



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

**PROPOSTA DO PARTICIPANTE**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0703.02/2023**  
Processo Administrativo Nº 1002.02/2023  
Tipo: REGISTRO DE PREÇO  
PREGOEIRO: JORGE LUIZ DA ROCHA  
Data de Publicação: 14/03/2023 18:12:32

|   |                 |                    |         | TOTAL DO PROCESSO: 3.585.216,50 |
|---|-----------------|--------------------|---------|---------------------------------|
| <b>TOTAL DA PROPOSTA</b>                    |                 |                    |         | <b>3.585.216,50</b>             |
| <b>LOTE 1</b>                               | Quant.: 1       | Num: 046           |         | <b>Total: 814.156,00</b>        |
| Item: 1                                     | Unidade: UND    | Marca: Belgo       | Modelo: |                                 |
| Descrição: ARANDELA PRATO ALUMÍNIO          |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 27                              | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 88,00 |         | Total Item: 2.376,00            |
| Item: 2                                     | Unidade: UND    | Marca: Maxx        | Modelo: |                                 |
| Descrição: CANALETA PARA FIO 2m             |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 150                             | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00 |         | Total Item: 8.250,00            |
| Item: 3                                     | Unidade: PEÇA   | Marca: Maxx        | Modelo: |                                 |
| Descrição: CABO FLEXÍVEL 2.5mm <sup>2</sup> |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 15                              | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00 |         | Total Item: 660,00              |
| Item: 4                                     | Unidade: PEÇA   | Marca: Maxx        | Modelo: |                                 |
| Descrição: CABO PP 3X1.5MM <sup>2</sup>     |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 8                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 59,00 |         | Total Item: 472,00              |
| Item: 5                                     | Unidade: PEÇA   | Marca: Maxx        | Modelo: |                                 |
| Descrição: CABO PP 3X2.5MM <sup>2</sup>     |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 8                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 67,00 |         | Total Item: 536,00              |
| Item: 6                                     | Unidade: PEÇA   | Marca: Maxx        | Modelo: |                                 |
| Descrição: CABO PP 3X4.0MM <sup>2</sup>     |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 6                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 68,00 |         | Total Item: 408,00              |
| Item: 7                                     | Unidade: PEÇA   | Marca: Maxx        | Modelo: |                                 |
| Descrição: CABO PP 3X6.0MM <sup>2</sup>     |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 5                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 74,00 |         | Total Item: 370,00              |
| Item: 8                                     | Unidade: UND    | Marca: Steck       | Modelo: |                                 |
| Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMP.     |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 56                              | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 22,00 |         | Total Item: 1.232,00            |
| Item: 9                                     | Unidade: UND    | Marca: Steck       | Modelo: |                                 |
| Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 15 AMP.     |                 |                    |         |                                 |
| Quantidade: 56                              | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 29,00 |         | Total Item: 1.624,00            |
| Item: 10                                    | Unidade: UND    | Marca: Steck       | Modelo: |                                 |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMP.

Quantidade: 56 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 35,00 Total Item: 1.960,00

Item: 11 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMP.

Quantidade: 20 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 39,00 Total Item: 780,00

Item: 12 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 102,00 Total Item: 816,00

Item: 13 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 15 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 124,00 Total Item: 992,00

Item: 14 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 138,00 Total Item: 1.104,00

Item: 15 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 142,00 Total Item: 1.136,00

Item: 16 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 35 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 170,00 Total Item: 1.360,00

Item: 17 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMP.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 160,00 Total Item: 1.760,00

Item: 18 Unidade: METRO Marca: Fortlev Modelo:

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 20mm

Quantidade: 320 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 122,00 Total Item: 39.040,00

Item: 19 Unidade: METRO Marca: Fortlev Modelo:

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 25mm

Quantidade: 320 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 121,00 Total Item: 38.720,00

Item: 20 Unidade: VARA Marca: Fortlev Modelo:

Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ¾"

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 55,00 Total Item: 550,00

Item: 21 Unidade: PEÇA Marca: Maxx Modelo:

Descrição: FIO PARALELO 1.5 MM<sup>2</sup>

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 77,00 Total Item: 1.155,00

Item: 22 Unidade: PEÇA Marca: Maxx Modelo:

Descrição: FIO PARALELO 2.5MM<sup>2</sup>



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|   |                 |                     |                       |
|---|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Quantidade: 15  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 88,00  | Total Item: 1.320,00  |
| Item: 23  | Unidade: UNID   | Marca: Scotch       | Modelo:               |
| Descrição: FITA ISOLANTE 20 METROS                            |                 |                     |                       |
| Quantidade: 106   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 4.664,00  |
| Item: 24  | Unidade: UNID   | Marca: Scotch       | Modelo:               |
| Descrição: FITA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (AUTOFUSÃO) 10 METROS |                 |                     |                       |
| Quantidade: 5   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 275,00    |
| Item: 25  | Unidade: UNID   | Marca: Ilumi        | Modelo:               |
| Descrição: FOTOCELULA COM BASE                                |                 |                     |                       |
| Quantidade: 54  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 189,00 | Total Item: 10.206,00 |
| Item: 26  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: INTERRUPTOR 1 SEÇÃO                                |                 |                     |                       |
| Quantidade: 70  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 33,00  | Total Item: 2.310,00  |
| Item: 27  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: INTERRUPTOR 2 SEÇÕES                               |                 |                     |                       |
| Quantidade: 70  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 3.080,00  |
| Item: 28  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: INTERRUPTOR 3 SEÇÕES                               |                 |                     |                       |
| Quantidade: 70  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 3.850,00  |
| Item: 29  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: INTERRUPTOR 1 SEÇÃO C/ TOMADA                      |                 |                     |                       |
| Quantidade: 70  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 3.080,00  |
| Item: 30  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: INTERRUPTOR 2 SEÇÕES C/ TOMADA                     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 70  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 43,00  | Total Item: 3.010,00  |
| Item: 31  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W                          |                 |                     |                       |
| Quantidade: 155   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 65,00  | Total Item: 10.075,00 |
| Item: 32  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE 20W                           |                 |                     |                       |
| Quantidade: 140   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 7.700,00  |
| Item: 33  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W                         |                 |                     |                       |
| Quantidade: 50  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 89,00  | Total Item: 4.450,00  |
| Item: 34  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W                        |                 |                     |                       |
| Quantidade: 50  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 167,00 | Total Item: 8.350,00  |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|   |                 |                     |                      |  |
|---|-----------------|---------------------|----------------------|--|
| Item: 35                                  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W    |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 50                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 72,00  | Total Item: 3.600,00 |  |
| Item: 36                                  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 9 W   |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 120                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 34,00  | Total Item: 4.080,00 |  |
| Item: 37                                  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 12 W  |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 76                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 49,00  | Total Item: 3.724,00 |  |
| Item: 38                                  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 15 W  |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 71                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 58,00  | Total Item: 4.118,00 |  |
| Item: 39                                  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO BULBO 20 W |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 61                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 3.355,00 |  |
| Item: 40                                  | Unidade: UNID   | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO BULBO 30 W |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 90                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 66,00  | Total Item: 5.940,00 |  |
| Item: 41                                  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: LUMINÁRIA PARA POSTE           |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 10                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 87,00  | Total Item: 870,00   |  |
| Item: 42                                  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: PINO MONOFÁSICO MACHO          |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 20                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 189,00 | Total Item: 3.780,00 |  |
| Item: 43                                  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: PINO MONOFÁSICO FÊMEA          |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 20                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 179,00 | Total Item: 3.580,00 |  |
| Item: 44                                  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: PINO TRIFÁSICO MACHO           |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 20                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 124,00 | Total Item: 2.480,00 |  |
| Item: 45                                  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: PINO T ELÉTRICO 2P+T           |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 65                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 69,00  | Total Item: 4.485,00 |  |
| Item: 46                                  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:              |  |
| Descrição: PLACA CEGA 4X2                 |                 |                     |                      |  |
| Quantidade: 75                            | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 3.300,00 |  |
| Item: 47                                  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:              |  |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

Descrição: PLACA CEGA 4X4

Quantidade: 75 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 567,00 Total Item: 42.525,00

Item: 48 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO PARA POSTE

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 277,00 Total Item: 2.216,00

Item: 49 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES

Quantidade: 6 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 78,00 Total Item: 468,00

Item: 50 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES

Quantidade: 6 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 99,00 Total Item: 594,00

Item: 51 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTORES

Quantidade: 4 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 123,00 Total Item: 492,00

Item: 52 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: REX MONOFÁSICO COMPLETO

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 298,00 Total Item: 894,00

Item: 53 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: REX TRIFÁSICO COMPLETO

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 288,00 Total Item: 864,00

Item: 54 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METÁLICO 400W

Quantidade: 30 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 233,00 Total Item: 6.990,00

Item: 55 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1X20

Quantidade: 100 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 122,00 Total Item: 12.200,00

Item: 56 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1X40

Quantidade: 110 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 156,00 Total Item: 17.160,00

Item: 57 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: REATOR ELETRÔNICO 2X40

Quantidade: 23 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 116,00 Total Item: 2.668,00

Item: 58 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: SUPORTE FIXO P/ FLUORESCENTE

Quantidade: 130 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 89,00 Total Item: 11.570,00

Item: 59 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: SUPORTE C/RABICHO P/FLUORESCENTE



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                     |                       |
|--|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Quantidade: 130                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 28,00  | Total Item: 3.640,00  |
| Item: 60   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: SOQUETE DE LOUÇA P/ LÂMPADA DE 400watts |                 |                     |                       |
| Quantidade: 20                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 66,00  | Total Item: 1.320,00  |
| Item: 61   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20 AMP.           |                 |                     |                       |
| Quantidade: 12                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 89,00  | Total Item: 1.068,00  |
| Item: 62   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: LUMINÁRIA LED COMPLETA 60 CM 18W        |                 |                     |                       |
| Quantidade: 90                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 122,00 | Total Item: 10.980,00 |
| Item: 63   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: LUMINÁRIA LED COMPLETA 120 CM 36W       |                 |                     |                       |
| Quantidade: 90                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 144,00 | Total Item: 12.960,00 |
| Item: 64   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: REFLETOR DE LED 50W COMPLETO            |                 |                     |                       |
| Quantidade: 29                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 78,00  | Total Item: 2.262,00  |
| Item: 65   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: REFLETOR DE LED 100W COMPLETO           |                 |                     |                       |
| Quantidade: 22                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 99,00  | Total Item: 2.178,00  |
| Item: 66   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: REFLETOR DE LED 400W COMPLETO           |                 |                     |                       |
| Quantidade: 23                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 231,00 | Total Item: 5.313,00  |
| Item: 67   | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: CABO FLEXIVEL 4,00MM                    |                 |                     |                       |
| Quantidade: 29                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 67,00  | Total Item: 1.943,00  |
| Item: 68   | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: CABO FLEXIVEL 6,00MM                    |                 |                     |                       |
| Quantidade: 29                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 77,00  | Total Item: 2.233,00  |
| Item: 69   | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: CABO FLEXIVEL 10,0MM                    |                 |                     |                       |
| Quantidade: 21                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 73,00  | Total Item: 1.533,00  |
| Item: 70   | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: CABO PP 2X1, 00MM                       |                 |                     |                       |
| Quantidade: 29                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 134,00 | Total Item: 3.886,00  |
| Item: 71   | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: CABO PP 2X1, 50MM                       |                 |                     |                       |
| Quantidade: 29                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 87,00  | Total Item: 2.523,00  |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|   |                 |                     |                      |
|---|-----------------|---------------------|----------------------|
| Item: 72                                      | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:              |
| Descrição: CABO PP 2X2, 50MM                  |                 |                     |                      |
| Quantidade: 29                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 93,00  | Total Item: 2.697,00 |
| Item: 73                                      | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:              |
| Descrição: CABO PP2X4, 00MM                   |                 |                     |                      |
| Quantidade: 29                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 97,00  | Total Item: 2.813,00 |
| Item: 74                                      | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:              |
| Descrição: CABO PP 2X6, 00MM                  |                 |                     |                      |
| Quantidade: 29                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 122,00 | Total Item: 3.538,00 |
| Item: 75                                      | Unidade: UND    | Marca: Steck        | Modelo:              |
| Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 32 AMP        |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 67,00  | Total Item: 2.144,00 |
| Item: 76                                      | Unidade: UND    | Marca: Steck        | Modelo:              |
| Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 40 AMP        |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 69,00  | Total Item: 2.208,00 |
| Item: 77                                      | Unidade: UND    | Marca: Steck        | Modelo:              |
| Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 50 AMP        |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 75,00  | Total Item: 2.400,00 |
| Item: 78                                      | Unidade: UND    | Marca: Steck        | Modelo:              |
| Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 63 AMP        |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 99,00  | Total Item: 3.168,00 |
| Item: 79                                      | Unidade: UND    | Marca: Steck        | Modelo:              |
| Descrição: DISJUNTOR TRIFASCIO 50 AMP         |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 87,00  | Total Item: 2.784,00 |
| Item: 80                                      | Unidade: UND    | Marca: Steck        | Modelo:              |
| Descrição: DISJUNTOR TRIFASCIO 63 AMP         |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 98,00  | Total Item: 3.136,00 |
| Item: 81                                      | Unidade: UND    | Marca: Fortlev      | Modelo:              |
| Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 32MM |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 122,00 | Total Item: 3.904,00 |
| Item: 82                                      | Unidade: UND    | Marca: Fortlev      | Modelo:              |
| Descrição: ELETRODUTO RIGIDO "                |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 166,00 | Total Item: 5.312,00 |
| Item: 83                                      | Unidade: UND    | Marca: Fortlev      | Modelo:              |
| Descrição: ELETRODUTO RIGIDO 1/2"             |                 |                     |                      |
| Quantidade: 32                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 165,00 | Total Item: 5.280,00 |
| Item: 84                                      | Unidade: UND    | Marca: Fortlev      | Modelo:              |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

Descrição: ELETRODUTO RIGIDO 1 1/4"

Quantidade: 32 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 144,00 Total Item: 4.608,00

Item: 85 Unidade: UND Marca: Maxx Modelo:

Descrição: FIO PARALELO 0,50MM

Quantidade: 33 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 126,00 Total Item: 4.158,00

Item: 86 Unidade: UND Marca: Ilumi Modelo:

Descrição: BASE PARA FOTOCELULA

Quantidade: 100 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 99,00 Total Item: 9.900,00

Item: 87 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: LAMPADA VAPOR METALICO 150W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 68,00 Total Item: 3.400,00

Item: 88 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: MINIPORTE MONOFASCIO 1,80M

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 2.777,00 Total Item: 130.519,00

Item: 89 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: MINIPORTE TRIFASCIO 1,80M

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 2.832,00 Total Item: 133.104,00

Item: 90 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: PAINEL LED 12W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 124,00 Total Item: 5.828,00

Item: 91 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: PAINEL LED 28W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 134,00 Total Item: 6.298,00

Item: 92 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: PAINEL LED 24W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 123,00 Total Item: 5.781,00

Item: 93 Unidade: UND Marca: Steck Modelo:

Descrição: QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASCIO PVC

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 132,00 Total Item: 6.204,00

Item: 94 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 70W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 134,00 Total Item: 6.700,00

Item: 95 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 150W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 136,00 Total Item: 6.800,00

Item: 96 Unidade: UND Marca: Solver Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 250W



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                     |                       |
|--|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Quantidade: 50   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 157,00 | Total Item: 7.850,00  |
| Item: 97   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: SOQUETE C/ RABICHO E-27                       |                 |                     |                       |
| Quantidade: 20   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 1.100,00  |
| Item: 98   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: SOQUETE PLAFON PLASTICO COM BOCAL E PORCELANA |                 |                     |                       |
| Quantidade: 20   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 67,00  | Total Item: 1.340,00  |
| Item: 99   | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: TOMADA 4X2 10A                                |                 |                     |                       |
| Quantidade: 63   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 54,00  | Total Item: 3.402,00  |
| Item: 100  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: TOMADA 4X2 10A DUPLA                          |                 |                     |                       |
| Quantidade: 63   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 69,00  | Total Item: 4.347,00  |
| Item: 101  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: TOMADA 4X2 10A TRIPLA                         |                 |                     |                       |
| Quantidade: 63   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 59,00  | Total Item: 3.717,00  |
| Item: 102  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: REFLETOR LED 20A COMPLETO                     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 63   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 453,00 | Total Item: 28.539,00 |
| Item: 103  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: REFELTOR LED 30A COMPLETO                     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 63   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 478,00 | Total Item: 30.114,00 |
| Item: 104  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 5M                          |                 |                     |                       |
| Quantidade: 19   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 79,00  | Total Item: 1.501,00  |
| Item: 105  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 10M                         |                 |                     |                       |
| Quantidade: 19   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 74,00  | Total Item: 1.406,00  |
| Item: 106  | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: CABO TRANCADO 4MM FLEXIVEL + BIPOLAR 75 OHMS  |                 |                     |                       |
| Quantidade: 7  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 127,00 | Total Item: 889,00    |
| Item: 107  | Unidade: UND    | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: CABO FLEXIVEL 16MM                            |                 |                     |                       |
| Quantidade: 7  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 122,00 | Total Item: 854,00    |
| Item: 108  | Unidade: UND    | Marca: Solver       | Modelo:               |
| Descrição: PINO MONOFASCIO 2P + T MACHO A                |                 |                     |                       |
| Quantidade: 90   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 26,00  | Total Item: 2.340,00  |



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

|   |                 |                            |                         |
|---|-----------------|----------------------------|-------------------------|
| Item: 109   | Unidade: UND    | Marca: Solver              | Modelo:                 |
| Descrição: PINO MONOFASCIO 2P + T FEMEA A           |                 |                            |                         |
| Quantidade: 90                                      | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 29,00</b>  | Total Item: 2.610,00    |
| <b>LOTE 2</b>                                       | Quant.: 1       | Num: 030                   | <b>Total: 48.148,00</b> |
| Item: 1   | Unidade: UND    | Marca: Starret             | Modelo:                 |
| Descrição: ARCO SERRA FIXO 12" 300mm                |                 |                            |                         |
| Quantidade: 3                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 97,00</b>  | Total Item: 291,00      |
| Item: 2   | Unidade: UND    | Marca: Starret             | Modelo:                 |
| Descrição: ALICATE UNIVERSAL                        |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 87,00</b>  | Total Item: 87,00       |
| Item: 3   | Unidade: UND    | Marca: Starret             | Modelo:                 |
| Descrição: ALICATE DE CORTE                         |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 77,00</b>  | Total Item: 77,00       |
| Item: 4   | Unidade: UND    | Marca: Starret             | Modelo:                 |
| Descrição: ALICATE DE PRESSÃO                       |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 101,00</b> | Total Item: 101,00      |
| Item: 5   | Unidade: UND    | Marca: Starret             | Modelo:                 |
| Descrição: ALICATE REBITADOR                        |                 |                            |                         |
| Quantidade: 2                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 89,00</b>  | Total Item: 178,00      |
| Item: 6   | Unidade: UND    | Marca: Dexter              | Modelo:                 |
| Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X ½     |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 67,00</b>  | Total Item: 67,00       |
| Item: 7   | Unidade: UND    | Marca: Dexter              | Modelo:                 |
| Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X ¾     |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 55,00</b>  | Total Item: 55,00       |
| Item: 8   | Unidade: UND    | Marca: Dexter              | Modelo:                 |
| Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 3/8"  |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 56,00</b>  | Total Item: 56,00       |
| Item: 9   | Unidade: UND    | Marca: Dexter              | Modelo:                 |
| Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 5/8"  |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 67,00</b>  | Total Item: 67,00       |
| Item: 10  | Unidade: UND    | Marca: Dexter              | Modelo:                 |
| Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 9/16" |                 |                            |                         |
| Quantidade: 1                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 45,00</b>  | Total Item: 45,00       |
| Item: 11  | Unidade: UND    | Marca: Dexter              | Modelo:                 |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 3mm ( 1/8 )          |                 |                            |                         |
| Quantidade: 2                                       | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 15,00</b>  | Total Item: 30,00       |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|   |                 |                     |                    |
|---|-----------------|---------------------|--------------------|
| Item: 12  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 4mm ( 5/32 )     |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 17,00  | Total Item: 34,00  |
| Item: 13  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 5mm ( 3/16 )     |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 22,00  | Total Item: 44,00  |
| Item: 14  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 6mm (            |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 29,00  | Total Item: 145,00 |
| Item: 15  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 6,5mm ( ¼ )      |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 76,00  | Total Item: 152,00 |
| Item: 16  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 7mm ( 9/32 )     |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 56,00  | Total Item: 112,00 |
| Item: 17  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 8mm ( 5/16 )     |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 69,00  | Total Item: 345,00 |
| Item: 18  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 10mm             |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 88,00  | Total Item: 440,00 |
| Item: 19  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO 12mm             |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 67,00  | Total Item: 335,00 |
| Item: 20  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO EXTRA LONGA 10mm |                 |                     |                    |
| Quantidade: 1                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 88,00  | Total Item: 88,00  |
| Item: 21  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA PARA CONCRETO EXTRA LONGA 12mm |                 |                     |                    |
| Quantidade: 1                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 122,00 | Total Item: 122,00 |
| Item: 22  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/8"                |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 23  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 9/64"               |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 24  | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|                                    |                 |                     |                    |
|------------------------------------|-----------------|---------------------|--------------------|
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 5/32"  |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 25                           | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 3/16"  |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 26                           | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/4"   |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 27                           | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 5/16"  |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 28                           | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 3/8"   |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 29                           | Unidade: UND    | Marca: Dexter       | Modelo:            |
| Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/2"   |                 |                     |                    |
| Quantidade: 5                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 38,00  | Total Item: 190,00 |
| Item: 30                           | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:            |
| Descrição: COLHER PARA PEDREIRO    |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 66,00  | Total Item: 132,00 |
| Item: 31                           | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:            |
| Descrição: CHAVE DE GRIFO Nº 14"   |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 166,00 | Total Item: 332,00 |
| Item: 32                           | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:            |
| Descrição: CHAVE DE FENDA 3/16"X8" |                 |                     |                    |
| Quantidade: 1                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 31,00  | Total Item: 31,00  |
| Item: 33                           | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:            |
| Descrição: CHAVE DE FENDA 1/4"X8"  |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 31,00  | Total Item: 62,00  |
| Item: 34                           | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:            |
| Descrição: CHAVE DE FENDA 5/16"X8" |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 31,00  | Total Item: 62,00  |
| Item: 35                           | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:            |
| Descrição: CHAVE DE FENDA 3/8"X10" |                 |                     |                    |
| Quantidade: 2                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 31,00  | Total Item: 62,00  |
| Item: 36                           | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:            |
| Descrição: CHAVE PHILIPS 3/16"X6"  |                 |                     |                    |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|                                   |                 |                    |                       |
|-----------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------------|
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 29,00 | Total Item: 58,00     |
| Item: 37                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE PHILIPS 3/16"X8" |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 29,00 | Total Item: 58,00     |
| Item: 38                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE PHILIPS 1/4"X8"  |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 29,00 | Total Item: 58,00     |
| Item: 39                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE DE BOCA 24       |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 40                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE DE BOCA 13       |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 41                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE DE BOCA 14       |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 42                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE DE BOCA 9/16"    |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 43                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE DE BOCA 7/16"    |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 44                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE L Nº 12          |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 45                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE L Nº 13          |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 46                          | Unidade: UND    | Marca: Atlas       | Modelo:               |
| Descrição: CHAVE L Nº 24          |                 |                    |                       |
| Quantidade: 2                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00 | Total Item: 106,00    |
| Item: 47                          | Unidade: UND    | Marca: Silvana     | Modelo:               |
| Descrição: DOBRADIÇA CRUZ 2.1/2"  |                 |                    |                       |
| Quantidade: 45                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 88,00 | Total Item: 3.960,00  |
| Item: 48                          | Unidade: UND    | Marca: Silvana     | Modelo:               |
| Descrição: DOBRADIÇA CANTO 3.1/2" |                 |                    |                       |
| Quantidade: 125                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 87,00 | Total Item: 10.875,00 |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|   |                 |                     |                       |
|---|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Item: 49                                | Unidade: UNID   | Marca: Silvana      | Modelo:               |
| Descrição: FECHADURA EXTERNA MAÇANETA   |                 |                     |                       |
| Quantidade: 88                          | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 133,00 | Total Item: 11.704,00 |
| Item: 50                                | Unidade: UNID   | Marca: Silvana      | Modelo:               |
| Descrição: FECHADURA PARA BANHEIRO      |                 |                     |                       |
| Quantidade: 45                          | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 122,00 | Total Item: 5.490,00  |
| Item: 51                                | Unidade: UNID   | Marca: Silvana      | Modelo:               |
| Descrição: FECHADURA SOBREPOR COMUM     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 17                          | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 199,00 | Total Item: 3.383,00  |
| Item: 52                                | Unidade: UNID   | Marca: Lith         | Modelo:               |
| Descrição: FORMÃO 1/2"                  |                 |                     |                       |
| Quantidade: 1                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 99,00  | Total Item: 99,00     |
| Item: 53                                | Unidade: UNID   | Marca: Lith         | Modelo:               |
| Descrição: FORMÃO 5/8"                  |                 |                     |                       |
| Quantidade: 1                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 97,00  | Total Item: 97,00     |
| Item: 54                                | Unidade: UNID   | Marca: Lith         | Modelo:               |
| Descrição: FORMÃO 3/4"                  |                 |                     |                       |
| Quantidade: 1                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 87,00  | Total Item: 87,00     |
| Item: 55                                | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: MARTELO POLIDO DE UNHA 27mm  |                 |                     |                       |
| Quantidade: 8                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 66,00  | Total Item: 528,00    |
| Item: 56                                | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PÁ QUADRADA COM CABO         |                 |                     |                       |
| Quantidade: 5                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 67,00  | Total Item: 335,00    |
| Item: 57                                | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PÁ DE BICO COM CABO          |                 |                     |                       |
| Quantidade: 15                          | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 77,00  | Total Item: 1.155,00  |
| Item: 58                                | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PONTEIRO DE AÇO              |                 |                     |                       |
| Quantidade: 1                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 55,00     |
| Item: 59                                | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PICARETA                     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 5                           | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 167,00 | Total Item: 835,00    |
| Item: 60                                | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO 3/4" PVC |                 |                     |                       |
| Quantidade: 40                          | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 2.200,00  |
| Item: 61                                | Unidade: UND    | Marca: Tupy         | Modelo:               |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

Descrição: REGISTRO DEESFERA ¾"

Quantidade: 20 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 47,00 Total Item: 940,00

Item: 62 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: SERROTE Nº 14

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 156,00 Total Item: 156,00

Item: 63 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: TALHADEIRA DE AÇO

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 155,00 Total Item: 155,00

**LOTE 3** Quant.: 1 Num: 053 **Total: 901.818,00**

Item: 1 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: ADAPTADOR PVC 25X¾"

Quantidade: 70 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 88,00 Total Item: 6.160,00

Item: 2 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: BUCHA DE RED. SOLD. 32X25

Quantidade: 39 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 67,00 Total Item: 2.613,00

Item: 3 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: BUCHA DE RED. ESGOTO 50X40

Quantidade: 39 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 77,00 Total Item: 3.003,00

Item: 4 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: BÓIA P/ CAIXA D'ÁGUA ¾"

Quantidade: 44 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 89,00 Total Item: 3.916,00

Item: 5 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: BUJÃO PVC ½"

Quantidade: 41 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 87,00 Total Item: 3.567,00

Item: 6 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: BUJÃO PVC ¾"

Quantidade: 41 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 70,00 Total Item: 2.870,00

Item: 7 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: CAIXA DE DESCARGA EXTERNA

Quantidade: 40 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 189,00 Total Item: 7.560,00

Item: 8 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: CAIXA SIFONADA 100X100

Quantidade: 36 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 145,00 Total Item: 5.220,00

Item: 9 Unidade: VARA Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: CANO ESGOTO 40mm

Quantidade: 34 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 765,00 Total Item: 26.010,00

Item: 10 Unidade: VARA Marca: Plastilit Modelo:



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

Descrição: CANO ESGOTO 100mm

Quantidade: 116 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 786,00 Total Item: 91.176,00

Item: 11 Unidade: VARA Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: CANO ESGOTO 150mm

Quantidade: 30 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 755,00 Total Item: 22.650,00

Item: 12 Unidade: VARA Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: CANO ESGOTO 200mm

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 811,00 Total Item: 8.110,00

Item: 13 Unidade: VARA Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: CANO SOLDÁVEL 25mm

Quantidade: 49 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 77,00 Total Item: 3.773,00

Item: 14 Unidade: VARA Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: CANO SOLDÁVEL 40mm

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 76,00 Total Item: 760,00

Item: 15 Unidade: UNID Marca: Censi Modelo:

Descrição: FITA VEDA ROSCA 18mmx10m

Quantidade: 20 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 56,00 Total Item: 1.120,00

Item: 16 Unidade: UNID Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: GRELHA PVC PARA RALO 10X10

Quantidade: 22 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 65,00 Total Item: 1.430,00

Item: 17 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDÁVEL 90° X 25

Quantidade: 140 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 1.680,00

Item: 18 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDÁVEL 45° X 25

Quantidade: 48 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 576,00

Item: 19 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO AZUL 3/4" C/ BUCHA DE LATÃO

Quantidade: 39 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 468,00

Item: 20 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO AZUL 1/2" C/ BUCHA DE LATÃO

Quantidade: 39 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 468,00

Item: 21 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO ESGOTO 90° X 40

Quantidade: 32 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 384,00

Item: 22 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO ESGOTO 90° X 50



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                    |                      |
|--|-----------------|--------------------|----------------------|
| Quantidade: 32                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 12,00 | Total Item: 384,00   |
| Item: 23   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: JOELHO ESGOTO 45° X 40                |                 |                    |                      |
| Quantidade: 24                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 12,00 | Total Item: 288,00   |
| Item: 24   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: JOELHO ESGOTO 45° X 50                |                 |                    |                      |
| Quantidade: 42                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 12,00 | Total Item: 504,00   |
| Item: 25   | Unidade: UNID   | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: LUVA PVC SIMPLES SOLDÁVEL 25MM        |                 |                    |                      |
| Quantidade: 110                                  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 17,00 | Total Item: 1.870,00 |
| Item: 26   | Unidade: UNID   | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: LUVA LR PVC 25X3/4"                   |                 |                    |                      |
| Quantidade: 29                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 17,00 | Total Item: 493,00   |
| Item: 27   | Unidade: UNID   | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: LUVA LR PVC 25X3/4" C/ BUCHA DE LATÃO |                 |                    |                      |
| Quantidade: 29                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 17,00 | Total Item: 493,00   |
| Item: 28   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: SIFÃO SANFONADO PARA PIA              |                 |                    |                      |
| Quantidade: 21                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 65,00 | Total Item: 1.365,00 |
| Item: 29   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: SIFÃO SANFONADO 3X1                   |                 |                    |                      |
| Quantidade: 23                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 65,00 | Total Item: 1.495,00 |
| Item: 30   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: TÊ 90° SOLDÁVEL 25mm MARROM           |                 |                    |                      |
| Quantidade: 95                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 14,00 | Total Item: 1.330,00 |
| Item: 31   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: TÊ 90° SOLDÁVEL 32mm MARROM           |                 |                    |                      |
| Quantidade: 63                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 14,00 | Total Item: 882,00   |
| Item: 32   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: TORNEIRA DE PLÁSTICO                  |                 |                    |                      |
| Quantidade: 34                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00 | Total Item: 1.870,00 |
| Item: 33   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: TORNEIRA DE PLÁSTICO P/ JARDIM 3/4"   |                 |                    |                      |
| Quantidade: 34                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00 | Total Item: 1.870,00 |
| Item: 34   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit   | Modelo:              |
| Descrição: TÊ 90° ESGOTO 40mm                    |                 |                    |                      |
| Quantidade: 37                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 14,00 | Total Item: 518,00   |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                     |                       |
|--|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Item: 35   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: TÊ 90° ESGOTO 50mm                      |                 |                     |                       |
| Quantidade: 16                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 14,00  | Total Item: 224,00    |
| Item: 36   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: TÊ 90° ESGOTO 100mm                     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 16                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 14,00  | Total Item: 224,00    |
| Item: 37   | Unidade: UND    | Marca: Astra        | Modelo:               |
| Descrição: VÁLVULA PARA LAVATÓRIO LONGA PLÁSTICO   |                 |                     |                       |
| Quantidade: 39                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 79,00  | Total Item: 3.081,00  |
| Item: 38   | Unidade: UND    | Marca: Astra        | Modelo:               |
| Descrição: VÁLVULA 3.1/2" PARA PIA INOX DE COZINHA |                 |                     |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 79,00  | Total Item: 7.505,00  |
| Item: 39   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: ADAPTADOR PVC 32X1"                     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 55                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 2.420,00  |
| Item: 40   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: ADAPTADOR PVC 40X1 1/4"                 |                 |                     |                       |
| Quantidade: 55                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 2.420,00  |
| Item: 41   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: ADAPTADOR PVC 50X1 1/2"                 |                 |                     |                       |
| Quantidade: 55                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 2.420,00  |
| Item: 42   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: CAIXINHA SIFONADA 150X150               |                 |                     |                       |
| Quantidade: 55                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 255,00 | Total Item: 14.025,00 |
| Item: 43   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: CANO ESGOTO 50MM                        |                 |                     |                       |
| Quantidade: 80                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 277,00 | Total Item: 22.160,00 |
| Item: 44   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: CANO ESGOTO 75MM                        |                 |                     |                       |
| Quantidade: 80                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 277,00 | Total Item: 22.160,00 |
| Item: 45   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: CANO SOLDAVEL 32MM                      |                 |                     |                       |
| Quantidade: 80                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 277,00 | Total Item: 22.160,00 |
| Item: 46   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |
| Descrição: CANO SOLDAVEL 50MM                      |                 |                     |                       |
| Quantidade: 80                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 277,00 | Total Item: 22.160,00 |
| Item: 47   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit    | Modelo:               |



**MUNICIPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

Descrição: CANO SOLDAVEL 60MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 277,00 Total Item: 22.160,00

Item: 48 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: TE 90 ESGOTO 75MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 56,00 Total Item: 4.480,00

Item: 49 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: TE 90 ESGOTO 150MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 56,00 Total Item: 4.480,00

Item: 50 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: TE 90 SOLDAVEL 40MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 56,00 Total Item: 4.480,00

Item: 51 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO ESGOTO 90 100MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 33,00 Total Item: 2.640,00

Item: 52 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO ESGOTO 90 75MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 33,00 Total Item: 2.640,00

Item: 53 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDAVEL 90 32MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 33,00 Total Item: 2.640,00

Item: 54 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDAVEL 90 40MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 33,00 Total Item: 2.640,00

Item: 55 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDAVEL 90 50MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 33,00 Total Item: 2.640,00

Item: 56 Unidade: UND Marca: Astra Modelo:

Descrição: TORNEIRA PARA LAVATORIO PVC BRANCA BANCADA MOVEL

Quantidade: 95 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 222,00 Total Item: 21.090,00

Item: 57 Unidade: UND Marca: Astra Modelo:

Descrição: TORNEIRA PARA PIA PVC BRANCA PAREDE MOVEL

Quantidade: 95 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 222,00 Total Item: 21.090,00

Item: 58 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: TUBO DE LIGACAO PVC 40CM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 78,00 Total Item: 6.240,00

Item: 59 Unidade: UND Marca: Plastilit Modelo:

Descrição: SIFAO SAFONADO 2X1



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                       |                       |
|--|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| Quantidade: 170                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 56,00    | Total Item: 9.520,00  |
| Item: 60   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 25MM       |                 |                       |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 177,00   | Total Item: 16.815,00 |
| Item: 61   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 32MM       |                 |                       |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 177,00   | Total Item: 16.815,00 |
| Item: 62   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 40MM       |                 |                       |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 177,00   | Total Item: 16.815,00 |
| Item: 63   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 50MM       |                 |                       |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 177,00   | Total Item: 16.815,00 |
| Item: 64   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 60MM       |                 |                       |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 177,00   | Total Item: 16.815,00 |
| Item: 65   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: REGISTRO DE PRESSAO PVC 25MM            |                 |                       |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 366,00   | Total Item: 34.770,00 |
| Item: 66   | Unidade: UND    | Marca: Tupy           | Modelo:               |
| Descrição: REGITRO DE PRESSAO METAL 3/4            |                 |                       |                       |
| Quantidade: 95                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 455,00   | Total Item: 43.225,00 |
| Item: 67   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 310L C/ TAMPA  |                 |                       |                       |
| Quantidade: 19                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 2.888,00 | Total Item: 54.872,00 |
| Item: 68   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500L C/ TAMPA  |                 |                       |                       |
| Quantidade: 19                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 2.999,00 | Total Item: 56.981,00 |
| Item: 69   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000L C/ TAMPA |                 |                       |                       |
| Quantidade: 22                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 3.110,00 | Total Item: 68.420,00 |
| Item: 70   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 2000L C/ TAMPA |                 |                       |                       |
| Quantidade: 19                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 4.000,00 | Total Item: 76.000,00 |
| Item: 71   | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 5000L C/ TAMPA |                 |                       |                       |
| Quantidade: 10                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 4.890,00 | Total Item: 48.900,00 |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

| LOTE 4   | Quant.: 1       | Num: 033                  | Total: 11.988,00      |  |
|--|-----------------|---------------------------|-----------------------|--|
| Item: 1  | Unidade: UND    | Marca: Maestro            | Modelo:               |  |
| Descrição: CARRO DE MÃO                            |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 15                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 666,00       | Total Item: 9.990,00  |  |
| Item: 2  | Unidade: UND    | Marca: DeWalt             | Modelo:               |  |
| Descrição: MOTO SERRA                              |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 2                                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 666,00       | Total Item: 1.332,00  |  |
| Item: 3  | Unidade: UND    | Marca: DeWalt             | Modelo:               |  |
| Descrição: ROÇADEIRA FS 220 COM CINTO E PROTEÇÃO   |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 1                                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 666,00       | Total Item: 666,00    |  |
| LOTE 5   | Quant.: 1       | Num: 068                  | Total: 239.272,00     |  |
| Item: 1  | Unidade: M³     | Marca: Fornecedor próprio | Modelo:               |  |
| Descrição: BRITA                                   |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 37                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 566,00       | Total Item: 20.942,00 |  |
| Item: 2  | Unidade: SC     | Marca: Tupi               | Modelo:               |  |
| Descrição: CIMENTO 50KG                            |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 450                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 53,00        | Total Item: 23.850,00 |  |
| Item: 3  | Unidade: UND    | Marca: Mourão             | Modelo:               |  |
| Descrição: MANILHA 20 cm                           |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 20                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 566,00       | Total Item: 11.320,00 |  |
| Item: 4  | Unidade: UND    | Marca: Mourão             | Modelo:               |  |
| Descrição: MANILHA 30 cm                           |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 30                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 666,00       | Total Item: 19.980,00 |  |
| Item: 5  | Unidade: UND    | Marca: Mourão             | Modelo:               |  |
| Descrição: MANILHA 40cm                            |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 20                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 988,00       | Total Item: 19.760,00 |  |
| Item: 6  | Unidade: UND    | Marca: Mourão             | Modelo:               |  |
| Descrição: MANILHA 50cm                            |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 20                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 1.111,00     | Total Item: 22.220,00 |  |
| Item: 7  | Unidade: UND    | Marca: Cajazeiras         | Modelo:               |  |
| Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 4MM (0,50X2,44 M) |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 50                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 4,00         | Total Item: 200,00    |  |
| Item: 8  | Unidade: UND    | Marca: Cajazeiras         | Modelo:               |  |
| Descrição: TELHA CERÂMICA                          |                 |                           |                       |  |
| Quantidade: 12.000                                 | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 3,00         | Total Item: 36.000,00 |  |
| Item: 9  | Unidade: UND    | Marca: Cajazeiras         | Modelo:               |  |
| Descrição: TIJOLO FURADO                           |                 |                           |                       |  |



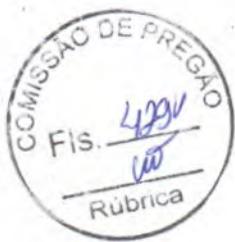
MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                     |                          |
|--|-----------------|---------------------|--------------------------|
| Quantidade: 17.000                                       | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 5,00   | Total Item: 85.000,00    |
| <b>LOTE 6</b>  | Quant.: 1       | Num: 096            | <b>Total: 222.723,00</b> |
| Item: 1  | Unidade: M      | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: ALIZAR EM MADEIRA DE BOA QUALIDADE L= 5 CM    |                 |                     |                          |
| Quantidade: 70   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 3.850,00     |
| Item: 2  | Unidade: M      | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: BAROTE 5X5 CM                                 |                 |                     |                          |
| Quantidade: 75   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 44,00  | Total Item: 3.300,00     |
| Item: 3  | Unidade: M      | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: CAIBRO EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM     |                 |                     |                          |
| Quantidade: 640  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 56,00  | Total Item: 35.840,00    |
| Item: 4  | Unidade: M      | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: RIPA EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM       |                 |                     |                          |
| Quantidade: 620  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 57,00  | Total Item: 35.340,00    |
| Item: 5  | Unidade: M      | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: LINHA EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM 6X12 |                 |                     |                          |
| Quantidade: 97   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 5.335,00     |
| Item: 6  | Unidade: UND    | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: LINHA EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM 7X14 |                 |                     |                          |
| Quantidade: 61   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 66,00  | Total Item: 4.026,00     |
| Item: 7  | Unidade: UND    | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: PORTA PARANÁ 0,60 X 2,10                      |                 |                     |                          |
| Quantidade: 22   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 476,00 | Total Item: 10.472,00    |
| Item: 8  | Unidade: UND    | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: PORTA PARANÁ 0,70 X 2,10                      |                 |                     |                          |
| Quantidade: 40   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 666,00 | Total Item: 26.640,00    |
| Item: 9  | Unidade: UND    | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: PORTA PARANÁ 0,80 X 2,10                      |                 |                     |                          |
| Quantidade: 49   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 765,00 | Total Item: 37.485,00    |
| Item: 10   | Unidade: UND    | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: PORTA PARANÁ 1,00 X 2,10                      |                 |                     |                          |
| Quantidade: 15   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 765,00 | Total Item: 11.475,00    |
| Item: 11   | Unidade: UND    | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: FORRAMENTO PARA PORTA                         |                 |                     |                          |
| Quantidade: 34   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 765,00 | Total Item: 26.010,00    |
| Item: 12   | Unidade: UND    | Marca: Madvei       | Modelo:                  |
| Descrição: FORRAMENTO PARA JANELA                        |                 |                     |                          |



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

|                                    |                 |                     |                          |
|------------------------------------|-----------------|---------------------|--------------------------|
| Quantidade: 30                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 765,00 | Total Item: 22.950,00    |
| <b>LOTE 7</b>                      | Quant.: 1       | Num: 030            | <b>Total: 246.230,00</b> |
| Item: 1                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: ESMALTE SINTETICO 3,6 L |                 |                     |                          |
| Quantidade: 23                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 234,00 | Total Item: 5.382,00     |
| Item: 2                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: MASSA ACRILICA 18 KG    |                 |                     |                          |
| Quantidade: 7                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 234,00 | Total Item: 1.638,00     |
| Item: 3                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: MASSA PVA 18 KG         |                 |                     |                          |
| Quantidade: 7                      | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 234,00 | Total Item: 1.638,00     |
| Item: 4                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: TEXTURA ACRILICA 18 LT  |                 |                     |                          |
| Quantidade: 62                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 388,00 | Total Item: 24.056,00    |
| Item: 5                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: TINTA EM PÓ 2 KG        |                 |                     |                          |
| Quantidade: 27                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 56,00  | Total Item: 1.512,00     |
| Item: 6                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: TINTA LATEX 3,6 LT      |                 |                     |                          |
| Quantidade: 55                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 187,00 | Total Item: 10.285,00    |
| Item: 7                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: TINTA LATEX 18 LT       |                 |                     |                          |
| Quantidade: 55                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 369,00 | Total Item: 20.295,00    |
| Item: 8                            | Unidade: UND    | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: TINTA SUPERCAL 5 KG     |                 |                     |                          |
| Quantidade: 100                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 78,00  | Total Item: 7.800,00     |
| Item: 9                            | Unidade: UND    | Marca: Fraction     | Modelo:                  |
| Descrição: SOLVENTE 1L             |                 |                     |                          |
| Quantidade: 37                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 88,00  | Total Item: 3.256,00     |
| Item: 10                           | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: SELADOR ACRÍLICO        |                 |                     |                          |
| Quantidade: 95                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 365,00 | Total Item: 34.675,00    |
| Item: 11                           | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: ESMALTE SINTETICO 900ML |                 |                     |                          |
| Quantidade: 95                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 365,00 | Total Item: 34.675,00    |
| Item: 12                           | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                  |
| Descrição: MASSA CORRIDA 20KG      |                 |                     |                          |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|                                       |                 |                     |                            |
|---------------------------------------|-----------------|---------------------|----------------------------|
| Quantidade: 95                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 178,00 | Total Item: 16.910,00      |
| Item: 13                              | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                    |
| Descrição: MASSA CORRIDA 5,5KG        |                 |                     |                            |
| Quantidade: 95                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 178,00 | Total Item: 16.910,00      |
| Item: 14                              | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                    |
| Descrição: MASSA A OLEO LITRO         |                 |                     |                            |
| Quantidade: 41                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 178,00 | Total Item: 7.298,00       |
| Item: 15                              | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                    |
| Descrição: ESMALTE ANTIFERRUGEM 900ML |                 |                     |                            |
| Quantidade: 75                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 178,00 | Total Item: 13.350,00      |
| Item: 16                              | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                    |
| Descrição: SELADOR ACRILICO 15L       |                 |                     |                            |
| Quantidade: 95                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 178,00 | Total Item: 16.910,00      |
| Item: 17                              | Unidade: GL     | Marca: Eucatex      | Modelo:                    |
| Descrição: TINTA PARA PISO 3,60L      |                 |                     |                            |
| Quantidade: 65                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 456,00 | Total Item: 29.640,00      |
| <b>LOTE 8</b>                         | Quant.: 1       | Num: 074            | <b>Total: 1.100.881,50</b> |
| Item: 1                               | Unidade: UND    | Marca: Belgo        | Modelo:                    |
| Descrição: ALAVANCA ¼ 1.5m            |                 |                     |                            |
| Quantidade: 11                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 226,00 | Total Item: 2.486,00       |
| Item: 2                               | Unidade: KG     | Marca: Belgo        | Modelo:                    |
| Descrição: ARAME GALV. FIO 18         |                 |                     |                            |
| Quantidade: 22                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 420,00 | Total Item: 9.240,00       |
| Item: 3                               | Unidade: UND    | Marca: Celite       | Modelo:                    |
| Descrição: ASSENTO SANITÁRIO CONV.    |                 |                     |                            |
| Quantidade: 55                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 110,00 | Total Item: 6.050,00       |
| Item: 4                               | Unidade: ROLO   | Marca: Belgo        | Modelo:                    |
| Descrição: ARAME FARPADO              |                 |                     |                            |
| Quantidade: 15                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 720,00 | Total Item: 10.800,00      |
| Item: 5                               | Unidade: UND    | Marca: Silvana      | Modelo:                    |
| Descrição: ALDRAVA P/CADEADO 2.1/2"   |                 |                     |                            |
| Quantidade: 24                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 60,00  | Total Item: 1.440,00       |
| Item: 6                               | Unidade: UND    | Marca: Silvana      | Modelo:                    |
| Descrição: ALDRAVA P/ CADEADO 3.1/2"  |                 |                     |                            |
| Quantidade: 24                        | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 68,00  | Total Item: 1.632,00       |
| Item: 7                               | Unidade: UND    | Marca: Elite        | Modelo:                    |
| Descrição: ABRAÇADEIRA EM "U" ¾"      |                 |                     |                            |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                       |                       |
|--|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| Quantidade: 55                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 14,00    | Total Item: 770,00    |
| Item: 8                                      | Unidade: PAR    | Marca: Kala           | Modelo:               |
| Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 39 |                 |                       |                       |
| Quantidade: 10                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 168,00   | Total Item: 1.680,00  |
| Item: 9                                      | Unidade: PAR    | Marca: Kala           | Modelo:               |
| Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 40 |                 |                       |                       |
| Quantidade: 10                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 168,00   | Total Item: 1.680,00  |
| Item: 10                                     | Unidade: PAR    | Marca: Kala           | Modelo:               |
| Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 41 |                 |                       |                       |
| Quantidade: 10                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 168,00   | Total Item: 1.680,00  |
| Item: 11                                     | Unidade: PAR    | Marca: Kala           | Modelo:               |
| Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 42 |                 |                       |                       |
| Quantidade: 10                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 168,00   | Total Item: 1.680,00  |
| Item: 12                                     | Unidade: UND    | Marca: Celite         | Modelo:               |
| Descrição: BACIA SANITÁRIA                   |                 |                       |                       |
| Quantidade: 21                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 1.240,00 | Total Item: 26.040,00 |
| Item: 13                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas          | Modelo:               |
| Descrição: BALDE DE PLÁSTICO P/ CONCRETO     |                 |                       |                       |
| Quantidade: 32                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 80,00    | Total Item: 2.560,00  |
| Item: 14                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas          | Modelo:               |
| Descrição: CISCADOR DE FERRO                 |                 |                       |                       |
| Quantidade: 20                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 180,00   | Total Item: 3.600,00  |
| Item: 15                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas          | Modelo:               |
| Descrição: CISCADOR P/ FOLHA                 |                 |                       |                       |
| Quantidade: 21                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 176,00   | Total Item: 3.696,00  |
| Item: 16                                     | Unidade: UND    | Marca: Jff câmaras    | Modelo:               |
| Descrição: CÂMARA DE AR P/ CARRO DE MÃO      |                 |                       |                       |
| Quantidade: 12                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 60,00    | Total Item: 720,00    |
| Item: 17                                     | Unidade: UND    | Marca: Plastilit      | Modelo:               |
| Descrição: COLA P/CANO SOLDÁVEL 75G.         |                 |                       |                       |
| Quantidade: 31                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 80,00    | Total Item: 2.480,00  |
| Item: 18                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas          | Modelo:               |
| Descrição: CHIBANCA                          |                 |                       |                       |
| Quantidade: 15                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 260,00   | Total Item: 3.900,00  |
| Item: 19                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas          | Modelo:               |
| Descrição: CABO DE MADEIRA P/ ENXADA         |                 |                       |                       |
| Quantidade: 10                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 104,00   | Total Item: 1.040,00  |



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

|   |                 |                            |                      |
|---|-----------------|----------------------------|----------------------|
| Item: 20                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: CABO DE MADEIRA P/ CHIBANCA        |                 |                            |                      |
| Quantidade: 10                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 100,00</b> | Total Item: 1.000,00 |
| Item: 21                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: CABO DE MADEIRA P/ PICARETE        |                 |                            |                      |
| Quantidade: 10                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 111,00</b> | Total Item: 1.110,00 |
| Item: 22                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: CABO DE MADEIRA P/ CAVADEIRA 1.20M |                 |                            |                      |
| Quantidade: 10                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 120,00</b> | Total Item: 1.200,00 |
| Item: 23                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: CABO DE MADEIRA P/ MACHADO         |                 |                            |                      |
| Quantidade: 5                                 | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 106,30</b> | Total Item: 531,50   |
| Item: 24                                      | Unidade: UND    | Marca: Papaiz              | Modelo:              |
| Descrição: CADEADO LATÃO 30mm                 |                 |                            |                      |
| Quantidade: 46                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 140,00</b> | Total Item: 6.440,00 |
| Item: 25                                      | Unidade: UND    | Marca: Papaiz              | Modelo:              |
| Descrição: CADEADO LATÃO 35mm                 |                 |                            |                      |
| Quantidade: 46                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 150,00</b> | Total Item: 6.900,00 |
| Item: 26                                      | Unidade: UND    | Marca: Mourão              | Modelo:              |
| Descrição: CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO |                 |                            |                      |
| Quantidade: 13                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 180,00</b> | Total Item: 2.340,00 |
| Item: 27                                      | Unidade: QUILO  | Marca: Arteplas            | Modelo:              |
| Descrição: CORDA DE SEDA GROSSA               |                 |                            |                      |
| Quantidade: 22                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 180,00</b> | Total Item: 3.960,00 |
| Item: 28                                      | Unidade: QUILO  | Marca: Arteplas            | Modelo:              |
| Descrição: CORDA DE SEDA FINA                 |                 |                            |                      |
| Quantidade: 52                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 185,00</b> | Total Item: 9.620,00 |
| Item: 29                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: ENXADA 2.1/2                       |                 |                            |                      |
| Quantidade: 10                                | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 160,00</b> | Total Item: 1.600,00 |
| Item: 30                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: ENXADECO                           |                 |                            |                      |
| Quantidade: 5                                 | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 170,00</b> | Total Item: 850,00   |
| Item: 31                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: ESPÁTULA DE AÇO 10 CM              |                 |                            |                      |
| Quantidade: 3                                 | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 87,00</b>  | Total Item: 261,00   |
| Item: 32                                      | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

Descrição: FACÃO 14

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 220,00 Total Item: 660,00

Item: 33 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: FACÃO 18

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 240,00 Total Item: 720,00

Item: 34 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: FOICE ROÇADEIRA

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 180,00 Total Item: 2.700,00

Item: 35 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: FOICE BROCA

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 320,00 Total Item: 4.800,00

Item: 36 Unidade: BARRA Marca: Belgo Modelo:

Descrição: FERRO P/CONST. CA50 ¼" (6.3mm)

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 420,00 Total Item: 2.100,00

Item: 37 Unidade: BARRA Marca: Belgo Modelo:

Descrição: FERRO P/CONST. CA50 5/16" (8mm)

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 460,00 Total Item: 2.300,00

Item: 38 Unidade: BARRA Marca: Belgo Modelo:

Descrição: FERRO P/CONST. CA50 3/8" (10mm)

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 470,00 Total Item: 2.350,00

Item: 39 Unidade: BARRA Marca: Belgo Modelo:

Descrição: FERRO P/CONST. CA50 ½" (12.5mm)

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 496,00 Total Item: 2.480,00

Item: 40 Unidade: UNID Marca: Atlas Modelo:

Descrição: GARFO PARA ROLO DE PINTURA

Quantidade: 23 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 76,00 Total Item: 1.748,00

Item: 41 Unidade: QUILO Marca: Atlas Modelo:

Descrição: GRAMPO PEGA LALAU

Quantidade: 500 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 41,00 Total Item: 20.500,00

Item: 42 Unidade: KG Marca: Atlas Modelo:

Descrição: GRAMPO PARA CERCA

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 46,00 Total Item: 460,00

Item: 43 Unidade: UNID Marca: Mourão Modelo:

Descrição: HASTE PARA ATERRAMENTO 1.20M

Quantidade: 18 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 400,00 Total Item: 7.200,00

Item: 44 Unidade: UNID Marca: Mourão Modelo:

Descrição: HASTE PARA ATERRAMENTO 2.00M



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|   |                 |                     |                        |
|---|-----------------|---------------------|------------------------|
| Quantidade: 18                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 480,00 | Total Item: 8.640,00   |
| Item: 45  | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:                |
| Descrição: LIXA FERRO 40                          |                 |                     |                        |
| Quantidade: 53                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 30,00  | Total Item: 1.590,00   |
| Item: 46  | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:                |
| Descrição: LIXA FERRO 80                          |                 |                     |                        |
| Quantidade: 43                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 48,00  | Total Item: 2.064,00   |
| Item: 47  | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:                |
| Descrição: LIXA FERRO 100                         |                 |                     |                        |
| Quantidade: 43                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 58,00  | Total Item: 2.494,00   |
| Item: 48  | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:                |
| Descrição: LIXA MADEIRA 100                       |                 |                     |                        |
| Quantidade: 32                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 60,00  | Total Item: 1.920,00   |
| Item: 49  | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:                |
| Descrição: LIXA MADEIRA 120                       |                 |                     |                        |
| Quantidade: 32                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 65,00  | Total Item: 2.080,00   |
| Item: 50  | Unidade: PAR    | Marca: Plastilit    | Modelo:                |
| Descrição: LUVA PVC CANO LONGO                    |                 |                     |                        |
| Quantidade: 12                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 112,00 | Total Item: 1.344,00   |
| Item: 51  | Unidade: PAR    | Marca: Plastijit    | Modelo:                |
| Descrição: LUVA PVC CANO CURTO                    |                 |                     |                        |
| Quantidade: 27                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 99,00  | Total Item: 2.673,00   |
| Item: 52  | Unidade: PAR    | Marca: Plastilit    | Modelo:                |
| Descrição: LUVA DE RASPA CANO CURTO               |                 |                     |                        |
| Quantidade: 27                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 66,00  | Total Item: 1.782,00   |
| Item: 53  | Unidade: PAR    | Marca: Plastilit    | Modelo:                |
| Descrição: LUVA LÁTEX REFORÇADA G                 |                 |                     |                        |
| Quantidade: 17                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 52,00  | Total Item: 884,00     |
| Item: 54  | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:                |
| Descrição: MACHADO                                |                 |                     |                        |
| Quantidade: 4                                     | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 720,00 | Total Item: 2.880,00   |
| Item: 55  | Unidade: METRO  | Marca: Barbosa      | Modelo:                |
| Descrição: MANGUEIRA CRISTAL 3/4 X 2.0mm          |                 |                     |                        |
| Quantidade: 200                                   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 512,00 | Total Item: 102.400,00 |
| Item: 56  | Unidade: PEÇA   | Marca: Barbosa      | Modelo:                |
| Descrição: MANGUEIRA PVC LONADA 3/4X2.0mm (verde) |                 |                     |                        |
| Quantidade: 11                                    | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 300,00 | Total Item: 3.300,00   |



MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE

|  |                 |                     |                       |
|--|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Item: 57                                     | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: MARRETA COM CABO 0.5KG            |                 |                     |                       |
| Quantidade: 3                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 243,00 | Total Item: 729,00    |
| Item: 58                                     | Unidade: UNID   | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: MÁSCARA DESCARTÁVEL PARA POEIRAS  |                 |                     |                       |
| Quantidade: 20                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 80,00  | Total Item: 1.600,00  |
| Item: 59                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: MOTOR MERGULHÃO ¾"                |                 |                     |                       |
| Quantidade: 12                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 720,00 | Total Item: 8.640,00  |
| Item: 60                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: ÓCULO DE PROTEÇÃO INCOLOR         |                 |                     |                       |
| Quantidade: 10                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 160,00 | Total Item: 1.600,00  |
| Item: 61                                     | Unidade: UND    | Marca: Belgo        | Modelo:               |
| Descrição: PARAFUSO PARA LAVATÓRIO COM BUCHA |                 |                     |                       |
| Quantidade: 26                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 50,00  | Total Item: 1.300,00  |
| Item: 62                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PINCEL CUTUCO Nº 16               |                 |                     |                       |
| Quantidade: 16                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 49,00  | Total Item: 784,00    |
| Item: 63                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PINCEL CUTUCO Nº 18               |                 |                     |                       |
| Quantidade: 13                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 56,00  | Total Item: 728,00    |
| Item: 64                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PNEU P/ CARRO DE MÃO 3.25X8       |                 |                     |                       |
| Quantidade: 10                               | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 190,00 | Total Item: 1.900,00  |
| Item: 65                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PESCA PARA FIO 10 METROS          |                 |                     |                       |
| Quantidade: 2                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 186,00 | Total Item: 372,00    |
| Item: 66                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: PESCA PARA FIO 20 METROS          |                 |                     |                       |
| Quantidade: 2                                | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 198,00 | Total Item: 396,00    |
| Item: 67                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: ROLO P/ PINTURA 15cm              |                 |                     |                       |
| Quantidade: 200                              | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 30,00  | Total Item: 6.000,00  |
| Item: 68                                     | Unidade: KG     | Marca: Durafix      | Modelo:               |
| Descrição: REJUNTE PARA CERÂMICA             |                 |                     |                       |
| Quantidade: 155                              | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 112,00 | Total Item: 17.360,00 |
| Item: 69                                     | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

Descrição: ROLO DE NYLON 23 CM P/ PINTURA

Quantidade: 11 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 44,00 Total Item: 484,00

Item: 70 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: ROLO DE LÃ 23 CM P/ PINTURA

Quantidade: 13 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 45,00 Total Item: 585,00

Item: 71 Unidade: UND Marca: Milia Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 310

Quantidade: 1.002 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 38,00 Total Item: 38.076,00

Item: 72 Unidade: UND Marca: Milia Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 312

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 40,00 Total Item: 40.000,00

Item: 73 Unidade: UND Marca: Milia Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 408

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 60,00 Total Item: 60.000,00

Item: 74 Unidade: UND Marca: Milia Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 410

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 66,00 Total Item: 66.000,00

Item: 75 Unidade: UND Marca: Milia Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 412

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 70,00 Total Item: 70.000,00

Item: 76 Unidade: UND Marca: Milia Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 422

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 73,00 Total Item: 73.000,00

Item: 77 Unidade: UND Marca: Starret Modelo:

Descrição: SERRA AÇO RÁPIDO

Quantidade: 60 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 180,00 Total Item: 10.800,00

Item: 78 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: TRENA DE FIBRA 50 METROS

Quantidade: 7 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 160,00 Total Item: 1.120,00

Item: 79 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: TRENA DE AÇO FITA LARGA 5 METROS

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 110,00 Total Item: 550,00

Item: 80 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: TRINCHA 2.1/2"

Quantidade: 26 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 30,00 Total Item: 780,00

Item: 81 Unidade: UND Marca: Atlas Modelo:

Descrição: TRINCHA 3"



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

|   |                 |                     |                       |
|---|-----------------|---------------------|-----------------------|
| Quantidade: 28  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 33,00  | Total Item: 924,00    |
| Item: 82  | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: TRINCHA 4"                                     |                 |                     |                       |
| Quantidade: 25  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 32,00  | Total Item: 800,00    |
| Item: 83  | Unidade: UND    | Marca: Atlas        | Modelo:               |
| Descrição: TESOURA COM SERRA PARA PODAS AÉREAS DE ÁRVORES |                 |                     |                       |
| Quantidade: 10  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 340,00 | Total Item: 3.400,00  |
| Item: 84  | Unidade: PÇ     | Marca: Maxx         | Modelo:               |
| Descrição: FIO DE NYLON 3MM QUADRADO PARA ROÇADEIRA       |                 |                     |                       |
| Quantidade: 10  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 320,00 | Total Item: 3.200,00  |
| Item: 85  | Unidade: KG     | Marca: Belgo        | Modelo:               |
| Descrição: PREGO 1.1/2" X 13 (RIPAL)                      |                 |                     |                       |
| Quantidade: 23  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 52,00  | Total Item: 1.196,00  |
| Item: 86  | Unidade: KG     | Marca: Durafix      | Modelo:               |
| Descrição: ARGAMASSA PARA REJUNTAMENTO                    |                 |                     |                       |
| Quantidade: 100   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 78,00  | Total Item: 7.800,00  |
| Item: 87  | Unidade: LT     | Marca: Eucatex      | Modelo:               |
| Descrição: IMPERMEABILIZANTE PARA RESERVATÓRIO DE AGUA    |                 |                     |                       |
| Quantidade: 30  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 90,00  | Total Item: 2.700,00  |
| Item: 88  | Unidade: KG     | Marca: Durafix      | Modelo:               |
| Descrição: ARGAMASSA COLANTE INTERNA 20K                  |                 |                     |                       |
| Quantidade: 800   | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 100,00 | Total Item: 80.000,00 |
| Item: 89  | Unidade: CX     | Marca: Elizabeth    | Modelo:               |
| Descrição: CERÂMICA PARA REVISTAMENTO PISO MAIOR 30X30 CM |                 |                     |                       |
| Quantidade: 63  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 320,00 | Total Item: 20.160,00 |
| Item: 90  | Unidade: UND    | Marca: Belgo        | Modelo:               |
| Descrição: ARAME RECOZIDO 18MM (KG)                       |                 |                     |                       |
| Quantidade: 15  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 90,00  | Total Item: 1.350,00  |
| Item: 91  | Unidade: UND    | Marca: Celite       | Modelo:               |
| Descrição: BACIA SANITARIA C/ CAIXA ACOPLADA              |                 |                     |                       |
| Quantidade: 28  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 420,00 | Total Item: 11.760,00 |
| Item: 92  | Unidade: UND    | Marca: Belgo        | Modelo:               |
| Descrição: PREGO 2 1/2 X 10                               |                 |                     |                       |
| Quantidade: 13  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 715,00    |
| Item: 93  | Unidade: UND    | Marca: Belgo        | Modelo:               |
| Descrição: PREGO 1 1/4 X 14                               |                 |                     |                       |
| Quantidade: 13  | Val. Ref.: 0,00 | Valor Unit.: 55,00  | Total Item: 715,00    |



**MUNICIPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

|   |                 |                            |                      |
|---|-----------------|----------------------------|----------------------|
| Item: 94                                  | Unidade: UND    | Marca: Papaiz              | Modelo:              |
| Descrição: CADEADO LATAO 20MM             |                 |                            |                      |
| Quantidade: 39                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 167,00</b> | Total Item: 6.513,00 |
| Item: 95                                  | Unidade: UND    | Marca: Papaiz              | Modelo:              |
| Descrição: CADEADO LATAO 25MM             |                 |                            |                      |
| Quantidade: 44                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 167,00</b> | Total Item: 7.348,00 |
| Item: 96                                  | Unidade: UND    | Marca: Papaiz              | Modelo:              |
| Descrição: CADEADO LATAO 40MM             |                 |                            |                      |
| Quantidade: 45                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 167,00</b> | Total Item: 7.515,00 |
| Item: 97                                  | Unidade: UND    | Marca: Papaiz              | Modelo:              |
| Descrição: CADEADO LATAO 550MM            |                 |                            |                      |
| Quantidade: 35                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 167,00</b> | Total Item: 5.845,00 |
| Item: 98                                  | Unidade: UND    | Marca: Plastilit           | Modelo:              |
| Descrição: ANEL DE VEDAÇÃO C/ GUIA        |                 |                            |                      |
| Quantidade: 40                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 82,00</b>  | Total Item: 3.280,00 |
| Item: 99                                  | Unidade: UND    | Marca: Silvana             | Modelo:              |
| Descrição: FERROLHO REDONDO 4"            |                 |                            |                      |
| Quantidade: 35                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 90,00</b>  | Total Item: 3.150,00 |
| Item: 100                                 | Unidade: UND    | Marca: Silvana             | Modelo:              |
| Descrição: FERROLHO CHATO 4"              |                 |                            |                      |
| Quantidade: 35                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 85,00</b>  | Total Item: 2.975,00 |
| Item: 101                                 | Unidade: UND    | Marca: Silvana             | Modelo:              |
| Descrição: DOBRADICA CRUZ CHAPA 14" (PAR) |                 |                            |                      |
| Quantidade: 40                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 58,00</b>  | Total Item: 2.320,00 |
| Item: 102                                 | Unidade: UND    | Marca: Ferjá               | Modelo:              |
| Descrição: DISCO DE CORTE INOX 4 1/2"     |                 |                            |                      |
| Quantidade: 20                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 65,00</b>  | Total Item: 1.300,00 |
| Item: 103                                 | Unidade: UND    | Marca: Ferjá               | Modelo:              |
| Descrição: DISCO DE CORTE INOX 7"         |                 |                            |                      |
| Quantidade: 20                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 54,00</b>  | Total Item: 1.080,00 |
| Item: 104                                 | Unidade: UND    | Marca: Silvana             | Modelo:              |
| Descrição: FERROLHO PORTA CADEADO 4"      |                 |                            |                      |
| Quantidade: 55                            | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 68,00</b>  | Total Item: 3.740,00 |
| Item: 105                                 | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |
| Descrição: MARRETA C/ CABO 1KG            |                 |                            |                      |
| Quantidade: 5                             | Val. Ref.: 0,00 | <b>Valor Unit.: 60,00</b>  | Total Item: 300,00   |
| Item: 106                                 | Unidade: UND    | Marca: Atlas               | Modelo:              |



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS  
MORRINHOS-CE**

Descrição: MARRETA C/ CABO 1.5KG

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 69,00 Total Item: 345,00

Item: 107 Unidade: UND Marca: Celite Modelo:

Descrição: LAVATORIO BANCADA 60CM

Quantidade: 55 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 989,00 Total Item: 54.395,00

Item: 108 Unidade: UND Marca: Celite Modelo:

Descrição: LAVATORIO DE LOUÇA C/ COLUNA

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 989,00 Total Item: 49.450,00

Item: 109 Unidade: UND Marca: Celite Modelo:

Descrição: PIA INOX 1,20M

Quantidade: 38 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 989,00 Total Item: 37.582,00

Item: 110 Unidade: UND Marca: Celite Modelo:

Descrição: PIA MARMORE SINT 1,00M

Quantidade: 38 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 989,00 Total Item: 37.582,00

Item: 111 Unidade: UND Marca: Celite Modelo:

Descrição: PIA MARMORE SINT 1,20M

Quantidade: 38 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 989,00 Total Item: 37.582,00