

QUADRO RESUMO - MATERIAL ELÉTRICO - LOTE 01														
Item	Unidade	Quantidade	BARBOSA DISTRIBUIÇÃO		ELETRUS		MAROK		EDIMAQ		MENOR VALOR	MENOR VALOR TOTAL	MÉDIA VALOR UNITÁRIO	MÉDIA VALOR TOTAL
			UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL				
1	ROLO DE 100M	80	R\$ 200,06	R\$ 16.004,80	R\$ 216,00	R\$ 17.280,00	R\$ 219,00	R\$ 17.520,00	R\$ 218,89	R\$ 17.511,20	R\$ 200,06	R\$ 16.004,80	R\$ 213,49	R\$ 17.079,20
2	ROLO DE 100M	40	R\$ 335,42	R\$ 13.416,80	R\$ 362,00	R\$ 14.480,00	R\$ 340,00	R\$ 13.600,00	R\$ 349,90	R\$ 13.996,00	R\$ 335,42	R\$ 13.416,80	R\$ 346,83	R\$ 13.873,20
3	ROLO DE 100M	40	R\$ 516,67	R\$ 20.666,80	R\$ 540,00	R\$ 21.600,00	R\$ 530,00	R\$ 21.200,00	R\$ 559,89	R\$ 22.395,60	R\$ 516,67	R\$ 20.666,80	R\$ 536,64	R\$ 21.465,60
4	ROLO DE 100M	30	R\$ 867,00	R\$ 26.010,00	R\$ 1.069,00	R\$ 32.070,00	R\$ 975,00	R\$ 29.250,00	R\$ 999,99	R\$ 29.999,70	R\$ 867,00	R\$ 26.010,00	R\$ 977,75	R\$ 29.332,50
5	ROLO DE 100M	4	R\$ 1.552,00	R\$ 6.208,00	R\$ 1.713,00	R\$ 6.852,00	R\$ 1.530,00	R\$ 6.120,00	R\$ 1.489,00	R\$ 5.956,00	R\$ 1.489,00	R\$ 5.956,00	R\$ 1.571,00	R\$ 6.284,00
6	ROLO DE 100M	4	R\$ 2.166,00	R\$ 8.664,00	R\$ 2.673,00	R\$ 10.692,00	R\$ 2.300,00	R\$ 9.200,00	R\$ 2.309,00	R\$ 9.236,00	R\$ 2.166,00	R\$ 8.664,00	R\$ 2.362,00	R\$ 9.448,00
7	ROLO DE 100M	4	R\$ 3.250,00	R\$ 13.000,00	R\$ 3.876,00	R\$ 15.504,00	R\$ 3.150,00	R\$ 12.600,00	R\$ 2.891,00	R\$ 11.564,00	R\$ 2.891,00	R\$ 11.564,00	R\$ 3.291,75	R\$ 13.167,00
8	ROLO DE 100M	4	R\$ 4.583,00	R\$ 18.332,00	R\$ 5.571,00	R\$ 22.284,00	R\$ 4.990,00	R\$ 19.960,00			R\$ 4.583,00	R\$ 18.332,00	R\$ 5.048,00	R\$ 20.192,00
9	ROLO DE 100M	4	R\$ 6.406,00	R\$ 25.624,00			R\$ 7.300,00	R\$ 29.200,00			R\$ 6.406,00	R\$ 25.624,00	R\$ 6.853,00	R\$ 27.412,00
10	PC	8	R\$ 484,00	R\$ 3.872,00					R\$ 309,00	R\$ 2.472,00	R\$ 309,00	R\$ 2.472,00	R\$ 396,50	R\$ 3.172,00
11	PC	8	R\$ 833,00	R\$ 6.664,00	R\$ 957,00	R\$ 7.656,00	R\$ 900,00	R\$ 7.200,00			R\$ 833,00	R\$ 6.664,00	R\$ 896,67	R\$ 7.173,36
12	PC	8	R\$ 1.094,00	R\$ 8.752,00	R\$ 1.517,00	R\$ 12.136,00	R\$ 1.375,00	R\$ 11.000,00	R\$ 1.307,00	R\$ 10.456,00	R\$ 1.094,00	R\$ 8.752,00	R\$ 1.323,25	R\$ 10.586,00
13	PC	8	R\$ 1.604,00	R\$ 12.832,00	R\$ 2.247,00	R\$ 17.976,00	R\$ 1.990,00	R\$ 15.920,00	R\$ 1.990,00	R\$ 15.920,00	R\$ 1.604,00	R\$ 12.832,00	R\$ 1.957,75	R\$ 15.662,00
SOMATÓRIOS			R\$ 23.891,15	R\$ 180.046,40	R\$ 20.741,00	R\$ 178.530,00	R\$ 25.599,00	R\$ 192.770,00	R\$ 12.423,67	R\$ 139.506,50	R\$ 23.294,15	R\$ 176.958,40	R\$ 25.774,63	R\$ 194.846,86

QUADRO RESUMO - MATERIAL ELÉTRICO - LOTE 02														
Item	Unidade	Quantidade	BARBOSA DISTRIBUIÇÃO		AMERICANAS		BAÚ DA ELETRÔNICA		MAROK		MENOR VALOR	MENOR VALOR TOTAL	MÉDIA VALOR UNITÁRIO	MÉDIA VALOR TOTAL
			UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL				
1	und	1	R\$ 2.131,26	R\$ 2.131,26	R\$ 2.386,34	R\$ 2.386,34	R\$ 2.216,22	R\$ 2.216,22	R\$ 2.350,00	R\$ 2.350,00	R\$ 2.131,26	R\$ 2.131,26	R\$ 2.270,96	R\$ 2.270,96
SOMATÓRIOS			R\$ 2.131,26	R\$ 2.131,26	R\$ 2.386,34	R\$ 2.386,34	R\$ 2.216,22	R\$ 2.216,22	R\$ 2.350,00	R\$ 2.350,00	R\$ 2.131,26	R\$ 2.131,26	R\$ 2.270,96	R\$ 2.270,96

Porto Velho/RO, 05 de fevereiro de 2021.

ENG. SAMURAI SILVA
 CREA/AC 8551
 Analista Judiciário / Apoio Especializado / Engenharia
 Setor de Engenharia e Projetos - STEP

**BARBOSA DISTRIBUICAO.**

CNPJ: 02.179.328/0001-42

Inscrição Estadual: 0000000900991

Fone: (69) 4009-8850 Fax:

Endereço: RUA ABUNA 2291

Bairro: LIBERDADE

Cidade: PORTO VELHO-RO

Cliente: 3.473 - SAMURAI DE FIGUEIREDO SILVA

A/C:

CPF: 663.109.202-78

Inscrição Estadual: ISENTO

Fone: (69) 98406-5889 Fax:

CEP: 76822-150

Endereço: AVENIDA RIO MADEIRA - DE 5626 A 5780 - LADO PAR 5771

Bairro: NOVA ESPERANCA

Cidade: PORTO VELHO-RO

Referencia: COND. PORTAL DAS ARTES LOTE F11

PROPOSTA

Orçamento: 1.232.645

Data emissão: 04/02/2021

Data de validade: 05/02/2021

Vendedor: RONALEUDO ANDRADE DE MESSIAS

E-mail do vendedor: messiaspeb@gmail.com

Ramal:

Condição de pagamento: A VISTA (DINHEIRO CARTAO)

Produto	Descrição	Marca	Und	Qtd	Preço unit.	Vlr. total
1	8.299 CABO FLEXIVEL 2.5MM 750V PRETO.	COBRECO	PC	1,000	200,06	200,06
2	1.235 CABO FLEXIVEL 4.0MM 750V AMARELO.	COBRECO	PC	1,000	335,42	335,42
3	4.833 CABO FLEXIVEL 6.0MM 750V AZUL	COBRECO	PC	1,000	516,67	516,67
4	1.864 CABO FLEXIVEL 10MM 750V AZUL	COBRECO	MT	100,000	8,67	867,00
5	9.774 CABO FLEXIVEL 16MM 1KV VERMELHO.	COBRECO	MT	100,000	15,52	1.552,00
6	3.739 CABO FLEXIVEL 25MM 750V PRETO.	COBRECO	MT	100,000	21,66	2.166,00
7	2.056 CABO FLEXIVEL 35MM 750V PRETO.	COBRECO	MT	100,000	32,50	3.250,00
8	4.072 CABO FLEXIVEL 50MM 750V PRETO.	COBRECO	MT	100,000	45,83	4.583,00
9	1.266 CABO FLEXIVEL 70MM 1KV PRETO.	COBRECO	MT	100,000	64,06	6.406,00
10	8.500 CORDAO PARALELO 2.50MM BRANCO.	I.F.C.	MT	100,000	4,84	484,00
11	16.328 CABO PP 0,6-1KV 3X2,5MM BOBINA	DIVERSO	MT	100,000	8,33	833,00
12	16.329 CABO PP 0,6-1KV 3X4,0MM BOBINA	DIVERSO	MT	100,000	10,94	1.094,00
13	5.338 CABO PP 0,6-1KV 3X6MM BOBINA	CONDEX	MT	100,000	16,04	1.604,00

TOTALSTotal produtos
23.891,15Valor desconto
0,00Outras despesas
0,00Valor frete
0,00Valor TC
0,00Total líquido
23.891,15Valor ST
0,00Valor IPI
0,00Desc. imp. retido
0,00Total geral
23.891,15

Assinatura cliente

Assinatura empresa

Messias - 99919 - 5343

ORCAMENTO 0023264

*** EXIJA O DOCUMENTO FISCAL ***

Data Orcto : 04/02/2021 Data Emissao : 04/02/2021 - QUINTA-FEIRA Hora : 13:16:06 Terminal :VENDAS01 Pagina : 001

----- DADOS DO ORCAMENTO -----

OBS :

MODALIDADE : VAREJO

VENDEDOR : 001/0004-UILIAN SILVA DEPARTAMENTO : 1-VENDAS Filial : 001

MODPAGTO : 0-Venda a Vista PZ PAGTO : Campo=

C.CUSTO : 01-ELETRUS CFOP : 5102

CODIGO	COD.BARRA	DESCRICAO DO PRODUTO	LOCACAO	VALORES UNITARIOS			DESC
				QUANT.	VLR.BRUTO	VLR.LIQ. TOT.LIQUIDO	
	7266 7266	CABO FLEXIVEL 1KV 35MM PRETO		100,00	38,76	38,76 3.876,00 0,00	
	7267 7267	CABO FLEXIVEL 1KV 50MM PRETO		100,00	55,71	55,71 5.571,00 0,00	
@	10129 10129	CABO FLEXIVEL 750V 2,50MM PRETO		100,00	2,16	2,16 216,00 0,00	
@	10137 10137	CABO FLEXIVEL 750V 4,00MM PRETO		100,00	3,62	3,62 362,00 0,00	
@	10145 10145	CABO FLEXIVEL 750V 6,00MM PRETO		100,00	5,40	5,40 540,00 0,00	
	10152 10152	CABO FLEXIVEL 750V 10,00MM PRETO		100,00	10,69	10,69 1.069,00 0,00	
	10159 10159	CABO FLEXIVEL 750V 16,00MM PRETO		100,00	17,13	17,13 1.713,00 0,00	
	208394 208394	CABO FLEXIVEL 750V 25,00MM VERMELHO		100,00	26,73	26,73 2.673,00 0,00	
	7693 7693	CABO MULTIFLEX 1KV 3X 2,5MM		100,00	9,57	9,57 957,00 0,00	
	7277 7277	CABO MULTIFLEX 1KV 3X 4,0MM		100,00	15,17	15,17 1.517,00 0,00	
	7278 7278	CABO MULTIFLEX 1KV 3X 6,0MM		100,00	22,47	22,47 2.247,00 0,00	

VLR PRODUTOS : 20.741,00

(TOTAL LIQUIDO de 011 ITENS = 20.741,00)

Mensagem orpamento 1

Mensagem orpamento 2

@=Produtos em promocao

1-Dinheiro - 20.741,00

MicroLine Software (69)3221-3610



MAROK MATERIAIS ELETRICOS E LOCAÇÃO DE MAQUINAS

CNPJ: 24.754.041/0001-31 **Inscrição Estadual:** 00000004552156 **Fone:** (69) 3222-6249 **Fax:**
Endereço: RUA ALMIRANTE BARROSO NO 1780 A 2042 LADO PAR
Bairro: NOSSA SENHORA DAS GRACAS **Cidade:** PORTO VELHO-RO

Cliente: 7.006 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 14A REGIAO
CNPJ: 03.326.815/0001-53 **Inscrição Estadual:** ISENTA
CEP: 78900-000 **Endereço:** ALMIRANTE BARROSO 600
Bairro: CENTRO **Cidade:** PORTO VELHO-RO

A/C:
Fone: (69) 3211-6483 **Fax:**

Referencia:

PROPOSTA

Orçamento: 35.885

Data emissão: 22/01/2021

Data de validade: 25/01/2021

Vendedor: ADRIANO SILVIO MARTINS

E-mail do vendedor: vendas10@marok.com.br

Ramal:

Condição de pagamento: A VISTA (DINHEIRO, DEBITO)

9922-6323

Produto	Descrição	Marca	Und	Qtd	Preço unit.	Vlr. total
1	448 CABO FLEX 2,5MM 450/750V AZ - 511700150741	LAMESA	MT	100,000	2,19	219,00
2	4.110 CABO FLEX 2,5MM 450/750V VD - 511700150761	LAMESA	MT	100,000	2,19	219,00
3	1.527 CABO FLEX 2,5MM 450/750V PT - 511700150711	LAMESA	MT	100,000	2,19	219,00
4	3.444 CABO FLEX 2,5MM 450/750V VM - 511700150731	LAMESA	MT	100,000	2,19	219,00
5	19.143 CABO FLEX 4MM 450/750V AZ	INDUSCA	MT	1,000	3,40	3,40
6	506 CABO FLEX 4MM 450/750V PT - 511700151011	LAMESA	MT	100,000	3,79	379,00
7	19.145 CABO FLEX 4MM 450/750V VD	INDUSCA	MT	100,000	3,40	340,00
8	3.453 CABO FLEX 4MM 450/750V VM - 511700151031	LAMESA	MT	100,000	3,79	379,00
9	18.752 CABO FLEX 4MM 450/750V BR ROLO	LUZZANO	RL	1,000	340,00	340,00
10	527 CABO FLEX 6MM 450/750V - VD - ALUBAR	ALUBAR	MT	100,000	5,40	540,00
11	19.147 CABO FLEX 6MM 450/750V AZ	INDUSCA	MT	100,000	5,40	540,00
12	18.762 CABO FLEX 6MM 450/750V BR ROLO	LAMESA	RL	1,000	530,00	530,00
13	1.847 CABO FLEX 6MM 450/750V PT - 511700151211	LAMESA	MT	100,000	5,69	569,00
14	18.760 CABO FLEX 6MM 450/750V VM ROLO	LUZZANO	RL	1,000	530,00	530,00
15	19.151 CABO FLEX 10MM 450/750V AZ	INDUSCA	MT	100,000	9,75	975,00
16	19.152 CABO FLEX 10MM 450/750V PT	INDUSCA	MT	100,000	9,75	975,00
17	19.153 CABO FLEX 10MM 450/750V VD	INDUSCA	MT	100,000	9,75	975,00
18	19.154 CABO FLEX 10MM 450/750V VM	INDUSCA	MT	100,000	9,75	975,00
19	1.726 CABO FLEX 16MM 450/750V PT - 511700151519	LAMESA	MT	500,000	15,30	7.650,00
20	9.250 CABO FLEX 25MM 0,6/1KV PT - 014500151619	LAMESA	MT	500,000	23,00	11.500,00
21	19.156 CABO FLEX 35MM 0,6/1KV	INDUSCA	MT	500,000	31,50	15.750,00
22	6.871 CABO FLEX 50MM 0,6/1KV PT - 014500151819	LAMESA	MT	500,000	49,90	24.950,00
23	1.636 CABO FLEX 70MM 0,6/1KV PT - 014500151919	LAMESA	MT	500,000	73,00	36.500,00
24	10.091 CORDAO FLEX PARALELO 2X2,5MM2 BR - CLASSE I	LUZZANO	MT	1.000,000	2,65	2.650,00
25	7.565 CABO FLEX PP 3X2,5MM 450/750V - LAMESA	LAMESA	MT	1.000,000	9,00	9.000,00
26	1.195 CABO FLEX PP 3X4MM 450/750V - LAMESA	LAMESA	MT	1.000,000	13,75	13.750,00
27	10.094 CABO FLEX PP 3 X 6MM 450/750V - LUZZANO	LUZZANO	MT	1.000,000	19,90	19.900,00

TOTAIS

Total produtos
150.576,40

Outras despesas
0,00

Valor frete
0,00

Valor TC
0,00

Total líquido
150.576,40

Valor ST
0,00

Valor IPI
0,00

Desc. imp. retido
0,00

Total geral
150.576,40

**BARBOSA DISTRIBUICAO.**

CNPJ: 02.179.328/0001-42

Inscrição Estadual: 00000000900991

Fone: (69) 4009-8850 Fax:

Endereço: RUA ABUNA 2291

Bairro: LIBERDADE

Cidade: PORTO VELHO-RO

Cliente: 1.734 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14A REG

CNPJ: 03.326.815/0001-53

Inscrição Estadual: ISENT0

A/C:

Fone: (69) 3211-6300

Fax:

CEP: 78916-020

Endereço: RUA ALMIRANTE BARROSO -600

Bairro: CENTRO

Cidade: PORTO VELHO-RO

Referencia:

PROPOSTA

Orçamento: 1.223.461

Data emissão: 25/01/2021

Data de validade: 26/01/2021

Vendedor: MARIO LUIS BETUCCI

E-mail do vendedor: mlbetucci@gmail.com

Ramal:

Condição de pagamento: A VISTA (DINHEIRO CARTAO)

Produto	Descrição	Marca	Und	Qtd	Preço unit.	Vlr. total
1	2.943 TERROMETRO DIGITAL MINIPA MTR 1530	DIVERSO	UN	1,000	2.131,26	2.131,26

TOTAISTotal produtos
2.131,26Outras despesas
0,00Valor frete
0,00Valor TC
0,00Total líquido
2.131,26Valor ST
0,00Valor IPI
0,00Desc. imp. retido
0,00Total geral
2.131,26

Assinatura cliente

Assinatura empresa

02.179.328/0001-42

FREITAS & CIA LTDA

Rua: Abuna, nº 2291

Liberdade - CEP 76.803-763

PORTO VELHO



MAROK MATERIAIS ELÉTRICOS E LOCAÇÃO DE MAQUINAS

CNPJ: 24.754.041/0001-31 **Inscrição Estadual:** 00000004552156 **Fone:** (69) 3222-6249 **Fax:**

Endereço: RUA ALMIRANTE BARROSO NO 1780 A 2042 LADO PAR

Bairro: NOSSA SENHORA DAS GRACAS **Cidade:** PORTO VELHO-RO

MAROK
MATERIAIS ELÉTRICOS
LOCAÇÃO DE MAQUINAS

Cliente: 7.006 - TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 14A REGIAO

CNPJ: 03.326.815/0001-53

Inscrição Estadual: ISENTO

A/C:

Fone: (69) 3211-6483

Fax:

CEP: 78900-000

Endereço: ALMIRANTE BARROSO 600

Bairro: CENTRO

Cidade: PORTO VELHO-RO

Referencia:

PROPOSTA

Orçamento: 36.148

Data emissão: 25/01/2021

Data de validade: 28/01/2021

Vendedor: FRANCISCO ALCIDES DIONIZIO LIMA

E-mail do vendedor: VENDAS4@MAROK.COM.BR

Ramal: 231

Condição de pagamento: A VISTA (DINHEIRO, DEBITO)

Produto	Descrição	Marca	Und	Qtd	Preço unit.	Vlr. total
1	8.711 TERROMETRO DIG 3 3/4 DIG/ 4 HASTES MEMORIA - MTR-1	MINIPA	UN	1,000	2.350,00	2.350,00

TOTAIS

Total produtos

2.350,00

Outras despesas

0,00

Valor frete

0,00

Valor TC
0,00

Total líquido
2.350,00

Valor ST
0,00

Valor IPI
0,00

Desc. imp. retido
0,00

Total geral
2.350,00

Assinatura cliente

Assinatura empresa

ORCAMENTO 0022558

*** EXIJA O DOCUMENTO FISCAL ***

Data Orcto : 25/01/2021 Data Emissao : 25/01/2021 - SEGUNDA-FEIRA Hora : 14:22:00 Terminal :VENDAS01 Pagina : 001

----- DADOS DO ORCAMENTO -----

OBS :

MODALIDADE : VAREJO

VENDEDOR : 001/0004-UILIAN SILVA DEPARTAMENTO : 1-VENDAS Filial : 001
MODPAGTO : 0-Venda a Vista PZ PAGTO :
C.CUSTO : 01-ELETRUS CFOP : 5102

Campo=

		VALORES UNITARIOS					
CODIGO	COD.BARRA	DESCRICAO DO PRODUTO	LOCACAO	QUANT.	VLR.BRUTO	VLR.LIQ. TOT.LIQUIDO	DESC
11401	7898112604871	TERROMETRO DIGITAL MINIPA		1,00	2.410,00	2.410,00 2.410,00	0,00+

VLR PRODUTOS : 2.410,00

(TOTAL LIQUIDO de 001 ITENS = 2.410,00)

Mensagem orpamento 1

Mensagem orpamento 2

@=Produtos em promocao

1-Dinheiro - 2.410,00

MicroLine Software (69)3221-3610

33.311.039/0001-89
ELETRUS COMÉRCIO DE
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI
Av. Nações Unidas, nº 432
B N Srª das Graças CEP 76804-186
Porto Velho --- RO

busque aqui seu produto

entregar em: Rua Almirante Barroso 600, Mocambo - Porto Velho - RO

empresas oferta do dia BBB baixe o app receba hoje produtos internacionais mais por menos venda com a gente

frete grátis em milhaares de produtos > consulte seu cep

pagina inicial > casa e construção > ferramentas > ferramentas manuais > outras ferramentas manuais > calibrador

favoritos

compartilhar



Terrômetro Digital Portátil 400V MTR-1530 MINIPA

★★★★★ (Cód.27174408)

Terrômetro Digital Portátil 400V MTR-1530 MINIPA - TelurimetroInstrumento digital que tem como aplicação testes e medições de sistemas de aterramento de acordo com a categoria de segurança CAT IV 400V. Produto controlado por micropro...

[mais informações](#)

[política de troca e devolução](#)

R\$ 2.340,00

em até 12x sem juros no **cartão de crédito com ame** e receba **R\$ 46,80 de volta**

R\$ 2.340,00 em até 15x sem juros no **cartão Americanas com Ame** e receba **R\$ 46,80 de volta**

[mais formas de pagamento](#)

Rua Almirante Barroso 600, Mocambo - ...

receba até
16 de março

R\$ 46,34

comprar

comprar com
AME

Este produto é vendido e entregue por **PALACIO DAS FERRAMENTAS, A Americanas** garante a sua compra, do pedido à entrega.

os principais produtos da categoria



Tacômetro Digital Universal

R\$ 141,96

R\$ 127,22

em 1x no cartão de crédito



Manifold Digital Programável
Display em LCD Indicação...

R\$ 1.069,00

12x de 89,08 s/juros



Termometro Digital Com
Relogio Medidor De...

★★★★★

R\$ 145,00

R\$ 130,50

em 1x no cartão de crédito

Regulador para Gás Aliança
505/01 Pequeno com...



Infelizmente não temos esse
produto em estoque



Refratômetro
0-90% para ur...

★★★★★

R\$ 179,90

12x de 14,99

produtos patrocinados

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar



os mais desejados da categoria



informações do produto

Terrômetro Digital Portátil 400V MTR-1530 MINIPA - Telurímetro

Instrumento digital que tem como aplicação testes e medições de sistemas de aterramento de acordo com a categoria de segurança CAT IV 400V.

Produto controlado por microprocessador que possui três faixas de medida com precisão básica de 2%.

Possui resolução de 0,01 ohms na escala de 40 ohms e funções adicionais como Auto Desligamento, congelamento de leitura, iluminação do display, modo relativo e indicação de bateria fraca.

A medida de resistência é realizada por um inversor de corrente com 820Hz e corrente aproximada de 2mA de forma a minimizar interferências.

CARACTERÍSTICAS

Display: LCD 3 3/4 dígitos (4000 Contagens).

Iluminação do Display.

Data Hold.

Modo Relativo.

Auto Power Off: O instrumento se auto desliga para preservar as baterias.

Indicação de Sobrefaixa: "OL" é mostrado.

Indicação de Bateria Fraca: O símbolo " " será mostrado quando a tensão da bateria cair abaixo da tensão de operação.

Ambiente de Operação: 0°C ~ 40°C, RH < 80%.

Grau de Poluição: 2.

Alimentação: 6 baterias de 1,5V do tipo AA.

Comprimento dos cabos:

E- 5 metros (verde);

P-10 metros (amarelo);

C-15 metros (vermelho).

Dimensões: 163(A) x 102(L) x 50(P)mm.

Peso: Aprox. 440g (incluindo bateria).

Garantia: Válida por 12(doze) meses a partir da data de aquisição.

APLICAÇÕES

Este instrumento pode ser usado na medida de terra de casas, edifícios, máquinas e qualquer outro tipo de sistema que exijam um aterramento com um certo grau de proteção, assim o técnico tem a possibilidade de saber se o sistema esta dentro dos padrões exigidos.

SEGURANÇA

Este instrumento está de acordo com as normas EN 61010-1, Categoria IV 400V de Sobretensão, EN 61326-1, EN 61557-1 e EN 61557-5.

Como determinado pela a norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual.

RESISTÊNCIA DE TERRA

Faixa: 400, 4000, 40000.

Precisão: ± (2.0%+3D).

Resolução: 0.010, 0.10, 10.

Corrente de Curto Circuito: 2mA.

Tensão de

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

ACESSÓRIOS

1. Manual de Instruções.
2. Três Cabos de Teste.
3. Duas Estacas Auxiliares.
4. Seis Baterias 1.5V tipo AA.
5. Maleta para Transporte.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS/REPOSIÇÃO

Entre em contato conosco para obter peças de substituição, e acessórios opcionais para seu instrumento de medição.

Utilize sempre acessórios originais Minipa.

1. Cabo de Teste.
2. Estaca Auxiliar.

ficha técnica

Código	27174408
Código de barras	7898112604925
Warranty time	12
Model	MTR-1530
Origin	NACIONAL

[denunciar anúncio](#)
avaliações

Seja o primeiro a avaliar

[avaliar produto](#)
os mais vendidos

<p>10%</p>  <p>Smart TV LED 32" Samsung 32T4300 HD WIFI HDR par...</p> <p>★★★★★</p> <p>R\$ 1.214,91 no boleto</p>	 <p>Conjunto de Tigelas Vidro 12 Peças Americano 350ml -...</p> <p>★★★★★</p> <p>R\$ 69,99 7x de 9,99 s/juros</p>	<p>7%</p>  <p>Smartphone Samsung Galaxy A01 Android 10.0 Tela 5.7"...</p> <p>★★★★★</p> <p>R\$ 719,00 <small>2x mais</small> no boleto</p>	 <p>Livro - A sutil arte de ligar o f'da-se: Uma estratégia...</p> <p>★★★★★</p> <p>R\$ 25,99 2x de 12,99 s/juros</p>	 <p>Samsung Gal Chip Android</p> <p>★★★★★</p> <p>R\$ 719,00 no boleto</p>
---	--	---	--	---

produtos em destaque

Gift Card Digital Netflix R\$ 50

Crema Dental Colgate Tripla

Chocolate Alpina 80 G

Chocolate Ao Leite Nestlé

Eneldo Panque

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

R\$ 1,19

R\$ 5,99

R\$ 24,99

2x de 12,49 s

sugestão de produtos

[pia morgana tramontina](#) [tela soldada galvanizada](#) [escada articulada 16 degraus](#) [kit reparo de piscina](#) [lampada led music bulb bluetooth](#) [tela para janela](#)

atendimento 4003-4848

canal de vendas

cartão americanas

ame digital

guia de segurança

anuncie

venda com a gente

mais informações >

mais informações

< voltar

institucional >

dúvidas >

serviços >

americanas mais >

ame digital >

formas de pagamento cartões de crédito americanas.com, visa, aura, mastercard, diners club, hiper, american express; boleto bancário; débito online itaú, banco do brasil, bradesco e visa electron.

todas as regras e promoções são válidas apenas para produtos vendidos e entregues pela americanas. o preço válido será o da finalização da compra. havendo divergência, prevalecerá o menor preço ofertado.



[acessibilidade](#)

saiba mais



americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

continuar e fechar

americanas

[mapa do site](#)

americanas e os cookies: a gente usa cookies para personalizar anúncios e melhorar a sua experiência no site. Ao continuar navegando, você concorda com a nossa [Política de Privacidade](#).

[continuar e fechar](#)

[Início](#) > [Terrômetro Digital MTR-1530 - Minipa](#)

Terrômetro Digital MTR-1530 - Minipa

★★★★★ (1 Avaliação)

Em estoque

SKU: 1739

O Terrômetro Digital MTR-1530 da Minipa pode ser usado na medida de terra de casas, edifícios, máquinas e qualquer outro tipo de sistema de aterramento com um certo grau de proteção, assim o técnico tem a possibilidade de saber se o sistema esta dentro dos limites exigidos.



Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).

CONCORDAR E FECHAR

R\$ 2.184,91 (5% no boleto bancário)

R\$ 2.299,90

em até 10x de R\$ 229,99 s/ juros

1


 COMPRAR

Outras formas de pagamento

1x de R\$ 2.299,90 sem juros

2x de R\$ 1.149,95 sem juros

3x de R\$ 766,63 sem juros

4x de R\$ 574,98 sem juros

5x de R\$ 459,98 sem juros

6x de R\$ 383,32 sem juros

7x de R\$ 328,56 sem juros

8x de R\$ 287,49 sem juros

9x de R\$ 255,54 sem juros

10x de R\$ 229,99 sem juros


CALCULE O FRETE
 Valor e prazo para envio

76801-901

OK

PAC - Em média 16 dia(s) úteis -

R\$ 31,31

Total Express - Em média 10 dia(s) úteis -

R\$ 58,83

Dlog Expresso - Em média 8 dia(s) úteis -

R\$ 63,69

SEDEX - Em média 11 dia(s) úteis -

R\$ 74,10

Retirar na loja: Guarulhos-SP – até 1 dia útil -

R\$ 0,00

Descrição

O Terrômetro Digital MTR-1530 da Minipa pode ser usado na medida de terra de casas, edifícios, máquinas e qualquer outro tipo de sistema que exijam um aterramento com um certo grau de proteção, assim o técnico tem a possibilidade de saber se o sistema esta dentro dos padrões exigidos.

O MTR-1530 Garante a eficiência de medição do sistema de aterramento. Durável, oferece resistência e precisão, além da facilidade em seu uso.

Este Terrômetro Digital está de acordo com as normas EN 61010-1, Categoria IV 400V de Sobretensão, EN 61326-1, EN 61557-1 e EN 61557-5. Como determinado pela a norma de segurança NR-10, utilize sempre equipamentos de proteção individual.

Docum

- Manu



ESPIRITUALIDADE: Este guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para

• Display: LCD 320x240 pixels (4000 Cera gens),

• Iluminação do Display.

• Data Hold.

- Modo Relativa

CONCORDAR E FECHAR



Osciloscópio Digital MVB-DSO 2 Canais 50MHz - Minipa

R\$ 2.602,05 (5% no boleto bancário)
R\$ 2.739,00
em 10x de R\$ 273,90 s/ juros

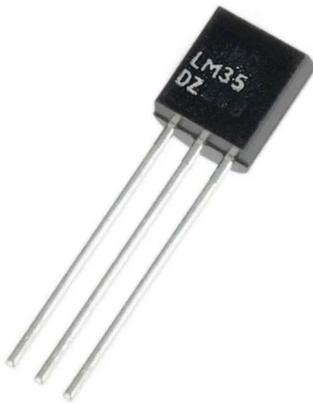


Decibelímetro Digital MSL-1301 - Minipa

R\$ 161,41 (5% no boleto bancário)
R\$ 169,90
em 8x de R\$ 21,24 s/ juros

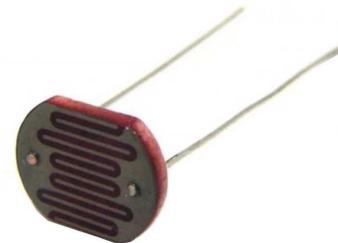


Isso combina com :



Sensor de Temperatura LM35

R\$ 10,90 (5% no boleto bancário)
R\$ 11,47
em 1x de R\$ 11,47 s/ juros



LDR 12mm (Sensor de Luminosidade)

R\$ 2,47 (5% no boleto bancário)
R\$ 2,60
em 1x de R\$ 2,60 s/ juros



Avaliação Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).

CONCORDAR E FECHAR



Baseado em 1 avaliação



(https://uploadedfiles.yviews.com.br/imageupload/cab9a981-a02a-40e2-b4fe-f8cb51533a1c/c67d44f0-8df4-4b45-81ff-dc224ee2516f.jpg)



Ja Engenharia

Compra Verificada

★★★★★ • 2 anos atrás

O TERMÔMETRO É EXCELENTE!

✓ Sim, recomendaria este produto a um amigo



(//uploadedfiles.yviews.com.br/imageupload/cab9a981-a02a-40e2-b4fe-f8cb51533a1c/c67d44f0-8df4-4b45-81ff-dc224ee2516f)

👍 0 👎 0

Compartilhar...

Escrever avaliação...

👉 Dúvidas dos Consumidores 👈

Tem alguma dúvida sobre este produto? Pergunte ao lojista e a outros compradores!

Pergunte sobre o produto, como utilizá-lo ou peça alguma dica



Enviar

Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte nossa Política de Privacidade.

CONCORDAR E FECHAR

Eu preciso que o equipamento seja certificado, já vem certificado? Se não vocês podem providenciar isso?

👍 🗨️ ↩ Responder



Baú • 📅 um ano atrás • 👤 0

Olá Wolney, não fornecemos o certificado, seria direto com a Minipa. Atenciosamente Baú da Eletrônica.

👍 🗨️



Marcelo Lopes • 📅 3 anos atrás • 👤 0

para que serve a função Relativa (REL)

👍 🗨️ ↩ Responder



Baú • 📅 3 anos atrás • 👤 0

Olá Marcelo! O modo relativo é utilizado durante a preparação do equipamento para eliminar o valor de resistência residual dos cabos nas leituras que serão realizadas.

👍 🗨️

Formas de Pagamento

Formas de Entrega

Segurança e Certificação

BAU DA ELETRONICA COMPONENTES ELETRONICOS LTDA - CNPJ: 20.369.007/0001-92 | AV. DOUTOR RAMOS DE AZEVEDO, 159 | SALA 908 | CENTRO | GUARULHOS-SP | CEP: 07012-020 | [Mapa do site](#)



Cookies: a gente guarda estatísticas de visitas para melhorar sua experiência de navegação. Ao utilizar nossos serviços, você concorda com tal monitoramento. Para mais informações, consulte a nossa [Política de Privacidade](#).

CONCORDAR E FECHAR