 50  | CONECTOR PARAFUSO FUNDIDO 8-2 AWG; TIPO KSU-23                              |     | UND | 100 | R\$ 8,00     | R\$ 800,00    |
| 51  | CONECTOR PIERCING/ PERFURANTE ISOLADO, 35X25MM²                             |     | UND | 100 | R\$ 11,90    | R\$ 1.190,00  |
| 52  | CONECTOR PIERCING/ PERFURANTE ISOLADO, 50X25MM²                             |     | UND | 100 | R\$ 11,90    | R\$ 1.190,00  |
| 53  | CONECTOR TIPO CUNHA CDC-345                                                 |     | UND | 100 |              | R\$ 0,00      |
| 54  | CONECTORES AMPACTINE TIPO - 3                                               |     | UND | 100 | R\$ 8,40     | R\$ 840,00    |
| 55  | CONTACTOR 3TF 41                                                            |     | UND | 100 |              | R\$ 0,00      |
| 56  | CONTACTOR 3TF 42                                                            |     | UND | 100 |              | R\$ 0,00      |
| 58  | ESCADA EXT. DE FIBRA: ALT.(M) FECHADA: 4,20 MTS E ABERTA 7,20 MTS           |     | UND | 3   | R\$ 2.100,00 | R\$ 6.300,00  |
| 60  | ESFORA COM DESCANSO                                                         |     | UND | 5   | R\$ 120,00   | R\$ 600,00    |
| 65  | LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO POTENCIA 70 W- PROCEDENCIA NACIONAL                  |     | UND | 400 | R\$ 32,00    | R\$ 12.800,00 |
|     | LENÇOL DE BORRACHA ISOLANTE P/ REDE ELÉTRICA 80x30cm 1000v                  |     | UND | 2   |              | R\$ 0,00      |
| 74  | LUVA 1 1/2 COM ROSCA                                                        |     | UND | 5   | R\$ 3,50     | R\$ 17,50     |
| 75  | LUVA DE COBERTURA DE PELÍCULA LONGA                                         |     | PAR | 5   |              | R\$ 0,00      |
| 76  | LUVA ISOLANTE BORRACHA, CLASSE I = 10KV, TIPO 2                             |     | PAR | 6   | R\$ 500,00   | R\$ 3.000,00  |
| 77  | LUVA LONGA DE COURO PARA SOLDADOR                                           |     | PAR | 4   | R\$ 42,00    | R\$ 168,00    |
| 78  | MANILHA SAPATILHA                                                           |     | UND | 10  | R\$ 18,00    | R\$ 180,00    |
| 79  | ÓCULOS DE PROTEÇÃO COM LENTE ESCURA                                         |     | UND | 10  | R\$ 14,40    | R\$ 144,00    |
| 81  | PARAFUSO 16X200 MM PARA LUMINARIA                                           |     | UND | 50  | R\$ 8,00     | R\$ 400,00    |
| 82  | PARAFUSO 16X250MM PARA LUMINÁRIA                                            |     | UND | 50  | R\$ 8,90     | R\$ 445,00    |
| 83  | PARAFUSO FRANCÊS GALV; 16X45MM                                              |     | UND | 50  | R\$ 2,70     | R\$ 135,00    |
| 84  | PARAFUSO MAQUINA 16X300                                                     |     | UND | 50  | R\$ 15,00    | R\$ 750,00    |
| 85  | PARAFUSO MAQUINA 16X400 RT                                                  |     | UND | 50  | R\$ 12,80    | R\$ 640,00    |
| 86  | PARAFUSO OLHAL 16x400                                                       |     | UND | 50  | R\$ 17,00    | R\$ 850,00    |
| 87  | PINO MACHO P/ TOMADA                                                        |     | UND | 100 | R\$ 7,20     | R\$ 720,00    |
| 88  | PINO RETO                                                                   |     | UND | 50  |              | R\$ 0,00      |
| 90  | PORCA QUADRADA 16X24X13 MM                                                  |     | UND | 100 |              | R\$ 0,00      |
| 92  | QUADRO DE DIST. COM BARRAMENTO PARA 12 DISJUNTORES BEM                      |     | UND | 10  | R\$ 150,00   | R\$ 1.500,00  |
| 93  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO PARA 20 DISJUNTOR BEM                 |     | UND | 10  | R\$ 327,00   | R\$ 3.270,00  |
| 94  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 2 DIJUNTORES                                      |     | UND | 10  | R\$ 27,00    | R\$ 270,00    |
| 95  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 03S/ S/ BARRAMENTO DISJUNTOR S/ barramento emb. |     | UND | 10  | R\$ 27,00    | R\$ 270,00    |
| 96  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 06 DISJUNTOR                                    |     | UND | 10  | R\$ 50,00    | R\$ 500,00    |
| 97  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 10 DISJUNTORES                                  |     | UND | 10  | R\$ 90,00    | R\$ 900,00    |
| 98  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTOR                                    |     | UND | 10  | R\$ 90,00    | R\$ 900,00    |
| 104 | REATOR VAPOR SÓDIO 70W USO EXTERNO                                          |     | UND | 100 | R\$ 70,00    | R\$ 7.000,00  |
| 106 | RELÉ BIMETÁLICO DE 16 A 26                                                  |     | UND | 5   |              | R\$ 0,00      |
| 107 | RELÉ FALTA DE FASE 380 W 3.T                                                | WEG | UND | 5   | R\$ 157,50   | R\$ 787,50    |
| 108 | RELÉ FALTA DE FASE 440                                                      |     | UND | 500 |              | R\$ 0,00      |
| 109 | RELÉ FOTOELÉTRÔNICO NA                                                      |     | UND | 500 | R\$ 20,00    | R\$ 10.000,00 |
| 110 | RELÉ FOTOELÉTRÔNICO NF                                                      |     | UND | 500 | R\$ 20,00    | R\$ 10.000,00 |

31.895.577/0001-32  
 LIDER DISTRIBUIDORA DE  
 MATERIAIS ELÉTRICOS EIRELI  
 Av. Santos Dumont, 1491-Rodoviário  
 CEP 77818-010 - Araguaína-TO

|             |                                         |     |     |            |                |
|-------------|-----------------------------------------|-----|-----|------------|----------------|
| 114         | TALABATE                                | UND | 5   | R\$ 210,00 | R\$ 1.050,00   |
| 115         | TAMPA CEGA 4X2                          | UND | 100 | R\$ 5,00   | R\$ 500,00     |
| 116         | TAMPA CEGA 4X4                          | UND | 100 | R\$ 7,50   | R\$ 750,00     |
| 125         | VOLTIMETRO DE 0 A 500 W TIPO SINALIZADO | UND | 5   | R\$ 45,00  | R\$ 225,00     |
| VALOR TOTAL |                                         |     |     |            | R\$ 154.180,75 |

Atenciosamente,  
Paulo Vitor de Sá  
Dep. Comercial

31.895.577/0001-32  
LIDER DISTRIBUIDORA DE  
MATERIAIS ELETRICOS EIRELI  
Av. Santos Dumont, 1491-Rodoviário  
CEP 77818-010 - Araguaína-TO

PREF. M. CB - TO  
 PROC. n° \_\_\_\_\_  
 FLS n° \_\_\_\_\_  
 Ass: \_\_\_\_\_



# LIDER MATERIAIS ELÉTRICOS

Av. Santos Dumont, 1415, Setor Aeroporto - Araguaína/TO - CEP. 77818-010.  
 (63) 3421-2220 / 3421-1820 | lider.materiaiseletricos@hotmail.com

Araguaína - TO, 19 de Julho de 2021.

À  
 Prefeitura Municipal de Carrasco Bonito  
 Carrasco Bonito/TO

Ref.: PROPOSTA COMERCIAL

Senhores,

Apresentamos nossa proposta comercial para o fornecimento dos materiais solicitados, conforme abaixo listado:

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO                                               | MARCA           | UND | QTD. | VALOR UNIT. | VALOR TOTAL  |
|------|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----|------|-------------|--------------|
| 1    | Adaptador 2p+1                                              |                 | Und | 25   | R\$ 9,20    | R\$ 230,00   |
| 2    | Adaptador p/ plugue chato color                             |                 | und | 25   |             | R\$ 0,00     |
| 3    | Interruptor com 1 tecla + tomada 2p+1                       | Tramontina Aria | und | 25   | R\$ 12,60   | R\$ 315,00   |
| 4    | Interruptor com 2 teclas + tomada 2p+1                      | Tramontina Aria | und | 25   | R\$ 17,10   | R\$ 427,50   |
| 5    | Interruptor com 3 teclas                                    | Tramontina Aria | und | 25   | R\$ 18,90   | R\$ 472,50   |
| 6    | Interruptor com 1 tecla                                     | Tramontina Aria | und | 62   | R\$ 7,65    | R\$ 474,30   |
| 7    | 1 Tomada 2p+1 10A embutida                                  | Tramontina Aria | und | 62   | R\$ 7,20    | R\$ 446,40   |
| 8    | 2 tomadas 2p+1 10A embutida                                 | Tramontina Aria | und | 25   | R\$ 14,40   | R\$ 360,00   |
| 9    | Interruptor externo com 1 tecla p/ canaleta                 |                 | und | 62   | R\$ 9,90    | R\$ 613,80   |
| 10   | Interruptor externo com 2 teclas p/ canaleta                |                 | und | 25   | R\$ 12,42   | R\$ 310,50   |
| 11   | Interruptor externo com 1 tecla e 1 tomada 2p+1 p/ canaleta |                 | und | 25   | R\$ 18,90   | R\$ 472,50   |
| 12   | 1 tomada externa p/ canaleta                                |                 | und | 62   | R\$ 11,48   | R\$ 711,76   |
| 13   | Interruptor externo redondo com 1 tecla com fundo           |                 | und | 25   |             | R\$ 0,00     |
| 14   | Bocal com rabicho                                           |                 | und | 62   | R\$ 3,15    | R\$ 195,30   |
| 15   | Caixa 4x2 de luz retaguir PVC amarela                       |                 | und | 62   | R\$ 1,20    | R\$ 74,40    |
| 16   | Caixa de padrão monofásico                                  |                 | und | 12   | R\$ 90,00   | R\$ 1.080,00 |
| 17   | Conector p/ haste de aterramento latão 1/2 e 5/8            |                 | und | 50   | R\$ 30,00   | R\$ 1.500,00 |
| 18   | Curva 180 elétrica rosca de 1/2"                            |                 | und | 25   | R\$ 2,70    | R\$ 67,50    |
| 19   | Curva 90 elétrica rosca de 1/2"                             |                 | und | 25   | R\$ 2,30    | R\$ 57,50    |
| 20   | Disjuntor trifásico 100A                                    |                 | und | 12   | R\$ 110,00  | R\$ 1.320,00 |
| 21   | Disjuntor trifásico 50A                                     |                 | und | 12   | R\$ 50,00   | R\$ 600,00   |
| 22   | Disjuntor trifásico 40A                                     |                 | und | 12   | R\$ 45,00   | R\$ 540,00   |
| 23   | Disjuntor trifásico 30A                                     |                 | und | 12   | R\$ 45,00   | R\$ 540,00   |
| 24   | Disjuntor unipolar 20A                                      |                 | und | 62   | R\$ 7,30    | R\$ 452,60   |

31.895.577/0001-32

LIDER DISTRIBUIDORA DE  
 MATERIAIS ELETRICOS EIRELI  
 Av. Santos Dumont, 1491-Rodoviário,  
 CEP 77818-010 - Araguaína-TO

*lv.*

|              |                                                     |            |     |     |           |                      |
|--------------|-----------------------------------------------------|------------|-----|-----|-----------|----------------------|
| 25           | Disjuntor unipolar 30°                              |            | und | 62  | R\$ 8,70  | R\$ 539,40           |
| 26           | Disjuntor unipolar 40A                              |            | und | 62  | R\$ 8,70  | R\$ 539,40           |
| 27           | Disjuntor unipolar din c 20A branco                 | Tramontina | und | 62  | R\$ 10,80 | R\$ 669,60           |
| 28           | Disjuntor unipolar din 10 A branco                  | Tramontina | und | 62  | R\$ 10,80 | R\$ 669,60           |
| 29           | Disjuntor unipolar din 16 A branco                  | Tramontina | und | 62  | R\$ 10,80 | R\$ 669,60           |
| 30           | Filtro de linha com 4 tomadas iluminado             |            | Und | 62  |           | R\$ 0,00             |
| 31           | Fio flexível 2,5mm                                  |            | mt  | 62  | R\$ 3,00  | R\$ 186,00           |
| 32           | Fio flexível 1,5mm                                  |            | mt  | 625 | R\$ 1,90  | R\$ 1.187,50         |
| 33           | Fio flexível 6.0mm                                  |            | mt  | 625 | R\$ 7,00  | R\$ 4.375,00         |
| 34           | Fio torcido paralelo 1,5mm                          |            | mt  | 625 |           | R\$ 0,00             |
| 35           | 35                                                  | 35         | 35  | 35  | 35        | 35                   |
| 36           | Cabo fio flexível 4x2,5m                            |            | mt  | 625 | R\$ 13,46 | R\$ 8.412,50         |
| 37           | Cabo fio flexível 3x2,5mm                           |            | mt  | 625 | R\$ 10,62 | R\$ 6.637,50         |
| 38           | Fita isolante 19mmx10m                              |            | Und | 250 | R\$ 4,00  | R\$ 1.000,00         |
| 39           | Fita isolante 19mmx20m                              |            | und | 125 | R\$ 22,50 | R\$ 2.812,50         |
| 40           | Haste de aterramento 11mm 2,40m                     |            | und | 12  | R\$ 60,00 | R\$ 720,00           |
| 41           | Lâmpada fluorescente econômica 15 w                 |            | und | 75  | R\$ 16,20 | R\$ 1.215,00         |
| 42           | Lâmpada fluorescente econômica 20 w                 |            | und | 75  | R\$ 24,30 | R\$ 1.822,50         |
| 43           | Lâmpada fluorescente econômica 25 w                 |            | und | 75  |           | R\$ 0,00             |
| 44           | Lâmpada fluorescente econômica 45 w                 |            | und | 75  |           | R\$ 0,00             |
| 45           | Luva eletroduto rosca 1"                            |            | und | 50  | R\$ 2,20  | R\$ 110,00           |
| 46           | Luva eletroduto rosca ¾"                            |            | und | 50  | R\$ 1,65  | R\$ 82,50            |
| 47           | Placa cega 4x2                                      |            | und | 125 | R\$ 5,85  | R\$ 731,25           |
| 48           | Plafon simples branco                               |            | und | 125 | R\$ 5,40  | R\$ 675,00           |
| 49           | Plug fêmea universal 10 A                           |            | und | 63  | R\$ 9,00  | R\$ 567,00           |
| 50           | Plug macho universal 10 A                           |            | und | 63  | R\$ 7,20  | R\$ 453,60           |
| 51           | Quadro de distribuição 18/24 disjtabr c/ barramento | embultr    | und | 12  | R\$327,00 | R\$ 3.924,00         |
| 52           | Quadro de distribuição p/ disj 3nema/ 4 din         |            | und | 12  | R\$ 50,00 | R\$ 600,00           |
| 53           | Roldana nº 1                                        |            | und | 625 |           | R\$ 0,00             |
| 54           | Roldana nº 2                                        |            | und | 500 |           | R\$ 0,00             |
| 55           | Roldana nº 3                                        |            | und | 625 |           | R\$ 0,00             |
| 56           | Eletroduto PVC ½"                                   |            | mt  | 250 | R\$ 8,00  | R\$ 2.000,00         |
| 57           | Eletroduto PVC ¾"                                   |            | mt  | 250 | R\$ 9,00  | R\$ 2.250,00         |
| 58           | Eletroduto PVC 1"                                   |            | mt  | 250 | R\$ 15,00 | R\$ 3.750,00         |
| <b>TOTAL</b> |                                                     |            |     |     |           | <b>R\$ 57.896,01</b> |

Sem mais, colocamo-nos à disposição para esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,  
 Paulo Vitor de Sá  
 Dep. Comercial

**31.895.577/0001-32**  
 LIDER DISTRIBUIDORA DE  
 MATERIAIS ELETRICOS EIRELI  
 Av. Santos Dumont, 1491-Rodoviário  
 CEP 77818-010 - Araguaína-TO

## PESQUISA DE PREÇOS

Pesquisa de Preços solicitado pela Comissão Permanente de Licitação (CPL) da Prefeitura Municipal de Carrasco Bonito – TO.

Empresa: Nova Luz Construção & Elétrica LTDA.

CNPJ: 09.516.960/0001-83

Endereço: Av. Getúlio Vargas, 1940.

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO                                               | MARCA      | UND | QTD. | VALOR UNIT. | VALOR TOTAL  |
|------|-------------------------------------------------------------|------------|-----|------|-------------|--------------|
| 1    | Adaptador 2p+t                                              | FAME       | Und | 25   | R\$ 6,90    | R\$ 172,50   |
| 2    | Adaptador p/ plugue chato color                             | FAME       | und | 25   | R\$ 9,80    | R\$ 245,00   |
| 3    | Interruptor com 1 tecla + tomada 2p+t                       | TRAMONTINA | und | 25   | R\$ 15,90   | R\$ 397,50   |
| 4    | Interruptor com 2 teclas + tomada 2p+t                      | TRAMONTINA | und | 25   | R\$ 23,90   | R\$ 597,50   |
| 5    | Interruptor com 3 teclas                                    | TRAMONTINA | und | 25   | R\$ 22,50   | R\$ 562,50   |
| 6    | Interruptor com 1 tecla                                     | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 9,90    | R\$ 613,80   |
| 7    | 1 Tomada 2p+t 10A embutida                                  | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 9,00    | R\$ 558,00   |
| 8    | 2 tomadas 2p+t 10A embutida                                 | TRAMONTINA | und | 25   | R\$ 18,00   | R\$ 450,00   |
| 9    | Interruptor externo com 1 tecla p/ canaleta                 | ILUMI      | und | 62   | R\$ 9,90    | R\$ 613,80   |
| 10   | Interruptor externo com 2 teclas p/ canaleta                | ILUMI      | und | 25   | R\$ 15,90   | R\$ 397,50   |
| 11   | Interruptor externo com 1 tecla e 1 tomada 2p+t p/ canaleta | ILUMI      | und | 25   | R\$ 18,00   | R\$ 450,00   |
| 12   | 1 tomada externo p/ canaleta                                | ILUMI      | und | 62   | R\$ 13,50   | R\$ 837,00   |
| 13   | Interruptor externo redondo com 1 tecla com fundo           | ILUMI      | und | 25   | R\$ 12,20   | R\$ 305,00   |
| 14   | Bocal com rabicho                                           | DECORLUX   | und | 62   | R\$ 4,00    | R\$ 248,00   |
| 15   | Caixa 4x2 de luz retagulr PVC amarela                       | TIGRE      | und | 62   | R\$ 2,60    | R\$ 161,20   |
| 16   | Caixa de padrão monofásico                                  | INPLAST    | und | 12   | R\$ 69,90   | R\$ 838,80   |
| 17   | Conector p/ haste de aterramento latão ½ e 5/8              | OLIVO      | und | 50   | R\$ 9,90    | R\$ 495,00   |
| 18   | Curva 180 elétrica rosca de ¾"                              | TIGRE      | und | 25   | R\$ 6,50    | R\$ 162,50   |
| 19   | Curva 90 elétrica rosca de ½"                               | TIGRE      | und | 25   | R\$ 3,90    | R\$ 97,50    |
| 20   | Disjuntor trifásico 100A                                    | TRAMONTINA | und | 12   | R\$ 269,00  | R\$ 3.228,00 |
| 21   | Disjuntor trifásico 50A                                     | TRAMONTINA | und | 12   | R\$ 59,00   | R\$ 708,00   |
| 22   | Disjuntor trifásico 40A                                     | TRAMONTINA | und | 12   | R\$ 59,00   | R\$ 708,00   |
| 23   | Disjuntor trifásico 30A                                     | TRAMONTINA | und | 12   | R\$ 59,00   | R\$ 708,00   |
| 24   | Disjuntor unipolar 20A                                      | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 11,90   | R\$ 737,80   |
| 25   | Disjuntor unipolar 30ª                                      | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 11,90   | R\$ 737,80   |
| 26   | Disjuntor unipolar 40A                                      | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 13,00   | R\$ 806,00   |
| 27   | Disjuntor unipolar din c 20A branco                         | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 11,90   | R\$ 737,80   |
| 28   | Disjuntor unipolar din 10 A branco                          | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 11,90   | R\$ 737,80   |
| 29   | Disjuntor unipolar din 16 A branco                          | TRAMONTINA | und | 62   | R\$ 11,90   | R\$ 737,80   |
| 30   | Filtro de linha com 4 tomadas iluminado                     | FORCE LINE | Und | 62   | R\$ 56,50   | R\$ 3.503,00 |
| 31   | Fio flexível 2,5mm                                          | SIL        | mt  | 62   | R\$ 2,89    | R\$ 179,18   |
| 32   | Fio flexível 1,5mm                                          | SIL        | mt  | 625  | R\$ 2,05    | R\$ 1.281,25 |

# NOVA LUZ

MATERIAIS ELÉTRICOS

PREF. M. CB TO  
 PROC. n° \_\_\_\_\_  
 FLS n° \_\_\_\_\_  
 Ass: \_\_\_\_\_

|                      |                                                    |            |     |     |            |                      |
|----------------------|----------------------------------------------------|------------|-----|-----|------------|----------------------|
| 33                   | Fio flexível 6.0mm                                 | SIL        | mt  | 625 | R\$ 6,89   | R\$ 4.306,25         |
| 34                   | Fio torcido paralelo 1,5mm                         | SIL        | mt  | 625 | R\$ 4,29   | R\$ 2.681,25         |
| 35                   | Fio torcido paralelo 2,5mm                         | SIL        | mt  | 625 | R\$ 6,60   | R\$ 4.125,00         |
| 36                   | Cabo fio flexível 4x2,5m                           | SIL        | mt  | 625 | R\$ 15,60  | R\$ 9.750,00         |
| 37                   | Cabo fio flexível 3x2,5mm                          | SIL        | Mt  | 625 | R\$ 12,50  | R\$ 7.812,50         |
| 38                   | Fita isolante 19mmx10m                             | 3M         | Und | 250 | R\$ 14,50  | R\$ 3.625,00         |
| 39                   | Fita isolante 19mmx20m                             | 3M         | und | 125 | R\$ 26,50  | R\$ 3.312,50         |
| 40                   | Haste de aterramento 11mm 2,40m                    | OLIVO      | und | 12  | R\$ 68,90  | R\$ 826,80           |
| 41                   | Lâmpada fluorescente econômica 15 w                | AVANT      | und | 75  | R\$ 12,60  | R\$ 945,00           |
| 42                   | Lâmpada fluorescente econômica 20 w                | AVANT      | und | 75  | R\$ 14,90  | R\$ 1.117,50         |
| 43                   | Lâmpada fluorescente econômica 25 w                | AVANT      | und | 75  | R\$ 18,50  | R\$ 1.387,50         |
| 44                   | Lâmpada fluorescente econômica 45 w                | OUROLUX    | und | 75  | R\$ 49,90  | R\$ 3.742,50         |
| 45                   | Luva eletroduto rosca 1"                           | TIGRE      | und | 50  | R\$ 2,90   | R\$ 145,00           |
| 46                   | Luva eletroduto rosca ¾"                           | TIGRE      | und | 50  | R\$ 1,90   | R\$ 95,00            |
| 47                   | Placa cega 4x2                                     | TRAMONTINA | und | 125 | R\$ 4,50   | R\$ 562,50           |
| 48                   | Plafon simples branco                              | TASCHIBRA  | und | 125 | R\$ 6,90   | R\$ 862,50           |
| 49                   | Plug fêmea univensal 10 A                          | FAME       | und | 63  | R\$ 4,90   | R\$ 308,70           |
| 50                   | Plug macho univensal 10 A                          | FAME       | und | 63  | R\$ 12,50  | R\$ 787,50           |
| 51                   | Quadro de distribuição 18/24 disjtabr c/ baramento | TIGRE      | und | 12  | R\$ 349,90 | R\$ 4.198,80         |
| 52                   | Quadro de distribuição p/ disj 3nema/ 4 din        | TIGRE      | und | 12  | R\$ 39,90  | R\$ 478,80           |
| 53                   | Roldana nº 1                                       | ISOTEX     | und | 625 | R\$ 0,50   | R\$ 312,50           |
| 54                   | Roldana nº 2                                       | ISOTEX     | und | 500 | R\$ 0,90   | R\$ 450,00           |
| 55                   | Roldana nº 3                                       | ISOTEX     | und | 625 | R\$ 1,20   | R\$ 750,00           |
| 56                   | Eletroduto PVC ½"                                  | TIGRE      | mt  | 250 | R\$ 11,20  | R\$ 2.800,00         |
| 57                   | Eletroduto PVC ¾"                                  | TIGRE      | mt  | 250 | R\$ 12,50  | R\$ 3.125,00         |
| 58                   | Eletroduto PVC 1"                                  | TIGRE      | mt  | 250 | R\$ 19,90  | R\$ 4.975,00         |
| <b>TOTAL====&gt;</b> |                                                    |            |     |     |            | <b>R\$ 86.496,63</b> |

Total por extenso: OITENTA E SEIS MIL E QUATROCENTOS E NOVENTA E SEIS REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS.

Validade da Proposta: Até 60 dias.

ANIVALDO CARVALHO DE MOURA:34473696391  
 Assinado de forma digital por ANIVALDO CARVALHO DE MOURA:34473696391  
 Dados: 2021.07.19 13:31:33 -03'00'

Anivaldo Carvalho de Moura (Sócio Proprietário)  
 CPF: 344.736.963-91

Imperatriz – MA, 19 de Julho de 2021

Av. Getúlio Vargas, 1940 – Centro | CEP: 65.903-280 – Imperatriz – MA  
 CNPJ: 09.516.960/0001-83  
 Inscrição Estadual: 12.277.761-1

## PESQUISA DE PREÇOS

Pesquisa de Preços solicitado pela Comissão Permanente de Licitação (CPL) da Prefeitura Municipal de Carrasco Bonito – TO.

Empresa: Nova Luz Construção & Elétrica LTDA.  
 CNPJ: 09.516.960/0001-83  
 Endereço: Av. Getúlio Vargas, 1940.

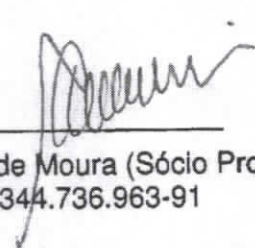
| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                               | MARCA   | UNID | QUANT | VL UNIT      | TOTAL         |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------|--------------|---------------|
| 1    | CABINHO FLEXIVEL 1X2,5 MM PEÇAS COM 100 METROS                                                                                                              | SIL     | PÇ   | 3     | R\$ 289,00   | R\$ 867,00    |
| 14   | CABO FLEXÍVEL 2,5 MM PEÇA 100 METRO                                                                                                                         | SIL     | PÇ   | 5     | R\$ 289,00   | R\$ 1.445,00  |
| 15   | CABO FLEXIVEL 4.0MM COM 100 M                                                                                                                               | SIL     | PÇ   | 5     | R\$ 465,00   | R\$ 2.325,00  |
| 16   | CABO FLEXÍVEL 6.00MM PEÇA COM 100 METROS                                                                                                                    | SIL     | PÇ   | 5     | R\$ 689,00   | R\$ 3.445,00  |
| 17   | CABO FLEXIVEL PP MONOFÁSICO 2,2,5 PEÇA COM 100 METROS                                                                                                       | SIL     | PÇ   | 5     | R\$ 890,00   | R\$ 4.450,00  |
| 22   | CABO PP 2X6 MM                                                                                                                                              | SIL     | M    | 500   | R\$ 18,00    | R\$ 9.000,00  |
| 23   | CABO PP 3 X 2,5                                                                                                                                             | SIL     | M    | 500   | R\$ 12,50    | R\$ 6.250,00  |
| 24   | CABO PP 3X6MM                                                                                                                                               | SIL     | M    | 500   | R\$ 25,90    | R\$ 12.950,00 |
| 25   | CABO PP 4 X 2 1/2 MM                                                                                                                                        | SIL     | M    | 500   | R\$ 15,60    | R\$ 7.800,00  |
| 26   | CABO PP 4X6 MM                                                                                                                                              | SIL     | M    | 500   | R\$ 32,90    | R\$ 16.450,00 |
| 27   | CABO TRIFÁSICO 3 X 10 PP                                                                                                                                    | SIL     | M    | 500   | R\$ 40,90    | R\$ 20.450,00 |
| 29   | CABO TRIFÁSICO 3 X 4 PP                                                                                                                                     | SIL     | M    | 500   | R\$ 17,90    | R\$ 8.950,00  |
| 30   | CANO ELETRODUTO RIGIDO SOLD 20 MM                                                                                                                           | TIGRE   | UND  | 20    | R\$ 11,90    | R\$ 238,00    |
| 31   | CANO ELETRODUTO RIGIDO SOLD 32 MM COM 3 M                                                                                                                   | TIGRE   | UND  | 20    | R\$ 24,90    | R\$ 498,00    |
| 32   | CANO ELETRODUTO RIGIDO SOLD 50MM C/ 3M                                                                                                                      | TIGRE   | UND  | 10    | R\$ 38,90    | R\$ 389,00    |
| 36   | CAPACETE DE SEGURANÇA DE ABA TOTAL COM JUGULAR                                                                                                              | SEGUNA  | UND  | 10    | R\$ 59,90    | R\$ 599,00    |
| 37   | CHAVE DE COMANDO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA 50/60 HZ; PROTEÇÃO PADRÃO: ATÉ 60A - FUSIVEL CARTUCHO DE 70MM DE COMPRIMENTO; COM BOBINA, STILELETRÔNICA OU SIMILAR. | EXATRON | UND  | 6     | R\$ 1.495,00 | R\$ 8.970,00  |
| 40   | CHAVE PROTEÇÃO 5 CV 380                                                                                                                                     | WEG     | UND  | 5     | R\$ 339,00   | R\$ 1.695,00  |
| 41   | CHAVE PROTEÇÃO 7.5 CV 380                                                                                                                                   | WEG     | UND  | 5     | R\$ 390,00   | R\$ 1.950,00  |
| 42   | CINTA CIRCULAR 200MM                                                                                                                                        | SEGUNA  | UND  | 5     | R\$ 199,00   | R\$ 995,00    |
| 43   | CINTO DE SEGURANÇA ACOCHOADO                                                                                                                                | SEGUNA  | UND  | 10    | R\$ 210,00   | R\$ 2.100,00  |
| 44   | CONECTOR AMPACTINHO - CÓDIGO TIPO VII                                                                                                                       | INCESA  | UND  | 100   | R\$ 3,10     | R\$ 310,00    |
| 45   | CONECTOR AMPACTINHO-CÓDIGO TIPO I                                                                                                                           | INCESA  | UND  | 100   | R\$ 5,90     | R\$ 590,00    |
| 46   | CONECTOR BRONZE P/ HASTE AÇO COBREADO; 16 MM                                                                                                                | OLIVO   | UND  | 100   | R\$ 32,90    | R\$ 3.290,00  |
| 47   | CONECTOR DE ALUMINIO                                                                                                                                        | INCESA  | UND  | 100   | R\$ 13,50    | R\$ 1.350,00  |
| 48   | CONECTOR KSU 23                                                                                                                                             | OLIVO   | UND  | 100   | R\$ 16,90    | R\$ 1.690,00  |
| 49   | CONECTOR P/ HASTE PC 25MM                                                                                                                                   | OLIVO   | UND  | 100   | R\$ 56,90    | R\$ 5.690,00  |
| 50   | CONECTOR PARAFUSO FUNDIDO 8-2 AWG; TIPO KSU-23                                                                                                              | OLIVO   | UND  | 100   | R\$ 16,90    | R\$ 1.690,00  |
| 51   | CONECTOR PIERCING/ PERFURANTE ISOLADO, 35X25MM²                                                                                                             | INCESA  | UND  | 100   | R\$ 11,00    | R\$ 1.100,00  |
| 52   | CONECTOR PIERCING/ PERFURANTE ISOLADO, 50X25MM²                                                                                                             | INCESA  | UND  | 100   | R\$ 16,90    | R\$ 1.690,00  |

*[Assinatura]*

|                    |                                                                   |            |     |     |              |                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|------------|-----|-----|--------------|-----------------------|
| 53                 | CONECTOR TIPO CUNHA CDC-345                                       | INCESA     | UND | 100 | R\$ 4,00     | R\$ 400,00            |
| 54                 | CONECTORES AMPACTINE TIPO - 3                                     | INCESA     | UND | 100 | R\$ 3,90     | R\$ 390,00            |
| 55                 | CONTACTOR 3TF 41                                                  | SIBRATEC   | UND | 100 | R\$ 390,00   | R\$ 39.000,00         |
| 56                 | CONTACTOR 3TF 42                                                  | SIBRATEC   | UND | 100 | R\$ 419,90   | R\$ 41.990,00         |
| 58                 | ESCADA EXT. DE FIBRA: ALT.(M) FECHADA: 4,20 MTS E ABERTA 7,20 MTS | BOTAFOGO   | UND | 3   | R\$ 1.720,00 | R\$ 5.160,00          |
| 60                 | ESPORA COM DESCANSO                                               | SEGUNA     | UND | 5   | R\$ 219,00   | R\$ 1.095,00          |
| 65                 | LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO POTENCIA 70 W- PROCEDENCIA NACIONAL        | AVANT      | UND | 400 | R\$ 35,50    | R\$ 14.200,00         |
|                    | LENÇOL DE BORRACHA ISOLANTE P/ REDE ELETRICA 80x30cm 1000v        | SEGUNA     | UND | 2   | R\$ 290,00   | R\$ 580,00            |
| 74                 | LUVA 1 1/2 COM ROSCA                                              | TIGRE      | UND | 5   | R\$ 5,90     | R\$ 29,50             |
| 75                 | LUVA DE COBERTURA DE PELÍCULA LONGA                               | SEGUNA     | PAR | 5   | R\$ 69,90    | R\$ 349,50            |
| 76                 | LUVA ISOLANTE BORRACHA, CLASSE 1 = 10KV, TIPO 2,                  | SEGUNA     | PAR | 6   | R\$ 539,00   | R\$ 3.234,00          |
| 77                 | LUVA LONGA DE COURO PARA SOLDADOR                                 | SEGUNA     | PAR | 4   | R\$ 38,50    | R\$ 154,00            |
| 78                 | MANILHA SAPATILHA                                                 | ROMAGNOLE  | UND | 10  | R\$ 22,00    | R\$ 220,00            |
| 79                 | ÓCULOS DE PROTEÇÃO COM LENTE ESCURA                               | SEGUNA     | UND | 10  | R\$ 45,00    | R\$ 450,00            |
| 81                 | PARAFUSO 16X200 MM PARA LUMINARIA                                 | ROMAGNOLE  | UND | 50  | R\$ 11,00    | R\$ 550,00            |
| 82                 | PARAFUSO 16X250MM PARA LUMINÁRIA                                  | ROMAGNOLE  | UND | 50  | R\$ 13,50    | R\$ 675,00            |
| 83                 | PARAFUSO FRANCÊS GALV; 16X45MM                                    | ROMAGNOLE  | UND | 50  | R\$ 3,50     | R\$ 175,00            |
| 84                 | PARAFUSO MAQUINA 16X300                                           | ROMAGNOLE  | UND | 50  | R\$ 15,00    | R\$ 750,00            |
| 85                 | PARAFUSO MAQUINA 16X400 RT                                        | ROMAGNOLE  | UND | 50  | R\$ 19,00    | R\$ 950,00            |
| 86                 | PARAFUSO OLHAL 16x400                                             | ROMAGNOLE  | UND | 50  | R\$ 29,90    | R\$ 1.495,00          |
| 87                 | PINO MACHO P/ TOMADA                                              | FAME       | UND | 100 | R\$ 5,00     | R\$ 500,00            |
| 88                 | PINO RETO                                                         | FAME       | UND | 50  | R\$ 5,00     | R\$ 250,00            |
| 90                 | PORCA QUADRADA 16X24X13 MM                                        | ROMAGNOLE  | UND | 100 | R\$ 2,20     | R\$ 220,00            |
| 92                 | QUADRO DE DIST. COM BARRAMENTO PARA 12 DISJUNTORES                | TIGRE      | UND | 10  | R\$ 180,00   | R\$ 1.800,00          |
| 93                 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO PARA 20 DISJUNTOR           | TIGRE      | UND | 10  | R\$ 350,00   | R\$ 3.500,00          |
| 94                 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 2 DIJUNTORES                            | TIGRE      | UND | 10  | R\$ 14,00    | R\$ 140,00            |
| 95                 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 03 DISJUNTOR                          | TIGRE      | UND | 10  | R\$ 29,00    | R\$ 290,00            |
| 96                 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 06 DISJUNTOR                          | TIGRE      | UND | 10  | R\$ 39,00    | R\$ 390,00            |
| 97                 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 10 DISJUNTORES                        | TIGRE      | UND | 10  | R\$ 99,00    | R\$ 990,00            |
| 98                 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTOR                          | TIGRE      | UND | 10  | R\$ 130,00   | R\$ 1.300,00          |
| 104                | REATOR VAPOR SÓDIO 70W USO EXTERNO                                | IDEAL      | UND | 100 | R\$ 89,00    | R\$ 8.900,00          |
| 106                | RELÉ BIMETÁLICO DE 16 A 26                                        | SIBRATEC   | UND | 5   | R\$ 156,50   | R\$ 782,50            |
| 107                | RELÉ FALTA DE FASE 380 W 3.T                                      | SIBRATEC   | UND | 5   | R\$ 130,00   | R\$ 650,00            |
| 108                | RELÉ FALTA DE FASE 440                                            | SIBRATEC   | UND | 500 | R\$ 180,00   | R\$ 90.000,00         |
| 109                | RELÉ FOTOELÉTRÔNICO NA                                            | TECNOLINSA | UND | 500 | R\$ 49,90    | R\$ 24.950,00         |
| 110                | RELÉ FOTOELÉTRÔNICO NF                                            | TECNOLINSA | UND | 500 | R\$ 26,90    | R\$ 13.450,00         |
| 114                | TALABATE                                                          | SEGUNA     | UND | 5   | R\$ 465,00   | R\$ 2.325,00          |
| 115                | TAMPA CEGA 4X2                                                    | TRAMONTINA | UND | 100 | R\$ 5,90     | R\$ 590,00            |
| 116                | TAMPA CEGA 4X4                                                    | TRAMONTINA | UND | 100 | R\$ 9,90     | R\$ 990,00            |
| 125                | VOLTIMETRO DE O A 500 W                                           | SIBRATEC   | UND | 5   | R\$ 95,00    | R\$ 475,00            |
| <b>VALOR TOTAL</b> |                                                                   |            |     |     |              | <b>R\$ 393.555,50</b> |

Total por extenso: TREZENTOS E NOVENTA E TRÊS MIL E QUINHENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E CINQUENTA CENTAVOS.

Validade da Proposta: Até 60 dias.

  
Anivaldo Carvalho de Moura (Sócio Proprietário)  
CPF: 344.736.963-91

NOVA LUZ MAT. ELETRICOS LTDA  
CNPJ: 09.516.960/0001-83  
Anivaldo Carvalho de Moura  
CPF: 344.736.963-91 - Sócio Adm.

Imperatriz – MA, 19 de Julho de 2021

Ao Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Carrasco Bonito/TO

A empresa **CASA FORTE DISTRIBUIDORA**, inscrita no CNPJ nº 31.981.170/0001-28, com sede estabelecida à Avenida Goiás, nº 844, Letra A, centro, Augustinópolis/TO, CEP: 77.960-000, vem através deste, conforme solicitação via e-mail, encaminhar em anexo orçamento de Preços.

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO                                               | MARCA | UND | QTD. | VALOR UNIT. | VALOR TOTAL  |
|------|-------------------------------------------------------------|-------|-----|------|-------------|--------------|
| 1    | Adaptador 2p+t                                              |       | Und | 25   | R\$ 6,50    | R\$ 162,50   |
| 2    | Adaptador p/ plugue chato color                             |       | und | 25   | R\$ 9,50    | R\$ 237,50   |
| 3    | Interruptor com 1 tecla + tomada 2p+t                       |       | und | 25   | R\$ 15,50   | R\$ 387,50   |
| 4    | Interruptor com 2 teclas + tomada 2p+t                      |       | und | 25   | R\$ 23,50   | R\$ 587,50   |
| 5    | Interruptor com 3 teclas                                    |       | und | 25   | R\$ 22,00   | R\$ 550,00   |
| 6    | Interruptor com 1 tecla                                     |       | und | 62   | R\$ 9,00    | R\$ 558,00   |
| 7    | 1 Tomada 2p+t 10A embutida                                  |       | und | 62   | R\$ 9,50    | R\$ 589,00   |
| 8    | 2 tomadas 2p+t 10A embutida                                 |       | und | 25   | R\$ 15,00   | R\$ 375,00   |
| 9    | Interruptor externo com 1 tecla p/ canaleta                 |       | und | 62   | R\$ 9,00    | R\$ 558,00   |
| 10   | Interruptor externo com 2 teclas p/ canaleta                |       | und | 25   | R\$ 13,50   | R\$ 337,50   |
| 11   | Interruptor externo com 1 tecla e 1 tomada 2p+t p/ canaleta |       | und | 25   | R\$ 12,00   | R\$ 300,00   |
| 12   | 1 tomada externo p/ canaleta                                |       | und | 62   | R\$ 12,00   | R\$ 744,00   |
| 13   | Interruptor externo redondo com 1 tecla com fundo           |       | und | 25   | R\$ 12,50   | R\$ 312,50   |
| 14   | Bocal com rabicho                                           |       | und | 62   | R\$ 4,00    | R\$ 248,00   |
| 15   | Caixa 4x2 de luz retaguir PVC amarela                       |       | und | 62   | R\$ 2,00    | R\$ 124,00   |
| 16   | Caixa de padrão monofásico                                  |       | und | 12   | R\$ 60,00   | R\$ 720,00   |
| 17   | Conector p/ haste de aterramento latão ½ e 5/8              |       | und | 50   | R\$ 9,00    | R\$ 450,00   |
| 18   | Curva 180 elétrica rosca de ¼"                              |       | und | 25   | R\$ 6,20    | R\$ 155,00   |
| 19   | Curva 90 elétrica rosca de ½"                               |       | und | 25   | R\$ 3,50    | R\$ 87,50    |
| 20   | Disjuntor trifásico 100A                                    |       | und | 12   | R\$ 258,00  | R\$ 3.096,00 |
| 21   | Disjuntor trifásico 50A                                     |       | und | 12   | R\$ 55,00   | R\$ 660,00   |
| 22   | Disjuntor trifásico 40A                                     |       | und | 12   | R\$ 55,00   | R\$ 660,00   |
| 23   | Disjuntor trifásico 30A                                     |       | und | 12   | R\$ 55,00   | R\$ 660,00   |
| 24   | Disjuntor unipolar 20A                                      |       | und | 62   | R\$ 10,50   | R\$ 651,00   |
| 25   | Disjuntor unipolar 30ª                                      |       | und | 62   | R\$ 10,50   | R\$ 651,00   |
| 26   | Disjuntor unipolar 40A                                      |       | und | 62   | R\$ 12,00   | R\$ 744,00   |
| 27   | Disjuntor unipolar din c 20A branco                         |       | und | 62   | R\$ 11,50   | R\$ 713,00   |
| 28   | Disjuntor unipolar din 10 A branco                          |       | und | 62   | R\$ 11,50   | R\$ 713,00   |
| 29   | Disjuntor unipolar din 16 A branco                          |       | und | 62   | R\$ 11,50   | R\$ 713,00   |
| 30   | Filtro de linha com 4 tomadas iluminado                     |       | Und | 62   | R\$ 54,00   | R\$ 3.348,00 |
| 31   | Fio flexível 2,5mm                                          |       | mt  | 62   | R\$ 2,50    | R\$ 155,00   |
| 32   | Fio flexível 1,5mm                                          |       | mt  | 625  | R\$ 1,95    | R\$ 1.218,75 |
| 33   | Fio flexível 6.0mm                                          |       | mt  | 625  | R\$ 6,50    | R\$ 4.062,50 |
| 34   | Fio torcido paralelo 1,5mm                                  |       | mt  | 625  | R\$ 4,00    | R\$ 2.500,00 |
| 35   | Fio torcido paralelo 2,5mm                                  |       | mt  | 625  | R\$ 6,70    | R\$ 4.187,50 |
| 36   | Cabo fio flexível 4x2,5m                                    |       | mt  | 625  | R\$ 15,50   | R\$ 9.687,50 |
| 37   | Cabo fio flexível 3x2,5mm                                   |       | Mt  | 625  | R\$ 13,00   | R\$ 8.125,00 |
| 38   | Fita isolante 19mmx10m                                      |       | Und | 250  | R\$ 13,00   | R\$ 3.250,00 |
| 39   | Fita isolante 19mmx20m                                      |       | und | 125  | R\$ 25,00   | R\$ 3.125,00 |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

PREF. M. CB - TO  
 PROC. n°  
 FLS n°  
 Ass:

|            |                                                     |     |     |            |               |
|------------|-----------------------------------------------------|-----|-----|------------|---------------|
| 40         | Haste de aterramento 11mm 2,40m                     | und | 12  | R\$ 65,00  | R\$ 780,00    |
| 41         | Lâmpada fluorescente econômica 15 w                 | und | 75  | R\$ 12,00  | R\$ 900,00    |
| 42         | Lâmpada fluorescente econômica 20 w                 | und | 75  | R\$ 15,00  | R\$ 1.125,00  |
| 43         | Lâmpada fluorescente econômica 25 w                 | und | 75  | R\$ 17,90  | R\$ 1.342,50  |
| 44         | Lâmpada fluorescente econômica 45 w                 | und | 75  | R\$ 48,00  | R\$ 3.600,00  |
| 45         | Luva eletroduto rosca 1"                            | und | 50  | R\$ 2,50   | R\$ 125,00    |
| 46         | Luva eletroduto rosca ¾"                            | und | 50  | R\$ 1,70   | R\$ 85,00     |
| 47         | Placa cega 4x2                                      | und | 125 | R\$ 4,00   | R\$ 500,00    |
| 48         | Plafon simples branco                               | und | 125 | R\$ 6,50   | R\$ 812,50    |
| 49         | Plug fêmea univensal 10 A                           | und | 63  | R\$ 4,50   | R\$ 283,50    |
| 50         | Plug macho univensal 10 A                           | und | 63  | R\$ 12,00  | R\$ 756,00    |
| 51         | Quadro de distribuição 18/24 disjptabr c/ baramento | und | 12  | R\$ 345,00 | R\$ 4.140,00  |
| 52         | Quadro de distribuição p/ disj 3nema/ 4 din         | und | 12  | R\$ 38,00  | R\$ 456,00    |
| 53         | Roldana n° 1                                        | und | 625 | R\$ 0,60   | R\$ 375,00    |
| 54         | Roldana n° 2                                        | und | 500 | R\$ 0,85   | R\$ 425,00    |
| 55         | Roldana n° 3                                        | und | 625 | R\$ 1,15   | R\$ 718,75    |
| 56         | Eletroduto PVC ½"                                   | mt  | 250 | R\$ 11,00  | R\$ 2.750,00  |
| 57         | Eletroduto PVC ¾"                                   | mt  | 250 | R\$ 12,00  | R\$ 3.000,00  |
| 58         | Eletroduto PVC 1"                                   | mt  | 250 | R\$ 18,50  | R\$ 4.625,00  |
| TOTAL LOTE |                                                     |     |     |            | R\$ 83.203,00 |

Prazo de validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

Augustinópolis/TO, 26/07/2021.

**CASA FORTE DISTRIBUIDORA**  
 CNPJ nº 31.981.170/0001-28

Ao Departamento de Compras da Prefeitura Municipal de Carrasco Bonito/TO

A empresa **CASA FORTE DISTRIBUIDORA**, inscrita no CNPJ nº 31.981.170/0001-28, com sede estabelecida à Avenida Goiás, nº 844, Letra A, centro, Augustinópolis/TO, CEP: 77.960-000, vem através deste, conforme solicitação via e-mail, encaminhar em anexo orçamento de Preços.

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                              | MARCA | UNID | QUANT | VL UNIT      | TOTAL         |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|-------|--------------|---------------|
| 1    | CABINHO FLEXIVEL 1X2,5 MM<br>PEÇAS COM 100 METROS                                                                                                                          |       | PÇ   | 3     | R\$ 278,00   | R\$ 834,00    |
| 2    | CABO FLEXIVEL 2,5 MM PEÇA 100<br>METRO                                                                                                                                     |       | PÇ   | 5     | R\$ 278,00   | R\$ 1.390,00  |
| 3    | CABO FLEXIVEL 4.0MM COM 100<br>M                                                                                                                                           |       | PÇ   | 5     | R\$ 457,00   | R\$ 2.285,00  |
| 4    | CABO FLEXIVEL 6.00MM PEÇA<br>COM 100 METROS                                                                                                                                |       | PÇ   | 5     | R\$ 677,00   | R\$ 3.385,00  |
| 5    | CABO FLEXIVEL PP MONOFÁSICO<br>2,2,5 PEÇA COM 100 METROS                                                                                                                   |       | PÇ   | 5     | R\$ 850,00   | R\$ 4.250,00  |
| 6    | CABO PP 2X6 MM                                                                                                                                                             |       | M    | 500   | R\$ 15,00    | R\$ 7.500,00  |
| 7    | CABO PP 3 X 2,5                                                                                                                                                            |       | M    | 500   | R\$ 12,00    | R\$ 6.000,00  |
| 8    | CABO PP 3X6MM                                                                                                                                                              |       | M    | 500   | R\$ 23,00    | R\$ 11.500,00 |
| 9    | CABO PP 4 X 2 1/2 MM                                                                                                                                                       |       | M    | 500   | R\$ 15,00    | R\$ 7.500,00  |
| 10   | CABO PP 4X6 MM                                                                                                                                                             |       | M    | 500   | R\$ 30,00    | R\$ 15.000,00 |
| 11   | CABO TRIFÁSICO 3 X 10 PP                                                                                                                                                   |       | M    | 500   | R\$ 40,00    | R\$ 20.000,00 |
| 12   | CABO TRIFÁSICO 3 X 4 PP                                                                                                                                                    |       | M    | 500   | R\$ 17,00    | R\$ 8.500,00  |
| 13   | CANO ELETRODUTO RIGIDO<br>SOLD 20 MM                                                                                                                                       |       | UND  | 20    | R\$ 11,00    | R\$ 220,00    |
| 14   | CANO ELETRODUTO RIGIDO<br>SOLD 32 MM COM 3 M                                                                                                                               |       | UND  | 20    | R\$ 23,00    | R\$ 460,00    |
| 15   | CANO ELETRODUTO RIGIDO<br>SOLD 50MM C/ 3M                                                                                                                                  |       | UND  | 10    | R\$ 37,50    | R\$ 375,00    |
| 16   | CAPACETE DE SEGURANÇA DE<br>ABA TOTAL COM JUGULAR                                                                                                                          |       | UND  | 10    | R\$ 55,00    | R\$ 550,00    |
| 17   | CHAVE DE COMANDO DE<br>ILUMINAÇÃO PÚBLICA 50/60 HZ;<br>PROTEÇÃO PADRÃO: ATÉ 60A -<br>FUSIVEL CARTUCHO DE 70MM DE<br>COMPRIMENTO; COM BOBINA,<br>STILELETRÔNICA OU SIMILAR. |       | UND  | 6     | R\$ 1.450,00 | R\$ 8.700,00  |
| 18   | CHAVE PROTEÇÃO 5 CV 380                                                                                                                                                    |       | UND  | 5     | R\$ 330,00   | R\$ 1.650,00  |
| 19   | CHAVE PROTEÇÃO 7.5 CV 380                                                                                                                                                  |       | UND  | 5     | R\$ 380,00   | R\$ 1.900,00  |
| 20   | CINTA CIRCULAR 200MM                                                                                                                                                       |       | UND  | 5     | R\$ 185,00   | R\$ 925,00    |
| 21   | CINTO DE SEGURANÇA<br>ACOCHOADO                                                                                                                                            |       | UND  | 10    | R\$ 200,00   | R\$ 2.000,00  |
| 22   | CONECTOR AMPACTINHO -<br>CÓDIGO TIPO VII                                                                                                                                   |       | UND  | 100   | R\$ 3,00     | R\$ 300,00    |
| 23   | CONECTOR AMPACTINHO-<br>CÓDIGO TIPO I                                                                                                                                      |       | UND  | 100   | R\$ 5,50     | R\$ 550,00    |
| 24   | CONECTOR BRONZE P/ HASTE<br>AÇO COBREDO; 16 MM                                                                                                                             |       | UND  | 100   | R\$ 31,00    | R\$ 3.100,00  |
| 25   | CONECTOR DE ALUMINIO                                                                                                                                                       |       | UND  | 100   | R\$ 12,50    | R\$ 1.250,00  |
| 26   | CONECTOR KSU 23                                                                                                                                                            |       | UND  | 100   | R\$ 15,50    | R\$ 1.550,00  |
| 27   | CONECTOR P/ HASTE PC 25MM                                                                                                                                                  |       | UND  | 100   | R\$ 55,00    | R\$ 5.500,00  |
| 28   | CONECTOR PARAFUSO FUNDIDO<br>8-2 AWG; TIPO KSU-23                                                                                                                          |       | UND  | 100   | R\$ 15,00    | R\$ 1.500,00  |

# CASA FORTE

DISTRIBUIDORA

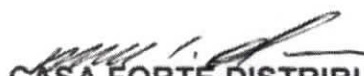
PREF. M. CB - TO  
PROC. n° \_\_\_\_\_  
FLS n° 30  
Ass: \_\_\_\_\_

|    |                                                                          |     |     |              |               |
|----|--------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--------------|---------------|
| 29 | CONECTOR PIERCING/<br>PERFURANTE ISOLADO,<br>35X25MM²                    | UND | 100 | R\$ 10,00    | R\$ 1.000,00  |
| 30 | CONECTOR PIERCING/<br>PERFURANTE ISOLADO,<br>50X25MM²                    | UND | 100 | R\$ 15,00    | R\$ 1.500,00  |
| 31 | CONECTOR TIPO CUNHA CDC-345                                              | UND | 100 | R\$ 3,80     | R\$ 380,00    |
| 32 | CONECTORES AMPACTINE TIPO -<br>3                                         | UND | 100 | R\$ 3,50     | R\$ 350,00    |
| 33 | CONTACTOR 3TF 41                                                         | UND | 100 | R\$ 380,00   | R\$ 38.000,00 |
| 34 | CONTACTOR 3TF 42                                                         | UND | 100 | R\$ 410,00   | R\$ 41.000,00 |
| 35 | ESCADA EXT. DE FIBRA: ALT. (M)<br>FECHADA: 4,20 MTS E ABERTA<br>7,20 MTS | UND | 3   | R\$ 1.680,00 | R\$ 5.040,00  |
| 36 | ESPORA COM DESCANSO                                                      | UND | 5   | R\$ 215,00   | R\$ 1.075,00  |
| 37 | LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO<br>POTENCIA 70 W- PROCEDENCIA<br>NACIONAL,        | UND | 400 | R\$ 36,00    | R\$ 14.400,00 |
| 38 | LENÇOL DE BORRACHA<br>ISOLANTE P/ REDE ELETRICA<br>80x30cm 1000v         | UND | 2   | R\$ 285,00   | R\$ 570,00    |
| 39 | LUVA 1 1/2 COM ROSCA                                                     | UND | 5   | R\$ 5,70     | R\$ 28,50     |
| 40 | LUVA DE COBERTURA DE<br>PELÍCULA LONGA                                   | PAR | 5   | R\$ 70,00    | R\$ 350,00    |
| 41 | LUVA ISOLANTE BORRACHA,<br>CLASSE 1 = 10KV, TIPO 2,                      | PAR | 6   | R\$ 540,00   | R\$ 3.240,00  |
| 42 | LUVA LONGA DE COURO PARA<br>SOLDADOR                                     | PAR | 4   | R\$ 39,00    | R\$ 156,00    |
| 43 | MANILHA SAPATILHA                                                        | UND | 10  | R\$ 21,00    | R\$ 210,00    |
| 44 | ÓCULOS DE PROTEÇÃO COM<br>LENTE ESCURA                                   | UND | 10  | R\$ 47,00    | R\$ 470,00    |
| 45 | PARAFUSO 16X200 MM PARA<br>LUMINARIA                                     | UND | 50  | R\$ 10,00    | R\$ 500,00    |
| 46 | PARAFUSO 16X250MM PARA<br>LUMINÁRIA                                      | UND | 50  | R\$ 11,00    | R\$ 550,00    |
| 47 | PARAFUSO FRANCÊS GALV;<br>16X45MM                                        | UND | 50  | R\$ 3,00     | R\$ 150,00    |
| 48 | PARAFUSO MAQUINA 16X300                                                  | UND | 50  | R\$ 16,00    | R\$ 800,00    |
| 49 | PARAFUSO MAQUINA 16X400 RT                                               | UND | 50  | R\$ 20,00    | R\$ 1.000,00  |
| 50 | PARAFUSO OLHAL 16x400                                                    | UND | 50  | R\$ 30,00    | R\$ 1.500,00  |
| 51 | PINO MACHO P/ TOMADA                                                     | UND | 100 | R\$ 6,00     | R\$ 600,00    |
| 52 | PINO RETO                                                                | UND | 50  | R\$ 6,00     | R\$ 300,00    |
| 53 | PORCA QUADRADA 16X24X13 MM                                               | UND | 100 | R\$ 2,00     | R\$ 200,00    |
| 54 | QUADRO DE DIST. COM<br>BARRAMENTO PARA 12<br>DISJUNTORES                 | UND | 10  | R\$ 175,00   | R\$ 1.750,00  |
| 55 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM<br>BARRAMENTO PARA 20<br>DISJUNTOR            | UND | 10  | R\$ 345,00   | R\$ 3.450,00  |
| 56 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 2<br>DIJUNTORES                                | UND | 10  | R\$ 13,00    | R\$ 130,00    |
| 57 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA<br>03 DISJUNTOR                              | UND | 10  | R\$ 25,00    | R\$ 250,00    |
| 58 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA<br>06 DISJUNTOR                              | UND | 10  | R\$ 40,00    | R\$ 400,00    |
| 59 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA<br>10 DISJUNTORES                            | UND | 10  | R\$ 85,00    | R\$ 850,00    |
| 60 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA<br>12 DISJUNTOR                              | UND | 10  | R\$ 140,00   | R\$ 1.400,00  |

|             |                                    |     |     |            |                |
|-------------|------------------------------------|-----|-----|------------|----------------|
| 61          | REATOR VAPOR SÓDIO 70W USO EXTERNO | UND | 100 | R\$ 87,00  | R\$ 8.700,00   |
| 62          | RELÉ BIMETÁLICO DE 16 A 26         | UND | 5   | R\$ 157,00 | R\$ 785,00     |
| 63          | RELÉ FALTA DE FASE 380 W 3.T       | UND | 5   | R\$ 125,00 | R\$ 625,00     |
| 64          | RELÉ FALTA DE FASE 440             | UND | 500 | R\$ 170,00 | R\$ 85.000,00  |
| 65          | RELÉ FOTOELETRÔNICO NA             | UND | 500 | R\$ 50,00  | R\$ 25.000,00  |
| 66          | RELÉ FOTOELETRÔNICO NF             | UND | 500 | R\$ 28,00  | R\$ 14.000,00  |
| 67          | TALABATE                           | UND | 5   | R\$ 460,00 | R\$ 2.300,00   |
| 68          | TAMPA CEGA 4X2                     | UND | 100 | R\$ 5,00   | R\$ 500,00     |
| 69          | TAMPA CEGA 4X4                     | UND | 100 | R\$ 9,00   | R\$ 900,00     |
| 70          | VOLTIMETRO DE O A 500 W            | UND | 5   | R\$ 90,00  | R\$ 450,00     |
| VALOR TOTAL |                                    |     |     |            | R\$ 378.533,50 |

Prazo de validade da Proposta: 60 (Sessenta) dias

Augustinópolis/TO, 26/07/2021.

  
**CASA FORTE DISTRIBUIDORA**  
CNPJ nº 31.981.170/0001-28