



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: **979.056,25**

TOTAL DA PROPOSTA

979.056,25

LOTE 1	Quant.: 1	Num: 079	Total: 373.651,50	
Item: 1	Unidade: UND	Marca: OLIVO	Modelo:	
Descrição: ARANDELA PRATO ALUMÍNIO				
Quantidade: 27	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 59,00	Total Item: 1.593,00	
Item: 2	Unidade: UND	Marca: ENERNRAS	Modelo:	
Descrição: CANALETA PARA FIO 2m				
Quantidade: 150	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 9,00	Total Item: 1.350,00	
Item: 3	Unidade: PEÇA	Marca: MEGA TRON	Modelo:	
Descrição: CABO FLEXÍVEL 2.5mm ²				
Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 222,00	Total Item: 3.330,00	
Item: 4	Unidade: PEÇA	Marca: COBRECOM	Modelo:	
Descrição: CABO PP 3X1.5MM ²				
Quantidade: 8	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 560,00	Total Item: 4.480,00	
Item: 5	Unidade: PEÇA	Marca: COBRECOM	Modelo:	
Descrição: CABO PP 3X2.5MM ²				
Quantidade: 8	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.050,00	Total Item: 8.400,00	
Item: 6	Unidade: PEÇA	Marca: COBRECOM	Modelo:	
Descrição: CABO PP 3X4.0MM ²				
Quantidade: 6	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.600,00	Total Item: 9.600,00	
Item: 7	Unidade: PEÇA	Marca: COBRECOM	Modelo:	
Descrição: CABO PP 3X6.0MM ²				
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2.500,00	Total Item: 12.500,00	
Item: 8	Unidade: UND	Marca: LUKMA	Modelo:	
Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMP.				
Quantidade: 56	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 672,00	
Item: 9	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:	
Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 15 AMP.				
Quantidade: 56	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 13,00	Total Item: 728,00	
Item: 10	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:	



**MUNICIPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMP.

Quantidade: 56 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 13,00 Total Item: 728,00

Item: 11 Unidade: UND Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMP.

Quantidade: 20 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 240,00

Item: 12 Unidade: UND Marca: LUKMA Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 59,00 Total Item: 472,00

Item: 13 Unidade: UND Marca: MARGIRIUS Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 15 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 39,00 Total Item: 312,00

Item: 14 Unidade: UND Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 59,00 Total Item: 472,00

Item: 15 Unidade: UND Marca: SOPRANO Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 59,00 Total Item: 472,00

Item: 16 Unidade: UND Marca: TRAMOTINA Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 35 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 59,00 Total Item: 472,00

Item: 17 Unidade: UND Marca: DECORLUX Modelo:

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMP.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 55,00 Total Item: 605,00

Item: 18 Unidade: METRO Marca: KRONA Modelo:

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 20mm

Quantidade: 320 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 2,50 Total Item: 800,00

Item: 19 Unidade: METRO Marca: KRONA Modelo:

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 25mm

Quantidade: 320 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 2,90 Total Item: 928,00

Item: 20 Unidade: VARA Marca: AMANCO Modelo:

Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO ¾"

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 120,00

Item: 21 Unidade: PEÇA Marca: TECNOFLEX Modelo:

Descrição: FIO PARALELO 1.5 MM²

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 250,00 Total Item: 3.750,00

Item: 22 Unidade: PEÇA Marca: MEGATRON Modelo:

Descrição: FIO PARALELO 2.5MM²



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 290,00	Total Item: 4.350,00
Item: 23	Unidade: UNID	Marca: FOXLUZ	Modelo:
Descrição: FITA ISOLANTE 20 METROS			
Quantidade: 106	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,00	Total Item: 1.060,00
Item: 24	Unidade: UNID	Marca: 3M	Modelo:
Descrição: FITA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (AUTOFUSÃO) 10 METROS			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 32,00	Total Item: 160,00
Item: 25	Unidade: UNID	Marca: EXATRON	Modelo:
Descrição: FOTOCELULA COM BASE			
Quantidade: 54	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 42,00	Total Item: 2.268,00
Item: 26	Unidade: UNID	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR 1 SEÇÃO			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,00	Total Item: 490,00
Item: 27	Unidade: UNID	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR 2 SEÇÕES			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,00	Total Item: 770,00
Item: 28	Unidade: UNID	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR 3 SEÇÕES			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 840,00
Item: 29	Unidade: UNID	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR 1 SEÇÃO C/ TOMADA			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,00	Total Item: 770,00
Item: 30	Unidade: UNID	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: INTERRUPTOR 2 SEÇÕES C/ TOMADA			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,00	Total Item: 980,00
Item: 31	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W			
Quantidade: 155	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 29,00	Total Item: 4.495,00
Item: 32	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE 20W			
Quantidade: 140	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 22,00	Total Item: 3.080,00
Item: 33	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 35,00	Total Item: 1.750,00
Item: 34	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 45,00	Total Item: 2.250,00



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Item: 35	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 52,00	Total Item: 2.600,00
Item: 36	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 9 W			
Quantidade: 120	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,00	Total Item: 840,00
Item: 37	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 12 W			
Quantidade: 76	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 912,00
Item: 38	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 15 W			
Quantidade: 71	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 16,00	Total Item: 1.136,00
Item: 39	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO BULBO 20 W			
Quantidade: 61	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 27,00	Total Item: 1.647,00
Item: 40	Unidade: UNID	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO BULBO 30 W			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 38,00	Total Item: 3.420,00
Item: 41	Unidade: UND	Marca: OLIVO	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA PARA POSTE			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 299,00	Total Item: 2.990,00
Item: 42	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: PINO MONOFÁSICO MACHO			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,00	Total Item: 60,00
Item: 43	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: PINO MONOFÁSICO FÊMEA			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,50	Total Item: 70,00
Item: 44	Unidade: UND	Marca: LORENZENTE	Modelo:
Descrição: PINO TRIFÁSICO MACHO			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 99,00	Total Item: 1.980,00
Item: 45	Unidade: UND	Marca: FAME	Modelo:
Descrição: PINO T ELÉTRICO 2P+T			
Quantidade: 65	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,50	Total Item: 357,50
Item: 46	Unidade: UND	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: PLACA CEGA 4X2			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,20	Total Item: 240,00
Item: 47	Unidade: UND	Marca: ROMAZI	Modelo:



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Descrição: PLACA CEGA 4X4

Quantidade: 75 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 7,20 Total Item: 540,00

Item: 48 Unidade: UND Marca: TAF Modelo:

Descrição: QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO PARA POSTE

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 58,00 Total Item: 464,00

Item: 49 Unidade: UND Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES

Quantidade: 6 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 20,00 Total Item: 120,00

Item: 50 Unidade: UND Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES

Quantidade: 6 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 40,00 Total Item: 240,00

Item: 51 Unidade: UND Marca: ROMAZI Modelo:

Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTORES

Quantidade: 4 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 75,00 Total Item: 300,00

Item: 52 Unidade: UND Marca: GERMER Modelo:

Descrição: REX MONOFÁSICO COMPLETO

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 15,80 Total Item: 47,40

Item: 53 Unidade: UND Marca: CASA VOSSA Modelo:

Descrição: REX TRIFÁSICO COMPLETO

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 62,50 Total Item: 187,50

Item: 54 Unidade: UND Marca: KF REATORES Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METÁLICO 400W

Quantidade: 30 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 190,00 Total Item: 5.700,00

Item: 55 Unidade: UND Marca: INTRAL Modelo:

Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1X20

Quantidade: 100 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 35,00 Total Item: 3.500,00

Item: 56 Unidade: UND Marca: INTRAL Modelo:

Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1X40

Quantidade: 110 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 46,00 Total Item: 5.060,00

Item: 57 Unidade: UND Marca: INTRAL Modelo:

Descrição: REATOR ELETRÔNICO 2X40

Quantidade: 23 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 75,00 Total Item: 1.725,00

Item: 58 Unidade: UND Marca: SILVANA Modelo:

Descrição: SUPORTE FIXO P/ FLUORESCENTE

Quantidade: 130 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 9,00 Total Item: 1.170,00

Item: 59 Unidade: UND Marca: SERGE Modelo:

Descrição: SUPORTE C/RABICHO P/FLUORESCENTE



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 130	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 13,00	Total Item: 1.690,00
Item: 60	Unidade: UND	Marca: LIEGE	Modelo:
Descrição: SOQUETE DE LOUÇA P/ LÂMPADA DE 400watts			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,50	Total Item: 290,00
Item: 61	Unidade: UND	Marca: ENERBRAS	Modelo:
Descrição: TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20 AMP.			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 25,00	Total Item: 300,00
Item: 62	Unidade: UND	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA LED COMPLETA 60 CM 18W			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 24,90	Total Item: 2.241,00
Item: 63	Unidade: UND	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: LUMINÁRIA LED COMPLETA 120 CM 36W			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 33,90	Total Item: 3.051,00
Item: 64	Unidade: UND	Marca: FOX LUZ	Modelo:
Descrição: REFLETOR DE LED 50W COMPLETO			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 70,00	Total Item: 2.030,00
Item: 65	Unidade: UND	Marca: EBROM	Modelo:
Descrição: REFLETOR DE LED 100W COMPLETO			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 150,00	Total Item: 3.300,00
Item: 66	Unidade: UND	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: REFLETOR DE LED 400W COMPLETO			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 420,00	Total Item: 9.660,00
Item: 67	Unidade: UND	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXIVEL 4,00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 380,00	Total Item: 11.020,00
Item: 68	Unidade: UND	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXIVEL 6,00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 630,00	Total Item: 18.270,00
Item: 69	Unidade: UND	Marca: MEGATRON	Modelo:
Descrição: CABO FLEXIVEL 10,0MM			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 990,00	Total Item: 20.790,00
Item: 70	Unidade: UND	Marca: MASTER	Modelo:
Descrição: CABO PP 2X1, 00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 419,00	Total Item: 12.151,00
Item: 71	Unidade: UND	Marca: TEKPIO	Modelo:
Descrição: CABO PP 2X1, 50MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 469,00	Total Item: 13.601,00



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Item: 72	Unidade: UND	Marca: COBRECOM	Modelo:
Descrição: CABO PP 2X2, 50MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 829,00	Total Item: 24.041,00
Item: 73	Unidade: UND	Marca: MASTER	Modelo:
Descrição: CABO PP2X4, 00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.000,00	Total Item: 29.000,00
Item: 74	Unidade: UND	Marca: MASTER	Modelo:
Descrição: CABO PP 2X6, 00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.300,00	Total Item: 37.700,00
Item: 75	Unidade: UND	Marca: LUKMA	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 32 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,00	Total Item: 352,00
Item: 76	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 40 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 15,00	Total Item: 480,00
Item: 77	Unidade: UND	Marca: LUKMA	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 50 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,00	Total Item: 352,00
Item: 78	Unidade: UND	Marca: LUKMA	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 63 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,00	Total Item: 352,00
Item: 79	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR TRIFASCIO 50 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 61,00	Total Item: 1.952,00
Item: 80	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: DISJUNTOR TRIFASCIO 63 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 61,00	Total Item: 1.952,00
Item: 81	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 32MM			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,90	Total Item: 92,80
Item: 82	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO RIGIDO "			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,00	Total Item: 320,00
Item: 83	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ELETRODUTO RIGIDO 1/2"			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,00	Total Item: 320,00
Item: 84	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:



**MUNICIPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Descrição: ELETRODUTO RIGIDO 1 1/4"

Quantidade: 32 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 20,00 Total Item: 640,00

Item: 85 Unidade: UND Marca: MEGATRON Modelo:

Descrição: FIO PARALELO 0,50MM

Quantidade: 33 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 150,00 Total Item: 4.950,00

Item: 86 Unidade: UND Marca: EXATRON Modelo:

Descrição: BASE PARA FOTOCELULA

Quantidade: 100 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 14,00 Total Item: 1.400,00

Item: 87 Unidade: UND Marca: AVANT Modelo:

Descrição: LAMPADA VAPOR METALICO 150W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 39,90 Total Item: 1.995,00

Item: 88 Unidade: UND Marca: CASA NOSSA Modelo:

Descrição: MINIPORTE MONOFASCIO 1,80M

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 35,70 Total Item: 1.677,90

Item: 89 Unidade: UND Marca: CASA NOSSA Modelo:

Descrição: MINIPORTE TRIFASCIO 1,80M

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 59,00 Total Item: 2.773,00

Item: 90 Unidade: UND Marca: FOX LUZ Modelo:

Descrição: PAINEL LED 12W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 33,00 Total Item: 1.551,00

Item: 91 Unidade: UND Marca: AVANT Modelo:

Descrição: PAINEL LED 28W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 99,00 Total Item: 4.653,00

Item: 92 Unidade: UND Marca: AVANT Modelo:

Descrição: PAINEL LED 24W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 58,00 Total Item: 2.726,00

Item: 93 Unidade: UND Marca: TAF Modelo:

Descrição: QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASCIO PVC

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 169,00 Total Item: 7.943,00

Item: 94 Unidade: UND Marca: HGE Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 70W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 69,00 Total Item: 3.450,00

Item: 95 Unidade: UND Marca: HGE Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 150W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 110,00 Total Item: 5.500,00

Item: 96 Unidade: UND Marca: HGE Modelo:

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 250W



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 130,00	Total Item: 6.500,00
Item: 97	Unidade: UND	Marca: GARRA	Modelo:
Descrição: SOQUETE C/ RABICHO E-27			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,20	Total Item: 64,00
Item: 98	Unidade: UND	Marca: TASCHIBRA	Modelo:
Descrição: SOQUETE PLAFON PLASTICO COM BOCAL E PORCELANA			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,90	Total Item: 118,00
Item: 99	Unidade: UND	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TOMADA 4X2 10A			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,80	Total Item: 428,40
Item: 100	Unidade: UND	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TOMADA 4X2 10A DUPLA			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,00	Total Item: 693,00
Item: 101	Unidade: UND	Marca: ROMAZI	Modelo:
Descrição: TOMADA 4X2 10A TRIPLA			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 17,00	Total Item: 1.071,00
Item: 102	Unidade: UND	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: REFLETOR LED 20A COMPLETO			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 34,00	Total Item: 2.142,00
Item: 103	Unidade: UND	Marca: AVANT	Modelo:
Descrição: REFELTOR LED 30A COMPLETO			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,00	Total Item: 3.087,00
Item: 104	Unidade: UND	Marca: ILUMI	Modelo:
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 5M			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 29,00	Total Item: 551,00
Item: 105	Unidade: UND	Marca: ILUMI	Modelo:
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 10M			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 39,00	Total Item: 741,00
Item: 106	Unidade: UND	Marca: CONDUTTI	Modelo:
Descrição: CABO TRANCADO 4MM FLEXIVEL + BIPOLAR 75 OHMS			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 550,00	Total Item: 3.850,00
Item: 107	Unidade: UND	Marca: COBRECOM	Modelo:
Descrição: CABO FLEXIVEL 16MM			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.200,00	Total Item: 8.400,00
Item: 108	Unidade: UND	Marca: ILUMI	Modelo:
Descrição: PINO MONOFASCIO 2P + T MACHO A			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,50	Total Item: 495,00



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Item: 109	Unidade: UND	Marca: ILUMI	Modelo:
Descrição: PINO MONOFASCIO 2P + T FEMEA A			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,90	Total Item: 351,00
LOTE 2	Quant.: 1	Num: 066	Total: 14.775,50
Item: 1	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: ARCO SERRA FIXO 12" 300mm			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 39,00	Total Item: 117,00
Item: 2	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: ALICATE UNIVERSAL			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 41,00	Total Item: 41,00
Item: 3	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: ALICATE DE CORTE			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 39,00	Total Item: 39,00
Item: 4	Unidade: UND	Marca: GEDORE	Modelo:
Descrição: ALICATE DE PRESSÃO			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 52,00	Total Item: 52,00
Item: 5	Unidade: UND	Marca: MAXXIM	Modelo:
Descrição: ALICATE REBITADOR			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 29,00	Total Item: 58,00
Item: 6	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 1/2			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 19,00	Total Item: 19,00
Item: 7	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 3/4			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 18,00
Item: 8	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 3/8"			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 18,00
Item: 9	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 5/8"			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 17,00	Total Item: 17,00
Item: 10	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: BROCA CHATA PARA MADEIRA 150mm 6 X 9/16"			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 17,00	Total Item: 17,00
Item: 11	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 3mm (1/8)			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,50	Total Item: 13,00



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Item: 12	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 4mm (5/32)				
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,50	Total Item: 13,00	
Item: 13	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 5mm (3/16)				
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,00	Total Item: 14,00	
Item: 14	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 6mm (
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,50	Total Item: 32,50	
Item: 15	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 6,5mm (¼)				
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,50	Total Item: 15,00	
Item: 16	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 7mm (9/32)				
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,50	Total Item: 17,00	
Item: 17	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 8mm (5/16)				
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 13,00	Total Item: 65,00	
Item: 18	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 10mm				
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 90,00	
Item: 19	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO 12mm				
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 20,00	Total Item: 100,00	
Item: 20	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO EXTRA LONGA 10mm				
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 26,00	Total Item: 26,00	
Item: 21	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	
Descrição: BROCA PARA CONCRETO EXTRA LONGA 12mm				
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 59,00	Total Item: 59,00	
Item: 22	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/8"				
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,50	Total Item: 32,50	
Item: 23	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	
Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 9/64"				
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,00	Total Item: 40,00	
Item: 24	Unidade: UND	Marca: IRWIN	Modelo:	



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 5/32"

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 8,00 Total Item: 40,00

Item: 25 Unidade: UND Marca: IRWIN Modelo:

Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 3/16"

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 8,00 Total Item: 40,00

Item: 26 Unidade: UND Marca: IRWIN Modelo:

Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/4"

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 13,00 Total Item: 65,00

Item: 27 Unidade: UND Marca: IRWIN Modelo:

Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 5/16"

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 14,00 Total Item: 70,00

Item: 28 Unidade: UND Marca: IRWIN Modelo:

Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 3/8"

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 29,00 Total Item: 145,00

Item: 29 Unidade: UND Marca: IRWIN Modelo:

Descrição: BROCA AÇO RÁPIDO 1/2"

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 26,00 Total Item: 130,00

Item: 30 Unidade: UND Marca: PACETTA Modelo:

Descrição: COLHER PARA PEDREIRO

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 45,00 Total Item: 90,00

Item: 31 Unidade: UND Marca: FOX LUZ Modelo:

Descrição: CHAVE DE GRIFO Nº 14"

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 54,00 Total Item: 108,00

Item: 32 Unidade: UND Marca: GEDORE Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA 3/16"X8"

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 17,00 Total Item: 17,00

Item: 33 Unidade: UND Marca: GEDORE Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA 1/4"X8"

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 19,00 Total Item: 38,00

Item: 34 Unidade: UND Marca: GEDORE Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA 5/16"X8"

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 25,00 Total Item: 50,00

Item: 35 Unidade: UND Marca: GEDORE Modelo:

Descrição: CHAVE DE FENDA 3/8"X10"

Quantidade: 2 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 26,00 Total Item: 52,00

Item: 36 Unidade: UND Marca: GEDORE Modelo:

Descrição: CHAVE PHILIPS 3/16"X6"



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,00	Total Item: 22,00
Item: 37	Unidade: UND	Marca: GEDORE	Modelo:
Descrição: CHAVE PHILIPS 3/16"X8"			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,00	Total Item: 28,00
Item: 38	Unidade: UND	Marca: GEDORE	Modelo:
Descrição: CHAVE PHILIPS 1/4"X8"			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 36,00
Item: 39	Unidade: UND	Marca: MAYLE	Modelo:
Descrição: CHAVE DE BOCA 24			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 27,00	Total Item: 54,00
Item: 40	Unidade: UND	Marca: MAYLE	Modelo:
Descrição: CHAVE DE BOCA 13			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 24,00
Item: 41	Unidade: UND	Marca: MAYLE	Modelo:
Descrição: CHAVE DE BOCA 14			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 13,00	Total Item: 26,00
Item: 42	Unidade: UND	Marca: MAYLE	Modelo:
Descrição: CHAVE DE BOCA 9/16"			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 32,00	Total Item: 64,00
Item: 43	Unidade: UND	Marca: MAYLE	Modelo:
Descrição: CHAVE DE BOCA 7/16"			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 40,00	Total Item: 80,00
Item: 44	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: CHAVE L Nº 12			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 25,00	Total Item: 50,00
Item: 45	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: CHAVE L Nº 13			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 26,00	Total Item: 52,00
Item: 46	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: CHAVE L Nº 24			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 40,00	Total Item: 80,00
Item: 47	Unidade: UND	Marca: RNS	Modelo:
Descrição: DOBRADIÇA CRUZ 2.1/2"			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4,00	Total Item: 180,00
Item: 48	Unidade: UND	Marca: RNS	Modelo:
Descrição: DOBRADIÇA CANTO 3.1/2"			
Quantidade: 125	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,50	Total Item: 437,50



MUNICIPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Item: 49	Unidade: UNID	Marca: STAM	Modelo:
Descrição: FECHADURA EXTERNA MAÇANETA			
Quantidade: 88	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 55,00	Total Item: 4.840,00
Item: 50	Unidade: UNID	Marca: STAM	Modelo:
Descrição: FECHADURA PARA BANHEIRO			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 47,00	Total Item: 2.115,00
Item: 51	Unidade: UNID	Marca: SILVANA	Modelo:
Descrição: FECHADURA SOBREPOR COMUM			
Quantidade: 17	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,00	Total Item: 238,00
Item: 52	Unidade: UNID	Marca: WESTER	Modelo:
Descrição: FORMÃO 1/2"			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 30,00	Total Item: 30,00
Item: 53	Unidade: UNID	Marca: WESTER	Modelo:
Descrição: FORMÃO 5/8"			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 40,00	Total Item: 40,00
Item: 54	Unidade: UNID	Marca: WESTER	Modelo:
Descrição: FORMÃO 3/4"			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 35,00	Total Item: 35,00
Item: 55	Unidade: UNID	Marca: VONDER	Modelo:
Descrição: MARTELO POLIDO DE UNHA 27mm			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,00	Total Item: 392,00
Item: 56	Unidade: UNID	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: PÁ QUADRADA COM CABO			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 51,00	Total Item: 255,00
Item: 57	Unidade: UNID	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: PÁ DE BICO COM CABO			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 57,00	Total Item: 855,00
Item: 58	Unidade: UNID	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: PONTEIRO DE AÇO			
Quantidade: 1	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 26,00	Total Item: 26,00
Item: 59	Unidade: UNID	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: PICARETA			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 79,00	Total Item: 395,00
Item: 60	Unidade: UNID	Marca: LG METAIS	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE PRESSÃO 3/4" PVC			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 40,00	Total Item: 1.600,00
Item: 61	Unidade: UNID	Marca: LG METAIS	Modelo:



MUNICIPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Descrição: REGISTRO DEESFERA ¾"

Quantidade: 20 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 50,00 Total Item: 1.000,00

Item: 62 Unidade: UND Marca: RAMADA Modelo:

Descrição: SERROTE Nº 14

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 40,00 Total Item: 40,00

Item: 63 Unidade: UND Marca: RAMADA Modelo:

Descrição: TALHADEIRA DE AÇO

Quantidade: 1 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 23,00 Total Item: 23,00

LOTE 3 Quant.: 1 Num: 081 **Total: 198.136,50**

Item: 1 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: ADAPTADOR PVC 25X¾"

Quantidade: 70 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 1,00 Total Item: 70,00

Item: 2 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: BUCHA DE RED. SOLD. 32X25

Quantidade: 39 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 1,40 Total Item: 54,60

Item: 3 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: BUCHA DE RED. ESGOTO 50X40

Quantidade: 39 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 2,50 Total Item: 97,50

Item: 4 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: BÓIA P/ CAIXA D'ÁGUA ¾"

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

Item: 5 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: BUJÃO PVC ½"

Quantidade: 41 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 1,00 Total Item: 41,00

Item: 6 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: BUJÃO PVC ¾"

Quantidade: 41 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 1,50 Total Item: 61,50

Item: 7 Unidade: UND Marca: ASTRA Modelo:

Descrição: CAIXA DE DESCARGA EXTERNA

Quantidade: 40 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 38,00 Total Item: 1.520,00

Item: 8 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: CAIXA SIFONADA 100X100

Quantidade: 36 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 15,50 Total Item: 558,00

Item: 9 Unidade: VARA Marca: TUBOFLEX Modelo:

Descrição: CANO ESGOTO 40mm

Quantidade: 34 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 39,00 Total Item: 1.326,00

Item: 10 Unidade: VARA Marca: TUBOFLEX Modelo:



**MUNICIPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Descrição: CANO ESGOTO 100mm			
Quantidade: 116	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 102,00	Total Item: 11.832,00
Item: 11	Unidade: VARA	Marca: TUBOFLEX	Modelo:
Descrição: CANO ESGOTO 150mm			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 286,00	Total Item: 8.580,00
Item: 12	Unidade: VARA	Marca: TUBOFLEX	Modelo:
Descrição: CANO ESGOTO 200mm			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 455,00	Total Item: 4.550,00
Item: 13	Unidade: VARA	Marca: TUBOFLEX	Modelo:
Descrição: CANO SOLDÁVEL 25mm			
Quantidade: 49	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 27,50	Total Item: 1.347,50
Item: 14	Unidade: VARA	Marca: TUBOFLEX	Modelo:
Descrição: CANO SOLDÁVEL 40mm			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 85,00	Total Item: 850,00
Item: 15	Unidade: UNID	Marca: TIGRE	Modelo:
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18mmx10m			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 25,00	Total Item: 500,00
Item: 16	Unidade: UNID	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: GRELHA PVC PARA RALO 10X10			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,00	Total Item: 110,00
Item: 17	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO SOLDÁVEL 90° X 25			
Quantidade: 140	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1,00	Total Item: 140,00
Item: 18	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO SOLDÁVEL 45° X 25			
Quantidade: 48	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1,70	Total Item: 81,60
Item: 19	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO AZUL ¾" C/ BUCHA DE LATÃO			
Quantidade: 39	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,80	Total Item: 226,20
Item: 20	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO AZUL ½" C/ BUCHA DE LATÃO			
Quantidade: 39	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,80	Total Item: 226,20
Item: 21	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO ESGOTO 90° X 40			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1,80	Total Item: 57,60
Item: 22	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO ESGOTO 90° X 50			



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,70	Total Item: 86,40
Item: 23	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO ESGOTO 45° X 40			
Quantidade: 24	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,50	Total Item: 60,00
Item: 24	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: JOELHO ESGOTO 45° X 50			
Quantidade: 42	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,30	Total Item: 222,60
Item: 25	Unidade: UNID	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA PVC SIMPLES SOLDÁVEL 25MM			
Quantidade: 110	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1,00	Total Item: 110,00
Item: 26	Unidade: UNID	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA LR PVC 25X3/4"			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,00	Total Item: 58,00
Item: 27	Unidade: UNID	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: LUVA LR PVC 25X3/4" C/ BUCHA DE LATÃO			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,25	Total Item: 210,25
Item: 28	Unidade: UND	Marca: ASTRA	Modelo:
Descrição: SIFÃO SANFONADO PARA PIA			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,00	Total Item: 147,00
Item: 29	Unidade: UND	Marca: ASTRA	Modelo:
Descrição: SIFÃO SANFONADO 3X1			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 34,50	Total Item: 793,50
Item: 30	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90° SOLDÁVEL 25mm MARROM			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1,25	Total Item: 118,75
Item: 31	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90° SOLDÁVEL 32mm MARROM			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,00	Total Item: 189,00
Item: 32	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE PLÁSTICO			
Quantidade: 34	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4,00	Total Item: 136,00
Item: 33	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TORNEIRA DE PLÁSTICO P/ JARDIM ¾"			
Quantidade: 34	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,50	Total Item: 119,00
Item: 34	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90° ESGOTO 40mm			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,00	Total Item: 74,00



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Item: 35	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90° ESGOTO 50mm			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,80	Total Item: 60,80
Item: 36	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: TÊ 90° ESGOTO 100mm			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 15,00	Total Item: 240,00
Item: 37	Unidade: UND	Marca: ASTRA	Modelo:
Descrição: VÁLVULA PARA LAVATÓRIO LONGA PLÁSTICO			
Quantidade: 39	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4,00	Total Item: 156,00
Item: 38	Unidade: UND	Marca: DACUNHA	Modelo:
Descrição: VÁLVULA 3.1/2" PARA PIA INOX DE COZINHA			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 1.140,00
Item: 39	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR PVC 32X1"			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,50	Total Item: 137,50
Item: 40	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR PVC 40X1 1/4"			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,60	Total Item: 198,00
Item: 41	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: ADAPTADOR PVC 50X1 1/2"			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,70	Total Item: 313,50
Item: 42	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: CAIXINHA SIFONADA 150X150			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 36,50	Total Item: 2.007,50
Item: 43	Unidade: UND	Marca: TUBO FLEX	Modelo:
Descrição: CANO ESGOTO 50MM			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 65,00	Total Item: 5.200,00
Item: 44	Unidade: UND	Marca: TUBO FLEX	Modelo:
Descrição: CANO ESGOTO 75MM			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 90,00	Total Item: 7.200,00
Item: 45	Unidade: UND	Marca: TUBO FLEX	Modelo:
Descrição: CANO SOLDAVEL 32MM			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 59,00	Total Item: 4.720,00
Item: 46	Unidade: UND	Marca: TUBO FLEX	Modelo:
Descrição: CANO SOLDAVEL 50MM			
Quantidade: 80	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 95,00	Total Item: 7.600,00
Item: 47	Unidade: UND	Marca: TUBO FLEX	Modelo:



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Descrição: CANO SOLDAVEL 60MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 165,00 Total Item: 13.200,00

Item: 48 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: TE 90 ESGOTO 75MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 6,00 Total Item: 480,00

Item: 49 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: TE 90 ESGOTO 150MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 23,00 Total Item: 1.840,00

Item: 50 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: TE 90 SOLDAVEL 40MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 8,00 Total Item: 640,00

Item: 51 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: JOELHO ESGOTO 90 100MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 7,00 Total Item: 560,00

Item: 52 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: JOELHO ESGOTO 90 75MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 5,50 Total Item: 440,00

Item: 53 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDAVEL 90 32MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 3,00 Total Item: 240,00

Item: 54 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDAVEL 90 40MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 6,50 Total Item: 520,00

Item: 55 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: JOELHO SOLDAVEL 90 50MM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 7,00 Total Item: 560,00

Item: 56 Unidade: UND Marca: HERC Modelo:

Descrição: TORNEIRA PARA LAVATORIO PVC BRANCA BANCADA MOVEL

Quantidade: 95 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 31,00 Total Item: 2.945,00

Item: 57 Unidade: UND Marca: HERC Modelo:

Descrição: TORNEIRA PARA PIA PVC BRANCA PAREDE MOVEL

Quantidade: 95 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 31,00 Total Item: 2.945,00

Item: 58 Unidade: UND Marca: KRONA Modelo:

Descrição: TUBO DE LIGACAO PVC 40CM

Quantidade: 80 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 10,00 Total Item: 800,00

Item: 59 Unidade: UND Marca: ASTRA Modelo:

Descrição: SIFAO SAFONADO 2X1



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 170	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 23,00	Total Item: 3.910,00
Item: 60	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 25MM			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,00	Total Item: 760,00
Item: 61	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 32MM			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,00	Total Item: 1.330,00
Item: 62	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 40MM			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 1.710,00
Item: 63	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 50MM			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 22,00	Total Item: 2.090,00
Item: 64	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: REGISTRO ESFERA PCV SOLDAVEL 60MM			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 37,00	Total Item: 3.515,00
Item: 65	Unidade: UND	Marca: KRONA	Modelo:
Descrição: REGISTRO DE PRESSAO PVC 25MM			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 42,00	Total Item: 3.990,00
Item: 66	Unidade: UND	Marca: MESANO	Modelo:
Descrição: REGITRO DE PRESSAO METAL 3/4			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,00	Total Item: 4.655,00
Item: 67	Unidade: UND	Marca: FORTLEVE	Modelo:
Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 310L C/ TAMPA			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 325,00	Total Item: 6.175,00
Item: 68	Unidade: UND	Marca: FORTLEVE	Modelo:
Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500L C/ TAMPA			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 390,00	Total Item: 7.410,00
Item: 69	Unidade: UND	Marca: FORTLEVE	Modelo:
Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000L C/ TAMPA			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 450,00	Total Item: 9.900,00
Item: 70	Unidade: UND	Marca: FORTLEVE	Modelo:
Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 2000L C/ TAMPA			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.290,00	Total Item: 24.510,00
Item: 71	Unidade: UND	Marca: FORTLEVE	Modelo:
Descrição: CAIXA D'AGUA POLIETILENO 5000L C/ TAMPA			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3.900,00	Total Item: 39.000,00



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

LOTE 4		Quant.: 1	Num: 087	Total: 10.145,00	
Item: 1	Unidade: UND		Marca: TRAMOTINA	Modelo:	
Descrição: CARRO DE MÃO					
Quantidade: 15		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 325,00	Total Item: 4.875,00
Item: 2	Unidade: UND		Marca: STHILL	Modelo:	
Descrição: MOTO SERRA					
Quantidade: 2		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 890,00	Total Item: 1.780,00
Item: 3	Unidade: UND		Marca: STHILL	Modelo:	
Descrição: ROÇADEIRA FS 220 COM CINTO E PROTEÇÃO					
Quantidade: 1		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 3.490,00	Total Item: 3.490,00
LOTE 5		Quant.: 1	Num: 088	Total: 52.700,00	
Item: 1	Unidade: M³		Marca: SÓ BRITA	Modelo:	
Descrição: BRITA					
Quantidade: 37		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 230,00	Total Item: 8.510,00
Item: 2	Unidade: SC		Marca: APODI	Modelo:	
Descrição: CIMENTO 50KG					
Quantidade: 450		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 42,00	Total Item: 18.900,00
Item: 3	Unidade: UND		Marca: NEVES PRE MOLDADO	Modelo:	
Descrição: MANILHA 20 cm					
Quantidade: 20		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 19,00	Total Item: 380,00
Item: 4	Unidade: UND		Marca: NEVES PRE MOLDADO	Modelo:	
Descrição: MANILHA 30 cm					
Quantidade: 30		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 28,00	Total Item: 840,00
Item: 5	Unidade: UND		Marca: NEVES PRE MOLDADO	Modelo:	
Descrição: MANILHA 40cm					
Quantidade: 20		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 39,00	Total Item: 780,00
Item: 6	Unidade: UND		Marca: NEVES PRE MOLDADO	Modelo:	
Descrição: MANILHA 50cm					
Quantidade: 20		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 52,00	Total Item: 1.040,00
Item: 7	Unidade: UND		Marca: ETENIRT	Modelo:	
Descrição: TELHA DE FIBROCIMENTO 4MM (0,50X2,44 M)					
Quantidade: 50		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 32,00	Total Item: 1.600,00
Item: 8	Unidade: UND		Marca: CERAMICA MARTINS	Modelo:	
Descrição: TELHA CERÂMICA					
Quantidade: 12.000		Val. Ref.: 0,00		Valor Unit.: 0,80	Total Item: 9.600,00
Item: 9	Unidade: UND		Marca: CERAMICA MARTINS	Modelo:	
Descrição: TIJOLO FURADO					



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Quantidade: 17.000	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 0,65	Total Item: 11.050,00
LOTE 6	Quant.: 1	Num: 036	Total: 45.308,00
Item: 1	Unidade: M	Marca: DM PORTAS	Modelo:
Descrição: ALIZAR EM MADEIRA DE BOA QUALIDADE L= 5 CM			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 16,00	Total Item: 1.120,00
Item: 2	Unidade: M	Marca: NK MADEIRAS	Modelo:
Descrição: BAROTE 5X5 CM			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 25,00	Total Item: 1.875,00
Item: 3	Unidade: M	Marca: NK MADEIRAS	Modelo:
Descrição: CAIBRO EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM			
Quantidade: 640	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,00	Total Item: 6.400,00
Item: 4	Unidade: M	Marca: NK MADEIRAS	Modelo:
Descrição: RIPA EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM			
Quantidade: 620	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,00	Total Item: 3.100,00
Item: 5	Unidade: M	Marca: NK MADEIRAS	Modelo:
Descrição: LINHA EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM 6X12			
Quantidade: 97	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 59,00	Total Item: 5.723,00
Item: 6	Unidade: UND	Marca: NK MADEIRAS	Modelo:
Descrição: LINHA EM MADEIRA MASSARANDUBA OU ANGELIM 7X14			
Quantidade: 61	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 75,00	Total Item: 4.575,00
Item: 7	Unidade: UND	Marca: DM PORTAS	Modelo:
Descrição: PORTA PARANÁ 0,60 X 2,10			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 110,00	Total Item: 2.420,00
Item: 8	Unidade: UND	Marca: DM PORTAS	Modelo:
Descrição: PORTA PARANÁ 0,70 X 2,10			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 110,00	Total Item: 4.400,00
Item: 9	Unidade: UND	Marca: DM PORTAS	Modelo:
Descrição: PORTA PARANÁ 0,80 X 2,10			
Quantidade: 49	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 110,00	Total Item: 5.390,00
Item: 10	Unidade: UND	Marca: DM PORTAS	Modelo:
Descrição: PORTA PARANÁ 1,00 X 2,10			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 175,00	Total Item: 2.625,00
Item: 11	Unidade: UND	Marca: DM PORTAS	Modelo:
Descrição: FORRAMENTO PARA PORTA			
Quantidade: 34	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 120,00	Total Item: 4.080,00
Item: 12	Unidade: UND	Marca: DM PORTAS	Modelo:
Descrição: FORRAMENTO PARA JANELA			



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 30	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 120,00	Total Item: 3.600,00
LOTE 7	Quant.: 1	Num: 073	Total: 93.765,50
Item: 1	Unidade: UND	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: ESMALTE SINTETICO 3,6 L			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 110,00	Total Item: 2.530,00
Item: 2	Unidade: UND	Marca: SULAN	Modelo:
Descrição: MASSA ACRILICA 18 KG			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 150,00	Total Item: 1.050,00
Item: 3	Unidade: UND	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: MASSA PVA 18 KG			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 59,00	Total Item: 413,00
Item: 4	Unidade: UND	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: TEXTURA ACRILICA 18 LT			
Quantidade: 62	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 220,00	Total Item: 13.640,00
Item: 5	Unidade: UND	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: TINTA EM PÓ 2 KG			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,50	Total Item: 229,50
Item: 6	Unidade: UND	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: TINTA LATEX 3,6 LT			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 20,00	Total Item: 1.100,00
Item: 7	Unidade: UND	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: TINTA LATEX 18 LT			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 100,00	Total Item: 5.500,00
Item: 8	Unidade: UND	Marca: SITIO ALEGRE	Modelo:
Descrição: TINTA SUPERCAL 5 KG			
Quantidade: 100	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,80	Total Item: 880,00
Item: 9	Unidade: UND	Marca: EUCATEX	Modelo:
Descrição: SOLVENTE 1L			
Quantidade: 37	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 22,00	Total Item: 814,00
Item: 10	Unidade: GL	Marca: EUCATEX	Modelo:
Descrição: SELADOR ACRÍLICO			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 139,00	Total Item: 13.205,00
Item: 11	Unidade: GL	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: ESMALTE SINTETICO 900ML			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 55,00	Total Item: 5.225,00
Item: 12	Unidade: GL	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: MASSA CORRIDA 20KG			



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 59,00	Total Item: 5.605,00
Item: 13	Unidade: GL	Marca: HIDRACOR	Modelo:
Descrição: MASSA CORRIDA 5,5KG			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 20,00	Total Item: 1.900,00
Item: 14	Unidade: GL	Marca: SUVINIL	Modelo:
Descrição: MASSA A OLEO LITRO			
Quantidade: 41	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 39,00	Total Item: 1.599,00
Item: 15	Unidade: GL	Marca: CORAL	Modelo:
Descrição: ESMALTE ANTIFERRUGEM 900ML			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 82,00	Total Item: 6.150,00
Item: 16	Unidade: GL	Marca: IQUENE	Modelo:
Descrição: SELADOR ACRILICO 15L			
Quantidade: 95	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 145,00	Total Item: 13.775,00
Item: 17	Unidade: GL	Marca: EUCATEX	Modelo:
Descrição: TINTA PARA PISO 3,60L			
Quantidade: 65	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 310,00	Total Item: 20.150,00
LOTE 8	Quant.: 1	Num: 049	Total: 190.574,25
Item: 1	Unidade: UND	Marca: SÃO ROMÃO	Modelo:
Descrição: ALAVANCA ¾ 1.5m			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 135,00	Total Item: 1.485,00
Item: 2	Unidade: KG	Marca: GUERDAU	Modelo:
Descrição: ARAME GALV. FIO 18			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 35,00	Total Item: 770,00
Item: 3	Unidade: UND	Marca: FAME	Modelo:
Descrição: ASSENTO SANITÁRIO CONV.			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 35,00	Total Item: 1.925,00
Item: 4	Unidade: ROLO	Marca: RODEIO	Modelo:
Descrição: ARAME FARPADO			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 565,00	Total Item: 8.475,00
Item: 5	Unidade: UND	Marca: SILVANA	Modelo:
Descrição: ALDRAVA P/CADEADO 2.1/2"			
Quantidade: 24	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4,00	Total Item: 96,00
Item: 6	Unidade: UND	Marca: SILVANA	Modelo:
Descrição: ALDRAVA P/ CADEADO 3.1/2"			
Quantidade: 24	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,50	Total Item: 132,00
Item: 7	Unidade: UND	Marca: INCA	Modelo:
Descrição: ABRAÇADEIRA EM "U" ¾"			



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 0,80	Total Item: 44,00
Item: 8	Unidade: PAR	Marca: GREDENE	Modelo:
Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 39			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,00	Total Item: 490,00
Item: 9	Unidade: PAR	Marca: GREDENE	Modelo:
Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 40			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,00	Total Item: 490,00
Item: 10	Unidade: PAR	Marca: GREDENE	Modelo:
Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 41			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,00	Total Item: 490,00
Item: 11	Unidade: PAR	Marca: GREDENE	Modelo:
Descrição: BOTA DE BORRACHA CANO LONGO Nº 42			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,00	Total Item: 490,00
Item: 12	Unidade: UND	Marca: CELITE	Modelo:
Descrição: BACIA SANITÁRIA			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 269,00	Total Item: 5.649,00
Item: 13	Unidade: UND	Marca: MAX	Modelo:
Descrição: BALDE DE PLÁSTICO P/ CONCRETO			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 384,00
Item: 14	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: CISCADOR DE FERRO			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 39,00	Total Item: 780,00
Item: 15	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: CISCADOR P/ FOLHA			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 31,50	Total Item: 661,50
Item: 16	Unidade: UND	Marca: COLSON	Modelo:
Descrição: CÂMARA DE AR P/ CARRO DE MÃO			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 19,90	Total Item: 238,80
Item: 17	Unidade: UND	Marca: AMANCO	Modelo:
Descrição: COLA P/CANO SOLDÁVEL 75G.			
Quantidade: 31	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,00	Total Item: 186,00
Item: 18	Unidade: UND	Marca: TENACE	Modelo:
Descrição: CHIBANCA			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 48,50	Total Item: 727,50
Item: 19	Unidade: UND	Marca: IMPERIAL CABO	Modelo:
Descrição: CABO DE MADEIRA P/ ENXADA			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,00	Total Item: 140,00



MUNICIPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Item: 20	Unidade: UND	Marca: IMPERIAL CABO	Modelo:
Descrição: CABO DE MADEIRA P/ CHIBANCA			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 22,00	Total Item: 220,00
Item: 21	Unidade: UND	Marca: IMPERIAL CABO	Modelo:
Descrição: CABO DE MADEIRA P/ PICARETE			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 22,00	Total Item: 220,00
Item: 22	Unidade: UND	Marca: IMPERIAL CABO	Modelo:
Descrição: CABO DE MADEIRA P/ CAVADEIRA 1.20M			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 16,00	Total Item: 160,00
Item: 23	Unidade: UND	Marca: MOFORT	Modelo:
Descrição: CABO DE MADEIRA P/ MACHADO			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 39,00	Total Item: 195,00
Item: 24	Unidade: UND	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO LATÃO30mm			
Quantidade: 46	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 23,00	Total Item: 1.058,00
Item: 25	Unidade: UND	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO LATÃO 35mm			
Quantidade: 46	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 27,00	Total Item: 1.242,00
Item: 26	Unidade: UND	Marca: REAL METAIS	Modelo:
Descrição: CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,50	Total Item: 45,50
Item: 27	Unidade: QUILO	Marca: ART PLUS	Modelo:
Descrição: CORDA DE SEDA GROSSA			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 29,00	Total Item: 638,00
Item: 28	Unidade: QUILO	Marca: ART PLUS	Modelo:
Descrição: CORDA DE SEDA FINA			
Quantidade: 52	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 29,00	Total Item: 1.508,00
Item: 29	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: ENXADA 2.1/2			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 68,00	Total Item: 680,00
Item: 30	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: ENXADECO			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,80	Total Item: 249,00
Item: 31	Unidade: UND	Marca: CONDOR	Modelo:
Descrição: ESPÁTULA DE AÇO 10 CM			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 9,45	Total Item: 28,35
Item: 32	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Descrição: FACÃO 14

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 45,00 Total Item: 135,00

Item: 33 Unidade: UND Marca: TRAMOTINA Modelo:

Descrição: FACÃO 18

Quantidade: 3 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 50,00 Total Item: 150,00

Item: 34 Unidade: UND Marca: TRAMOTINA Modelo:

Descrição: FOICE ROÇADEIRA

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 35,00 Total Item: 525,00

Item: 35 Unidade: UND Marca: TRAMOTINA Modelo:

Descrição: FOICE BROCA

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 49,00 Total Item: 735,00

Item: 36 Unidade: BARRA Marca: AÇO CEARENSE Modelo:

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

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 43,00 Total Item: 215,00

Item: 37 Unidade: BARRA Marca: AÇO CEARENSE Modelo:

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

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 51,00 Total Item: 255,00

Item: 38 Unidade: BARRA Marca: AÇO CEARENSE Modelo:

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

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

Item: 39 Unidade: BARRA Marca: AÇO CEARENSE Modelo:

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

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 103,00 Total Item: 515,00

Item: 40 Unidade: UNID Marca: CONDOR Modelo:

Descrição: GARFO PARA ROLO DE PINTURA

Quantidade: 23 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 7,50 Total Item: 172,50

Item: 41 Unidade: QUILO Marca: GERDAU Modelo:

Descrição: GRAMPO PEGA LALAU

Quantidade: 500 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 29,00 Total Item: 14.500,00

Item: 42 Unidade: KG Marca: GERDAU Modelo:

Descrição: GRAMPO PARA CERCA

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 22,00 Total Item: 220,00

Item: 43 Unidade: UNID Marca: CASA NOSSA Modelo:

Descrição: HASTE PARA ATERRAMENTO 1.20M

Quantidade: 18 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 15,50 Total Item: 279,00

Item: 44 Unidade: UNID Marca: CASA NOSSA Modelo:

Descrição: HASTE PARA ATERRAMENTO 2.00M



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Quantidade: 18	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 31,00	Total Item: 558,00
Item: 45	Unidade: UNID	Marca: 3M	Modelo:
Descrição: LIXA FERRO 40			
Quantidade: 53	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,00	Total Item: 159,00
Item: 46	Unidade: UNID	Marca: 3M	Modelo:
Descrição: LIXA FERRO 80			
Quantidade: 43	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,00	Total Item: 215,00
Item: 47	Unidade: UNID	Marca: 3M	Modelo:
Descrição: LIXA FERRO 100			
Quantidade: 43	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,00	Total Item: 129,00
Item: 48	Unidade: UNID	Marca: 3M	Modelo:
Descrição: LIXA MADEIRA 100			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 0,90	Total Item: 28,80
Item: 49	Unidade: UNID	Marca: 3M	Modelo:
Descrição: LIXA MADEIRA 120			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 0,90	Total Item: 28,80
Item: 50	Unidade: PAR	Marca: PLATTCOR	Modelo:
Descrição: LUVA PVC CANO LONGO			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 24,00	Total Item: 288,00
Item: 51	Unidade: PAR	Marca: PLATTCOR	Modelo:
Descrição: LUVA PVC CANO CURTO			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 24,00	Total Item: 648,00
Item: 52	Unidade: PAR	Marca: PLATTCOR	Modelo:
Descrição: LUVA DE RASPA CANO CURTO			
Quantidade: 27	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 9,50	Total Item: 256,50
Item: 53	Unidade: PAR	Marca: MUCAMBO	Modelo:
Descrição: LUVA LÁTEX REFORÇADA G			
Quantidade: 17	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 42,00	Total Item: 714,00
Item: 54	Unidade: UNID	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: MACHADO			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 125,00	Total Item: 500,00
Item: 55	Unidade: METRO	Marca: PLASTIC	Modelo:
Descrição: MANGUEIRA CRISTAL 3/4 X 2.0mm			
Quantidade: 200	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,20	Total Item: 1.640,00
Item: 56	Unidade: PEÇA	Marca: PLASTIC	Modelo:
Descrição: MANGUEIRA PVC LONADA 3/4X2.0mm (verde)			
Quantidade: 11	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 320,00	Total Item: 3.520,00



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Item: 57	Unidade: UNID	Marca: MINASUL	Modelo:
Descrição: MARRETA COM CABO 0.5KG			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 32,00	Total Item: 96,00
Item: 58	Unidade: UNID	Marca: DELTAPLUS	Modelo:
Descrição: MÁSCARA DESCARTÁVEL PARA POEIRAS			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,90	Total Item: 58,00
Item: 59	Unidade: UND	Marca: ATLANTIS	Modelo:
Descrição: MOTOR Mergulhão ¾"			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 290,00	Total Item: 3.480,00
Item: 60	Unidade: UND	Marca: DELTAPLUS	Modelo:
Descrição: ÓCULO DE PROTEÇÃO INCOLOR			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,00	Total Item: 60,00
Item: 61	Unidade: UND	Marca: MESANO	Modelo:
Descrição: PARAFUSO PARA LAVATÓRIO COM BUCHA			
Quantidade: 26	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,00	Total Item: 52,00
Item: 62	Unidade: UND	Marca: CONDOR	Modelo:
Descrição: PINCEL CUTUCO Nº 16			
Quantidade: 16	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 32,00	Total Item: 512,00
Item: 63	Unidade: UND	Marca: CONDOR	Modelo:
Descrição: PINCEL CUTUCO Nº 18			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 156,00
Item: 64	Unidade: UND	Marca: COLSON	Modelo:
Descrição: PNEU P/ CARRO DE MÃO 3.25X8			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 45,00	Total Item: 450,00
Item: 65	Unidade: UND	Marca: FOX LUZ	Modelo:
Descrição: PESCA PARA FIO 10 METROS			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 28,00	Total Item: 56,00
Item: 66	Unidade: UND	Marca: FOX LUZ	Modelo:
Descrição: PESCA PARA FIO 20 METROS			
Quantidade: 2	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 50,00	Total Item: 100,00
Item: 67	Unidade: UND	Marca: CONDOR	Modelo:
Descrição: ROLO P/ PINTURA 15cm			
Quantidade: 200	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,00	Total Item: 1.600,00
Item: 68	Unidade: KG	Marca: POTY	Modelo:
Descrição: REJUNTE PARA CERÂMICA			
Quantidade: 155	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4,90	Total Item: 759,50
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.: 15,00 Total Item: 165,00

Item: 70 Unidade: UND Marca: ROMA Modelo:

Descrição: ROLO DE LÃ 23 CM P/ PINTURA

Quantidade: 13 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 17,00 Total Item: 221,00

Item: 71 Unidade: UND Marca: FIX ALL Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 310

Quantidade: 1.002 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 0,90 Total Item: 901,80

Item: 72 Unidade: UND Marca: FIX ALL Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 312

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 1,00 Total Item: 1.000,00

Item: 73 Unidade: UND Marca: FIX ALL Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 408

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 0,65 Total Item: 650,00

Item: 74 Unidade: UND Marca: FIX ALL Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 410

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 0,35 Total Item: 350,00

Item: 75 Unidade: UND Marca: WURTH Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 412

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 0,35 Total Item: 350,00

Item: 76 Unidade: UND Marca: WURTH Modelo:

Descrição: REBITE DE REPUXO ALUMÍNIO 422

Quantidade: 1.000 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 0,65 Total Item: 650,00

Item: 77 Unidade: UND Marca: STARRET Modelo:

Descrição: SERRA AÇO RÁPIDO

Quantidade: 60 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 12,00 Total Item: 720,00

Item: 78 Unidade: UND Marca: KALA Modelo:

Descrição: TRENA DE FIBRA 50 METROS

Quantidade: 7 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 59,80 Total Item: 418,60

Item: 79 Unidade: UND Marca: STARRET Modelo:

Descrição: TRENA DE AÇO FITA LARGA 5 METROS

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 26,90 Total Item: 134,50

Item: 80 Unidade: UND Marca: CONDOR Modelo:

Descrição: TRINCHA 2.1/2"

Quantidade: 26 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 6,50 Total Item: 169,00

Item: 81 Unidade: UND Marca: CONDOR Modelo:

Descrição: TRINCHA 3"



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 28	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,00	Total Item: 280,00
Item: 82	Unidade: UND	Marca: CONDOR	Modelo:
Descrição: TRINCHA 4"			
Quantidade: 25	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 15,00	Total Item: 375,00
Item: 83	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:
Descrição: TESOURA COM SERRA PARA PODAS AÉREAS DE ÁRVORES			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 250,00	Total Item: 2.500,00
Item: 84	Unidade: PÇ	Marca: KALA	Modelo:
Descrição: FIO DE NYLON 3MM QUADRADO PARA ROÇADEIRA			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 350,00	Total Item: 3.500,00
Item: 85	Unidade: KG	Marca: GERDAU	Modelo:
Descrição: PREGO 1.1/2" X 13 (RIPAL			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 414,00
Item: 86	Unidade: KG	Marca: VOTORANTI	Modelo:
Descrição: ARGAMASSA PARA REJUNTAMENTO			
Quantidade: 100	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 1.200,00
Item: 87	Unidade: LT	Marca: VADACIT	Modelo:
Descrição: IMPERMEABILIZANTE PARA RESERVATÓRIO DE AGUA			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 15,90	Total Item: 477,00
Item: 88	Unidade: KG	Marca: VOTORANTI	Modelo:
Descrição: ARGAMASSA COLANTE INTERNA 20K			
Quantidade: 800	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,50	Total Item: 2.000,00
Item: 89	Unidade: CX	Marca: CERBRAS	Modelo:
Descrição: CERÂMICA PARA REVISTEMENTO PISO MAIOR 30X30 CM			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 89,00	Total Item: 5.607,00
Item: 90	Unidade: UND	Marca: GERDAU	Modelo:
Descrição: ARAME RECOZIDO 18MM (KG)			
Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 270,00
Item: 91	Unidade: UND	Marca: DECA	Modelo:
Descrição: BACIA SANITARIA C/ CAIXA ACOPLADA			
Quantidade: 28	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 350,00	Total Item: 9.800,00
Item: 92	Unidade: UND	Marca: GERDAU	Modelo:
Descrição: PREGO 2 1/2 X 10			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 234,00
Item: 93	Unidade: UND	Marca: GERDAU	Modelo:
Descrição: PREGO 1 1/4 X 14			
Quantidade: 13	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 18,00	Total Item: 234,00



**MUNICIPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Item: 94	Unidade: UND	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO LATAO 20MM			
Quantidade: 39	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 468,00
Item: 95	Unidade: UND	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO LATAO 25MM			
Quantidade: 44	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 19,90	Total Item: 875,60
Item: 96	Unidade: UND	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO LATAO 40MM			
Quantidade: 45	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 35,00	Total Item: 1.575,00
Item: 97	Unidade: UND	Marca: PADO	Modelo:
Descrição: CADEADO LATAO 550MM			
Quantidade: 35	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 65,00	Total Item: 2.275,00
Item: 98	Unidade: UND	Marca: JAPI	Modelo:
Descrição: ANEL DE VEDAÇÃO C/ GUIA			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,00	Total Item: 560,00
Item: 99	Unidade: UND	Marca: RNS	Modelo:
Descrição: FERROLHO REDONDO 4"			
Quantidade: 35	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,00	Total Item: 105,00
Item: 100	Unidade: UND	Marca: LIDER	Modelo:
Descrição: FERROLHO CHATO 4"			
Quantidade: 35	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,90	Total Item: 276,50
Item: 101	Unidade: UND	Marca: RNS	Modelo:
Descrição: DOBRADICA CRUZ CHAPA 14" (PAR)			
Quantidade: 40	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,00	Total Item: 280,00
Item: 102	Unidade: UND	Marca: WAVESPLUS	Modelo:
Descrição: DISCO DE CORTE INOX 4 1/2"			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 3,00	Total Item: 60,00
Item: 103	Unidade: UND	Marca: WAVESPLUS	Modelo:
Descrição: DISCO DE CORTE INOX 7"			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,00	Total Item: 120,00
Item: 104	Unidade: UND	Marca: LOTH	Modelo:
Descrição: FERROLHO PORTA CADEADO 4"			
Quantidade: 55	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 27,90	Total Item: 1.534,50
Item: 105	Unidade: UND	Marca: TENACE	Modelo:
Descrição: MARRETA C/ CABO 1KG			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 22,00	Total Item: 110,00
Item: 106	Unidade: UND	Marca: TRAMOTINA	Modelo:



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Descrição: MARRETA C/ CABO 1.5KG

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 62,00 Total Item: 310,00

Item: 107 Unidade: UND Marca: CELITE Modelo:

Descrição: LAVATORIO BANCADA 60CM

Quantidade: 55 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 275,00 Total Item: 15.125,00

Item: 108 Unidade: UND Marca: CELITE Modelo:

Descrição: LAVATORIO DE LOUÇA C/ COLUNA

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 425,00 Total Item: 21.250,00

Item: 109 Unidade: UND Marca: TRAMOTINA Modelo:

Descrição: PIA INOX 1,20M

Quantidade: 38 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 390,00 Total Item: 14.820,00

Item: 110 Unidade: UND Marca: GRAN MARMORE Modelo:

Descrição: PIA MARMORE SINT 1,00M

Quantidade: 38 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 425,00 Total Item: 16.150,00

Item: 111 Unidade: UND Marca: GRAN MARMORE Modelo:

Descrição: PIA MARMORE SINT 1,20M

Quantidade: 38 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 475,00 Total Item: 18.050,00



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: **366.637,42**

TOTAL DA PROPOSTA **366.637,42**

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 001 **Total: 366.637,42**

Item: 1 Unidade: UND Marca: JRC Modelo: JRC

Descrição: ARANDELA PRATO ALUMÍNIO

Quantidade: 27 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 93,80** Total Item: 2.532,60

Item: 2 Unidade: UND Marca: ENERBRAS Modelo: ENERBRAS

Descrição: CANALETA PARA FIO 2m

Quantidade: 150 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 8,72** Total Item: 1.308,00

Item: 3 Unidade: PEÇA Marca: LAMESA Modelo: LAMESA

Descrição: CABO FLEXÍVEL 2.5mm²

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 283,20** Total Item: 4.248,00

Item: 4 Unidade: PEÇA Marca: ENERGY Modelo: ENERGY

Descrição: CABO PP 3X1.5MM²

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 6,64** Total Item: 53,12

Item: 5 Unidade: PEÇA Marca: ENERGY Modelo: ENERGY

Descrição: CABO PP 3X2.5MM²

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 10,60** Total Item: 84,80

Item: 6 Unidade: PEÇA Marca: ENERGY Modelo: ENERGY

Descrição: CABO PP 3X4.0MM²

Quantidade: 6 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 15,12** Total Item: 90,72

Item: 7 Unidade: PEÇA Marca: ENERGY Modelo: ENERGY

Descrição: CABO PP 3X6.0MM²

Quantidade: 5 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 21,58** Total Item: 107,90

Item: 8 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMP.

Quantidade: 56 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 10,16** Total Item: 568,96

Item: 9 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 15 AMP.

Quantidade: 56 Val. Ref.: 0,00 **Valor Unit.: 10,16** Total Item: 568,96

Item: 10 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Handwritten signatures in blue ink.



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMP.

Quantidade: 56 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 10,16 Total Item: 568,96

Item: 11 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Descrição: DISJUNTOR MONOFÁSICO 25 AMP.

Quantidade: 20 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 10,16 Total Item: 203,20

Item: 12 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 10 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 54,14 Total Item: 433,12

Item: 13 Unidade: UND Marca: SOPRANO ASM Modelo: SOPRANO ASM

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 15 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 103,46 Total Item: 827,68

Item: 14 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 20 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 54,14 Total Item: 433,12

Item: 15 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 25 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 54,14 Total Item: 433,12

Item: 16 Unidade: UND Marca: SOPRANO ASM Modelo: SOPRANO ASM

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 35 AMP.

Quantidade: 8 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 111,32 Total Item: 890,56

Item: 17 Unidade: UND Marca: OUROLUX Modelo: OUROLUX

Descrição: DISJUNTOR TRIFÁSICO 40 AMP.

Quantidade: 11 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 54,14 Total Item: 595,54

Item: 18 Unidade: METRO Marca: ELEMENTAR Modelo: ELEMENTAR

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 20mm

Quantidade: 320 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 1,30 Total Item: 416,00

Item: 19 Unidade: METRO Marca: ELEMENTAR Modelo: ELEMENTAR

Descrição: ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 25mm

Quantidade: 320 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 1,50 Total Item: 480,00

Item: 20 Unidade: VARA Marca: ELETROMAX Modelo: ELETROMAX

Descrição: ELETRODUTO RÍGIDO 3/4"

Quantidade: 10 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 13,74 Total Item: 137,40

Item: 21 Unidade: PEÇA Marca: ENERGY Modelo: ENERGY

Descrição: FIO PARALELO 1.5 MM²

Quantidade: 15 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 398,00 Total Item: 5.970,00

Item: 22 Unidade: PEÇA Marca: ENERGY Modelo: ENERGY

Descrição: FIO PARALELO 2.5MM²



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 15	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 636,00	Total Item: 9.540,00
Item: 23	Unidade: UNID	Marca: SOPRANO	Modelo: SOPRANO
Descrição: FITA ISOLANTE 20 METROS			
Quantidade: 106	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,82	Total Item: 828,92
Item: 24	Unidade: UNID	Marca: DECORLUX	Modelo: DECORLUX
Descrição: FITA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO (AUTOFUSÃO) 10 METROS			
Quantidade: 5	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 25,72	Total Item: 128,60
Item: 25	Unidade: UNID	Marca: EXATRON	Modelo: EXATRON
Descrição: FOTOCELULA COM BASE			
Quantidade: 54	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 27,80	Total Item: 1.501,20
Item: 26	Unidade: UNID	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: INTERRUPTOR 1 SEÇÃO			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,44	Total Item: 450,80
Item: 27	Unidade: UNID	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: INTERRUPTOR 2 SEÇÕES			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,00	Total Item: 700,00
Item: 28	Unidade: UNID	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: INTERRUPTOR 3 SEÇÕES			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 13,52	Total Item: 946,40
Item: 29	Unidade: UNID	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: INTERRUPTOR 1 SEÇÃO C/ TOMADA			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 9,28	Total Item: 649,60
Item: 30	Unidade: UNID	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: INTERRUPTOR 2 SEÇÕES C/ TOMADA			
Quantidade: 70	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 13,68	Total Item: 957,60
Item: 31	Unidade: UNID	Marca: PHILIPS	Modelo: PHILIPS
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W			
Quantidade: 155	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 1.860,00
Item: 32	Unidade: UNID	Marca: OSRAM	Modelo: OSRAM
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE 20W			
Quantidade: 140	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,00	Total Item: 1.680,00
Item: 33	Unidade: UNID	Marca: GLIGHT	Modelo: GLIGHT
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 37,92	Total Item: 1.896,00
Item: 34	Unidade: UNID	Marca: OUIROLUX	Modelo: OUIROLUX
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 42,18	Total Item: 2.109,00



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Item: 35	Unidade: UNID	Marca: OUROLUX	Modelo: OUROLUX
Descrição: LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W			
Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 45,92	Total Item: 2.296,00
Item: 36	Unidade: UNID	Marca: GLIGHT	Modelo: GLIGHT
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 9 W			
Quantidade: 120	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,98	Total Item: 717,60
Item: 37	Unidade: UNID	Marca: GLIGHT	Modelo: GLIGHT
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 12 W			
Quantidade: 76	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 8,20	Total Item: 623,20
Item: 38	Unidade: UNID	Marca: GLIGHT	Modelo: GLIGHT
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO PERA 15 W			
Quantidade: 71	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,20	Total Item: 724,20
Item: 39	Unidade: UNID	Marca: GLIGHT	Modelo: GLIGHT
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO BULBO 20 W			
Quantidade: 61	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 15,80	Total Item: 963,80
Item: 40	Unidade: UNID	Marca: GLIGHT	Modelo: GLIGHT
Descrição: LÂMPADA DE LED TIPO BULBO 30 W			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 23,20	Total Item: 2.088,00
Item: 41	Unidade: UND	Marca: JRC LP1	Modelo: JRC LP1
Descrição: LUMINÁRIA PARA POSTE			
Quantidade: 10	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 65,80	Total Item: 658,00
Item: 42	Unidade: UND	Marca: VOLTIM	Modelo: VOLTIM
Descrição: PINO MONOFÁSICO MACHO			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,02	Total Item: 120,40
Item: 43	Unidade: UND	Marca: VOLTIM	Modelo: VOLTIM
Descrição: PINO MONOFÁSICO FÊMEA			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,60	Total Item: 112,00
Item: 44	Unidade: UND	Marca: DECORLUX	Modelo: DECORLUX
Descrição: PINO TRIFÁSICO MACHO			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 20,14	Total Item: 402,80
Item: 45	Unidade: UND	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: PINO T ELÉTRICO 2P+T			
Quantidade: 65	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,00	Total Item: 390,00
Item: 46	Unidade: UND	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: PLACA CEGA 4X2			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,96	Total Item: 222,00
Item: 47	Unidade: UND	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Descrição: PLACA CEGA 4X4			
Quantidade: 75	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 7,00	Total Item: 525,00
Item: 48	Unidade: UND	Marca: TAF	Modelo: TAF
Descrição: QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO PARA POSTE			
Quantidade: 8	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 119,40	Total Item: 955,20
Item: 49	Unidade: UND	Marca: ENERBRAS	Modelo: ENERBRAS
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 40,12	Total Item: 240,72
Item: 50	Unidade: UND	Marca: ENERBRAS	Modelo: ENERBRAS
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES			
Quantidade: 6	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 48,72	Total Item: 292,32
Item: 51	Unidade: UND	Marca: ENERBRAS	Modelo: ENERBRAS
Descrição: QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DISJUNTORES			
Quantidade: 4	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 78,42	Total Item: 313,68
Item: 52	Unidade: UND	Marca: OLIVO	Modelo: OLIVO
Descrição: REX MONOFÁSICO COMPLETO			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 36,14	Total Item: 108,42
Item: 53	Unidade: UND	Marca: OLIVO	Modelo: OLIVO
Descrição: REX TRIFÁSICO COMPLETO			
Quantidade: 3	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 83,40	Total Item: 250,20
Item: 54	Unidade: UND	Marca: JRC	Modelo: JRC
Descrição: REATOR VAPOR METÁLICO 400W			
Quantidade: 30	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 157,92	Total Item: 4.737,60
Item: 55	Unidade: UND	Marca: POLLARIS	Modelo: POLLARIS
Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1X20			
Quantidade: 100	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 52,80	Total Item: 5.280,00
Item: 56	Unidade: UND	Marca: POLLARIS	Modelo: POLLARIS
Descrição: REATOR ELETRÔNICO 1X40			
Quantidade: 110	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 60,44	Total Item: 6.648,40
Item: 57	Unidade: UND	Marca: POLLARIS	Modelo: POLLARIS
Descrição: REATOR ELETRÔNICO 2X40			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 84,00	Total Item: 1.932,00
Item: 58	Unidade: UND	Marca: ENERBRAS	Modelo: ENERBRAS
Descrição: SUPORTE FIXO P/ FLUORESCENTE			
Quantidade: 130	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 4,90	Total Item: 637,00
Item: 59	Unidade: UND	Marca: DECORLUX	Modelo: DECORLUX
Descrição: SUPORTE C/RABICHO P/FLUORESCENTE			



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 130	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1,50	Total Item: 195,00
Item: 60	Unidade: UND	Marca: DECORLUX	Modelo: DECORLUX
Descrição: SOQUETE DE LOUÇA P/ LÂMPADA DE 400watts			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,72	Total Item: 254,40
Item: 61	Unidade: UND	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: TOMADA UNIVERSAL 2P+T 20 AMP.			
Quantidade: 12	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,10	Total Item: 73,20
Item: 62	Unidade: UND	Marca: AVANT	Modelo: AVANT
Descrição: LUMINÁRIA LED COMPLETA 60 CM 18W			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 43,80	Total Item: 3.942,00
Item: 63	Unidade: UND	Marca: AVANT	Modelo: AVANT
Descrição: LUMINÁRIA LED COMPLETA 120 CM 36W			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 49,80	Total Item: 4.482,00
Item: 64	Unidade: UND	Marca: ECONOMAX	Modelo: ECONOMAX
Descrição: REFLETOR DE LED 50W COMPLETO			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 46,00	Total Item: 1.334,00
Item: 65	Unidade: UND	Marca: ECONOMAX	Modelo: ECONOMAX
Descrição: REFLETOR DE LED 100W COMPLETO			
Quantidade: 22	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 101,80	Total Item: 2.239,60
Item: 66	Unidade: UND	Marca: ECONOMAX	Modelo: ECONOMAX
Descrição: REFLETOR DE LED 400W COMPLETO			
Quantidade: 23	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 693,80	Total Item: 15.957,40
Item: 67	Unidade: UND	Marca: LAMESA	Modelo: LAMESA
Descrição: CABO FLEXIVEL 4,00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 477,60	Total Item: 13.850,40
Item: 68	Unidade: UND	Marca: LAMESA	Modelo: LAMESA
Descrição: CABO FLEXIVEL 6,00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 693,60	Total Item: 20.114,40
Item: 69	Unidade: UND	Marca: LAMESA	Modelo: LAMESA
Descrição: CABO FLEXIVEL 10,0MM			
Quantidade: 21	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.200,00	Total Item: 25.200,00
Item: 70	Unidade: UND	Marca: ENERGY	Modelo: ENERGY
Descrição: CABO PP 2X1, 00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 386,00	Total Item: 11.194,00
Item: 71	Unidade: UND	Marca: ENERGY	Modelo: ENERGY
Descrição: CABO PP 2X1, 50MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 482,00	Total Item: 13.978,00



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Item: 72	Unidade: UND	Marca: ENERGY	Modelo: ENERGY
Descrição: CABO PP 2X2, 50MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 742,00	Total Item: 21.518,00
Item: 73	Unidade: UND	Marca: ENERGY	Modelo: ENERGY
Descrição: CABO PP2X4, 00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.048,00	Total Item: 30.392,00
Item: 74	Unidade: UND	Marca: ENERGY	Modelo: ENERGY
Descrição: CABO PP 2X6, 00MM			
Quantidade: 29	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.478,00	Total Item: 42.862,00
Item: 75	Unidade: UND	Marca: OUROLUX	Modelo: OUROLUX
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 32 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 10,16	Total Item: 325,12
Item: 76	Unidade: UND	Marca: OUROLUX	Modelo: OUROLUX
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 40 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,86	Total Item: 411,52
Item: 77	Unidade: UND	Marca: OUROLUX	Modelo: OUROLUX
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 50 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,86	Total Item: 411,52
Item: 78	Unidade: UND	Marca: OUROLUX	Modelo: OUROLUX
Descrição: DISJUNTOR MONOFASCIO 63 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 12,86	Total Item: 411,52
Item: 79	Unidade: UND	Marca: OUROLUX	Modelo: OUROLUX
Descrição: DISJUNTOR TRIFASCIO 50 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 54,14	Total Item: 1.732,48
Item: 80	Unidade: UND	Marca: OUROLUX	Modelo: OUROLUX
Descrição: DISJUNTOR TRIFASCIO 63 AMP			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 54,14	Total Item: 1.732,48
Item: 81	Unidade: UND	Marca: ELEMENTAR	Modelo: ELEMENTAR
Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO 32MM			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,30	Total Item: 73,60
Item: 82	Unidade: UND	Marca: ELETROMAX	Modelo: ELETROMAX
Descrição: ELETRODUTO RIGIDO "			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 13,74	Total Item: 439,68
Item: 83	Unidade: UND	Marca: ELETROMAX	Modelo: ELETROMAX
Descrição: ELETRODUTO RIGIDO 1/2"			
Quantidade: 32	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 11,14	Total Item: 356,48
Item: 84	Unidade: UND	Marca: ELETROMAX	Modelo: ELETROMAX



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Descrição: ELETRODUTO RIGIDO 1 1/4"

Quantidade: 32 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 24,50 Total Item: 784,00

Item: 85 Unidade: UND Marca: ENERGY Modelo: ENERGY

Descrição: FIO PARALELO 0,50MM

Quantidade: 33 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 138,00 Total Item: 4.554,00

Item: 86 Unidade: UND Marca: TECNOLINSA Modelo: TECNOLINSA

Descrição: BASE PARA FOTOCELULA

Quantidade: 100 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 8,20 Total Item: 820,00

Item: 87 Unidade: UND Marca: GLIGHT Modelo: GLIGHT

Descrição: LAMPADA VAPOR METALICO 150W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 39,92 Total Item: 1.996,00

Item: 88 Unidade: UND Marca: METALVI Modelo: METALVI

Descrição: MINIPORTE MONOFASCIO 1,80M

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 84,00 Total Item: 3.948,00

Item: 89 Unidade: UND Marca: METALVI Modelo: METALVI

Descrição: MINIPORTE TRIFASCIO 1,80M

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 84,00 Total Item: 3.948,00

Item: 90 Unidade: UND Marca: GLIGHT Modelo: GLIGHT

Descrição: PAINEL LED 12W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 28,12 Total Item: 1.321,64

Item: 91 Unidade: UND Marca: AVANT Modelo: AVANT

Descrição: PAINEL LED 28W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 147,80 Total Item: 6.946,60

Item: 92 Unidade: UND Marca: GLIGHT Modelo: GLIGHT

Descrição: PAINEL LED 24W SOBREPOR

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 52,12 Total Item: 2.449,64

Item: 93 Unidade: UND Marca: TAF Modelo: TAF

Descrição: QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASCIO PVC

Quantidade: 47 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 281,02 Total Item: 13.207,94

Item: 94 Unidade: UND Marca: JRC Modelo: JRC

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 70W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 85,80 Total Item: 4.290,00

Item: 95 Unidade: UND Marca: JRC Modelo: JRC

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 150W

Quantidade: 50 Val. Ref.: 0,00 Valor Unit.: 107,80 Total Item: 5.390,00

Item: 96 Unidade: UND Marca: JRC Modelo: JRC

Descrição: REATOR VAPOR METALICO 250W



MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE

Quantidade: 50	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 117,92	Total Item: 5.896,00
Item: 97	Unidade: UND	Marca: DECORLUX	Modelo: DECORLUX
Descrição: SOQUETE C/ RABICHO E-27			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,40	Total Item: 108,00
Item: 98	Unidade: UND	Marca: JRC	Modelo: JRC
Descrição: SOQUETE PLAFON PLASTICO COM BOCAL E PORCELANA			
Quantidade: 20	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,20	Total Item: 124,00
Item: 99	Unidade: UND	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: TOMADA 4X2 10A			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 5,90	Total Item: 371,70
Item: 100	Unidade: UND	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: TOMADA 4X2 10A DUPLA			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 9,34	Total Item: 588,42
Item: 101	Unidade: UND	Marca: PLUZIE	Modelo: PLUZIE
Descrição: TOMADA 4X2 10A TRIPLA			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 14,30	Total Item: 900,90
Item: 102	Unidade: UND	Marca: ECONOMAX 20W	Modelo: ECONOMAX 20W
Descrição: REFLETOR LED 20A COMPLETO			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 33,80	Total Item: 2.129,40
Item: 103	Unidade: UND	Marca: ECONOMAX 30W	Modelo: ECONOMAX 30W
Descrição: REFELTOR LED 30A COMPLETO			
Quantidade: 63	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 39,80	Total Item: 2.507,40
Item: 104	Unidade: UND	Marca: VOLTIM	Modelo: VOLTIM
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 5M			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 30,00	Total Item: 570,00
Item: 105	Unidade: UND	Marca: VOLTIM	Modelo: VOLTIM
Descrição: EXTENSÃO ELETRICA 10M			
Quantidade: 19	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 45,80	Total Item: 870,20
Item: 106	Unidade: UND	Marca: MEGATRON	Modelo: MEGATRON
Descrição: CABO TRANCADO 4MM FLEXIVEL + BIPOLAR 75 OHMS			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 2,08	Total Item: 14,56
Item: 107	Unidade: UND	Marca: LAMESA	Modelo: LAMESA
Descrição: CABO FLEXIVEL 16MM			
Quantidade: 7	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 1.848,00	Total Item: 12.936,00
Item: 108	Unidade: UND	Marca: VOLTIM	Modelo: VOLTIM
Descrição: PINO MONOFASCIO 2P + T MACHO A			
Quantidade: 90	Val. Ref.: 0,00	Valor Unit.: 6,02	Total Item: 541,80



**MUNICÍPIO DE MORRINHOS
MORRINHOS-CE**

Item: 109 Unidade: UND

Marca: VOLTIM

Modelo: VOLTIM

Descrição: PINO MONOFASCIO 2P + T FEMEA A

Quantidade: 90

Val. Ref.: 0,00

Valor Unit.: 5,60

Total Item: 504,00