Relatório de Cotação: PROCESSO

Pesquisa realizada entre 19/02/2021 10:26:01 e 19/02/2021 10:36:03

Relatório gerado no dia 19/02/2021 10:43:55 (IP: 186.249.59.137)

Item 1: ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE:500 VA, TENSÃOALIMENTAÇÃO ENTRADA:110/220 V, CARACTERÍSTICASADICIONAIS:FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRASURTOS,, FREQUÊNCIA:60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:6

PREÇOS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	TOTAL
15	30	R\$ 125,43 (un)	R\$ 3.762,90

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Licitação	Preço
1	COLEGIO PEDRO III COLEGIO PEDRO II/CAMPUS TIJUCA II	Dispensa de Licitação N° 14/2020 UASG: 155634	01/11/2020	R\$ 134,84
2	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Planalto Base Administrativa do CCOMGEX	N°Pregão:172019 UASG:160528	09/10/2020	R\$ 116,45
3	PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ - MA	N°Pregão:202020 UASG:980763	21/08/2020	R\$ 125,00
Valor Unitário				R\$ 125,43

Média dos Preços Obtidos: R\$ 125,43

Valor Global: R\$ 3.762,90

Detalhamento dos Itens

Item 1: ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE:500 VA, TENSÃOALIMENTAÇÃO ENTRADA:110/220 V, CARACTERÍSTICASADICIONAIS:FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRASURTOS,, FREQUÊNCIA:60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:6

Preço Estimado: R\$ 125,43 (un)

Média dos Preços Obtidos: R\$ 125,43

Quantidade	Descrição	Observação
30 Unidades	ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE:500 VA, TENSÃOALIMENTAÇÃO ENTRADA:110/220 V, CARACTERÍSTICASADICIONAIS:FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRASURTOS,, FREQUÊNCIA:60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA:6	

Preço (Compras Governamentais) 1: Menor Preço

R\$ 134,84

Órgão: COLEGIO PEDRO II
COLEGIO PEDRO II/CAMPUS TIJUCA II

Objeto: Aquisição de material de informática

Descrição: ESTABILIZADOR TENSÃO - ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,,FREQUÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6

CatMat: 264496 - ESTABILIZADOR TENSÃO , CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQUÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6

Data: 01/11/2020 00:00

Modalidade: Dispensa de Licitação

SRP: NÃO

Identificação: Dispensa de Licitação Nº
14/2020 / UASG: 155634

Lote/Item: 12/1

Ata: N/A

Fonte: www.comprasgovernamentais.go
v.br

Quantidade: 25

Unidade: Unidade

UF: RJ

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA FINAL
30.680.100/0001-77 * VENCEDOR *	JONATHAN THIAGO OLIVEIRA LIMA 13445158789	R\$ 134,84
Marca: ts shara		
Fabricante: Fabricante não informado		
Descrição: ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,,FREQUÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6		
Endereço: RUA CARLOS VIANA, 116	Telefone: (21) 3761-4255	Email: jonathan@quality.com.br

Preço (Compras Governamentais) 2: Menor Preço

R\$ 116,45

Órgão: MINISTÉRIO DA DEFESA
Comando do Exército
Comando Militar do Planalto
Base Administrativa do CCOMGEX

Objeto: Aquisição de material permanente de TI pelo Comando de Defesa Cibernética - ComDCiber e pelo Comando de Comunicações e Guerra Eletrônica do Exército - Cmdo Com GE Ex e suas Organizações Militares Diretamente Subordinadas - OMDS..

Descrição: ESTABILIZADOR TENSÃO - ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQUÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6

CatMat: 264496 - ESTABILIZADOR TENSÃO , CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQUÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6

Data: 09/10/2020 08:32

Modalidade: Pregão Eletrônico

SRP: SIM

Identificação: NºPregão:172019 /
UASG:160528

Lote/Item: /9

Ata: [Link Ata](#)

Adjudicação: 04/11/2020 14:59

Homologação: 04/11/2020 17:07

Fonte: www.comprasgovernamentais.g
ov.br

Quantidade: 440

Unidade: Unidade

UF: DF

CNPJ	RAZÃO SOCIAL DO FORNECEDOR	VALOR DA PROPOSTA FINAL
04.567.265/0001-27 * VENCEDOR *	SCORPION INFORMATICA EIRELI	R\$ 116,45
Marca: TS SHARA		
Fabricante: TS SHARA		
Modelo: POWEREST 9016		
Descrição: estabilizador de tensão 500va 1. entrada: tensão nominal: 115v / 127v / 220v automático; 2. variação máxima: 115v: 89 a 138 / 220v: 175 a 254; 3. frequência de rede 60 hz ± 5; 4. saída: tensão nominal 115v.		
Estado: PR	Cidade: Curitiba	Endereço: AVENIDA WISTON CHURCHILL, 2370
	Telefone: (41) 3019-3039	Email: scorpion@scorpioninformatica.com.br

21.997.155/0001-14 VIXBOT SOLUCOES EM INFORMATICA LTDA

R\$ 119,00

Marca: TS-SHARA**Fabricante:** TS-SHARA**Modelo:** Powerest 9016 c/4 Tomadas Biv/115v**Descrição:** ESTABILIZADOR DE TENSÃO 500VA 1. Entrada: tensão nominal: 115V / 127V / 220V Automático; 2. Variação máxima: 115v: 89 a 138 / 220v: 175 a 254; 3. Frequência de rede entre 60 Hz ± 5%; 4. Saída: tensão nominal 115V. VALOR UNITARIO:131,17 VALOR TOTAL:57.714,80 MARCA/FABRICANTE:TS-SHARA A MODELO:Powerest 9016 c/4 Tomadas Biv/115v GARANTIA:12 (DOZE) MESES**Estado:**

DF

Cidade:

Brasília

Endereço:

ST SHCGN CR QUADRA 702/703, S/N

Telefone:

(61) 3046-9985

05.312.367/0001-64 TECHNODATA COMPUTADORES LTDA

R\$ 131,00

Marca: TS Shara**Fabricante:** TS Shara**Modelo:** PowerEst 500VA**Descrição:** Estabilizador TS Shara PowerEst, Bivolt, 500VA, 4 tomadas**Estado:**

GO

Cidade:

Goiânia

Endereço:

RUA 94, 948

Telefone:

(62) 3212-5453

Email:

wilsoncarlos@tdgyn.com.br

24.284.710/0001-59 SISTEMICA SOLUCOES CORPORATIVAS EIRELI

R\$ 131,17

Marca: KVA**Fabricante:** CR ENERGIA**Modelo:** KEE 2.5BI**Descrição:** 1.1 Potência de 600VA 1.2 Tensão de entrada 110/220VAC. 1.3 Tensão de saída 115VAC. 1.4 Quatro tomadas. 1.5 Dimensões (mm): 150x111x200 / Peso: 5,7 Kg. 1.2 1.1 Elementos de entrada: cabo do tipo F/N/T padrão ABNT NBR14136. 1.2 Elementos de saída: tomadas do tipo F/N/T padrão ABNT NBR 14136. 1.3 Estabilizadores KEE também são fornecidos com proteção telefônica RJ 11 (opcional). 1.4 Acondicionamento: em caixa de aço com pintura epóxi antiorrosiva e aterramento. 1.5 Proteção contra curto-circuito através de fusíveis rearmável. 1.6 Circuito de proteção: 1.6.1 Contra surtos de tensão de entrada e saída; 1.6.2 Sub e sobre tensão; 1.6.3 Sobrecarga e sobreaquecimento com desligamento e rearme automático. 1.7 Possui função TRUE – RMS e sistema de correção por microprocessador RISC/FLASH de alta velocidade. 1.8 Tempo de resposta: menor que 16ms. (< 2 ciclos) para linha KEE. 1.9 Frequência: 60Hz. 1.10 Fator de potência: 1. 1.11 Distorção harmônica: inexistente. 1.12 Chave liga/desliga embutida. 1.13 LED indicativo: 1.13.1 Rede de entrada; 1.13.2 Normal; 1.13.3 Alta/baixa; 1.14 Variação admissível na tensão de entrada +/-20%. 1.15 Variação admissível na tensão de saída +/-5% de tensão nominal com 8 estágios de regulação. 1.16 Capacidade de sobrecarga: 50% durante 30 minutos e 100% durante 10 segundos. 1.17 Comprimento de cabo de força: 1500mm. 1.18 Sistema de análise de situação de rede, antes de liberar a mesma para equipamentos plugados ao estabilizador. 1.19 Fusível rearmável externo.**Endereço:**

ST SEPS, QUADRA 709/909, EDIFICIO FAPE, BLOCO D, 10

Nome de Contato:

RITA

Telefone:

(61) 3345-2857

Email:

sistemicalicitacoes@gmail.com

30.433.567/0001-12 REGIONAL COMERCIO ATACADISTA E VAREJISTA EIRELI

R\$ 800,00

Marca: TS SHARA**Fabricante:** TS SHARA**Modelo:** TS SHARA**Descrição:** ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQÜENCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6**Endereço:**

AV HISTORIADOR RUBENS DE MENDONCA, 1894

Telefone:

(65) 9981-8508

Preço (Compras Governamentais) 3: Menor Preço**R\$ 125,00****Órgão:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ - MA**Data:** 21/08/2020 08:30**Objeto:** Aquisição de suprimentos e equipamentos de informática de interesse de diversas secretarias do município de Codó/MA, de acordo com edital, anexos e de acordo com as especificações, quantidades estimadas e condições constantes no Termo de Referência..**Modalidade:** Pregão Eletrônico**SRP:** SIM**Identificação:** N°Pregão:202020 / UASG:980763**Descrição:** ESTABILIZADOR TENSÃO - ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQÜENCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6**Lote/Item:** /27**Ata:** [Link Ata](#)**CatMat:** 264496 - ESTABILIZADOR TENSÃO , CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQÜENCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6**Adjudicação:** 17/09/2020 08:51**Homologação:** 18/09/2020 12:08**Fonte:** www.comprasgovernamentais.gov.br**Quantidade:** 59**Unidade:** Unidade**UF:** MA

11.862.641/0001-71 B B SAADS

R\$ 125,00

* VENCEDOR *

Marca: APC**Fabricante:** APC**Modelo:** 500BI

Descrição: ESTABILIZADOR - MICROPROCESSADO, DE 500 VA, COM 4 ESTAGIOS, TENSAO DE ENTRADA 115V/220V(BIVOLT AUTOMATICA), TENSAO DE SAIDA 115V, CORRENTE NOMINAL 220VAC, VARIACAO DE TENSAO DE ENTRADA 115/220 V, REGULACAO DE SAIDA ALTERNADA, TEMPO DE RESPOSTA >=6 SEMICICLOS, RENDIMENTO DA CARGA NOMINAL >93%, FREQUENCIA NOMINAL 60HZ, NAO INTRODUZ DISTORCAO HARMONICA, COM LEDS DE SINALIZACAO PARA RE DE ALTA, NORMAL OU BAIXA NA ENTRADA, CHAVE LIGA/DESLIGA EXTERNA,EXTERNO, COM 6 TOMADAS TRIPOLARES ESPACADAS PARA UTILIZACAO DE ADAPTADORES,COM PROTECAO PARA PROTECAO SOBRECARGA, TRANSFORMADOR ISOLADOR, FILTRO DE LINHA EMI/RFI INCORPORADO, COM CABOS E MANUAL TECNICO, GARANTIA MINIMA 1 ANO, COM SELO INMETRO,NBR 14373

Endereço:

R 28 DE JULHO, 356

Telefone:

(99) 8188-9169

Email:

contserv@caweb.com.br

31.768.037/0001-98 EGC COMERCIO E ATACADISTA DE INFORMATICA E ELETROELETRONICOS EIRELI

R\$ 127,65

Marca: TS SHARA**Fabricante:** TS SHARA POWEREST 500VA BIVOLT**Modelo:** TS SHARA POWEREST 500VA BIVOLT

Descrição: ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQÜÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6

Endereço:

RODOVIA BR 101 KM 101 S/N, 000

Telefone:

(81) 3011-4885

Email:

licitacao@grupomoov.com

27.499.665/0001-48 TECHNO SOLUCOES EIRELI

R\$ 225,00

Marca: RAGTECH**Fabricante:** RAGTECH**Modelo:** Side laser

Descrição: ESTABILIZADOR - MICROPROCESSADO, DE 500 VA, COM 4 ESTAGIOS, TENSAO DE ENTRADA 115V/220V(BIVOLT AUTOMATICA), TENSAO DE SAIDA 115V, CORRENTE NOMINAL 220VAC, VARIACAO DE TENSAO DE ENTRADA 115/220 V, REGULACAO DE SAIDA ALTERNADA, TEMPO DE RESPOSTA >=6 SEMICICLOS, RENDIMENTO DA CARGA NOMINAL >93%, FREQUENCIA NOMINAL 60HZ, NAO INTRODUZ DISTORCAO HARMONICA, COM LEDS DE SINALIZACAO PARA RE DE ALTA, NORMAL OU BAIXA NA ENTRADA, CHAVE LIGA/DESLIGA EXTERNA,EXTERNO, COM 6 TOMADAS TRIPOLARES ESPACADAS PARA UTILIZACAO DE ADAPTADORES,COM PROTECAO PARA PROTECAO SOBRECARGA, TRANSFORMADOR ISOLADOR, FILTRO DE LINHA EMI/RFI INCORPORADO, COM CABOS E MANUAL TECNICO, GARANTIA MINIMA 1 ANO, COM SELO INMETRO,NBR 14373

Endereço:

RUA ABRAMO EBERLE, 136

Telefone:

(49) 9974-7866

06.032.137/0001-04 VIGUIST INFORMATICA LTDA

R\$ 231,85

Marca: RAGTECH**Fabricante:** RGT ELETRÔNICA**Modelo:** SIDE LASER SDL 500 TI BL (Possui extension cord)

Descrição: ESTABILIZADOR - MICROPROCESSADO, DE 500 VA, COM4 ESTAGIOS, TENSAO DE ENTRADA 115V/220V(BIVOLTAUTOMATICA), TENSAO DE SAIDA 115V, CORRENTENOMINAL 220VAC, VARIACAO DE TENSAO DE ENTRADA115/220 V, REGULACAO DE SAIDA ALTERNADA, TEMPO DE RESPOSTA >=6 SEMICICLOS, RENDIMENTO DACARGA NOMINAL >93%, FREQUENCIA NOMINAL 60HZ,NAO INTRODUZ DISTORCAO HARMONICA, COM LEDS DESINALIZACAO PARA REDE ALTA, NORMAL OU BAIXA NAENTRADA, CHAVE LIGA/DESLIGA EXTERNA,EXTERNO,COM 6 TOMADAS TRIPOLARES ESPACADAS PARAUTILIZACAO DE ADAPTADORES,COM PROTECAO PARAPROTECAO SOBRECARGA, TRANSFORMADOR ISOLADOR, FILTRO DE LINHA EMI/RFI INCORPORADO,COM CABOS E MANUAL TECNICO, GARANTIA MINIMA 1ANO, COM SELO INMETRO,NBR 14373.(EXCLUSIVOME/EPP) MARCA RAGTECH MODELO SIDE LASER SDL 500 TI BL (Possui extension cord que possibilita ter 07 conexões de tomada disponíveis)

Estado:

SP

Cidade:

São Paulo

Endereço:

R SEBASTIAO ANDRADE BONANI, 306

Nome de Contato:

MURILO

Telefone:

(11) 5562-5550

Email:

viguist@viguist.com.br

29.042.618/0001-04 T. A. A. SANTOS DISTRIBUIDORA EIRELI

R\$ 290,00

Marca: MCM**Fabricante:** MCM**Modelo:** PADRÃO

Descrição: ESTABILIZADOR - MICROPROCESSADO, DE 500 VA, COM 4 ESTAGIOS, TENSAO DE ENTRADA 115V/220V(BIVOLT AUTOMATICA), TENSAO DE SAIDA 115V, CORRENTE NOMINAL 220VAC, VARIACAO DE TENSAO DE ENTRADA 115/220 V, REGULACAO DE SAIDA ALTERNADA, TEMPO DE RESPOSTA >=6 SEMICICLOS, RENDIMENTO DA CARGA NOMINAL >93%, FREQUENCIA NOMINAL 60HZ, NAO INTRODUZ DISTORCAO HARMONICA, COM LEDS DE SINALIZACAO PARA RE DE ALTA, NORMAL OU BAIXA NA ENTRADA, CHAVE LIGA/DESLIGA EXTERNA,EXTERNO, COM 6 TOMADAS TRIPOLARES ESPACADAS PARA UTILIZACAO DE ADAPTADORES,COM PROTECAO PARA PROTECAO SOBRECARGA, TRANSFORMADOR ISOLADOR, FILTRO DE LINHA EMI/RFI INCORPORADO, COM CABOS E MANUAL TECNICO, GARANTIA MINIMA 1 ANO, COM SELO INMETRO,NBR 14373.

Estado:

MA

Cidade:

São José de Ribamar

Endereço:

RUA SEATTLE, 28

Telefone:

(98) 8712-7282

Email:

wandersonwilke@gmail.com

12.980.808/0001-61 DADB REPRESENTACOES COMERCIO E SERVICOS LTDA

R\$ 291,67

Marca: TS SHARA**Fabricante:** TS SHARA**Modelo:** estabilizador**Descrição:** Estabilizador bivolt com 4 tomadas 500VA

Estado: DF	Cidade: Brasília	Endereço: SETOR SIA SUL QUADRA 5C AE 11, 110	Telefone: (61) 8321-9448	Email: antonio@7ba.com.br
----------------------	----------------------------	--	------------------------------------	-------------------------------------

14.517.117/0001-51	ONE COMERCIAL LTDA	R\$ 500,00
--------------------	--------------------	------------

Marca: tsshara**Fabricante:** tsshara**Modelo:** tsshara

Descrição: ESTABILIZADOR - MICROPROCESSADO, DE 500 VA, COM 4 ESTAGIOS, TENSAO DE ENTRADA 115V/220V(BIVOLT AUTOMATICA), TENSAO DE SAIDA 115V, CORRENTE NOMINAL 220VAC, VARIACAO DE TENSAO DE ENTRADA 115/220 V, REGULACAO DE SAIDA ALTERNADA, TEMPO DE RESPOSTA >=6 SEMICICLOS, RENDIMENTO DA CARGA NOMINAL >93%, FREQUENCIA NOMINAL 60HZ, NAO INTRODUZ DISTORCAO HARMONICA, COM LEDS DE SINALIZACAO PARA RE DE ALTA, NORMAL OU BAIXA NA ENTRADA, CHAVE LIGA/DESLIGA EXTERNA,EXTERNO, COM 6 TOMADAS TRIPOLARES ESPACADAS PARA UTILIZACAO DE ADAPTADORES,COM PROTECAO PARA PROTECAO SOBRECARGA, TRANSFORMADOR ISOLADOR, FILTRO DE LINHA EMI/RFI INCORPORADO, COM CABOS E MANUAL TECNICO, GARANTIA MINIMA 1 ANO, COM SELO INMETRO,NBR 14373.

Endereço: AL SALVADOR, 1057	Nome de Contato: MARCIO	Telefone: (71) 3012-0413	Email: contato@onecomercial.com.br
---------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	--

16.677.622/0001-99	ENOQUE INFORMATICA LTDA	R\$ 500,00
--------------------	-------------------------	------------

Marca: RAGTECH**Fabricante:** RAGTECH**Modelo:** 500VA

Descrição: ESTABILIZADOR TENSÃO, CAPACIDADE 500 VA, TENSÃO ALIMENTAÇÃO ENTRADA 110/220 V,CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FILTRO LINHA INTEGRADO C/PROTETOR CONTRA SURTOS,, FREQÜÊNCIA 60 HZ, QUANTIDADE TOMADAS SAÍDA 6

Endereço: ST SRTVS BLOCO, 428	Nome de Contato: LEANDRO	Telefone: (61) 98409-0797	Email: comercial@enqsolucoes.com.br
---	------------------------------------	-------------------------------------	---

22.003.386/0001-28	CRONO COMERCIO E DISTRIBUICAO EIRELI	R\$ 1.000,00
--------------------	--------------------------------------	--------------

Marca: KVA**Fabricante:** CR ENERGIA**Modelo:** KEE

Descrição: ESTABILIZADOR - MICROPROCESSADO, DE 500 VA, COM 4 ESTAGIOS, TENSAO DE ENTRADA 115V/220V(BIVOLT AUTOMATICA), TENSAO DE SAIDA 115V, CORRENTE NOMINAL 220VAC, VARIACAO DE TENSAO DE ENTRADA 115/220 V, REGULACAO DE SAIDA ALTERNADA, TEMPO DE RESPOSTA >=6 SEMICICLOS, RENDIMENTO DA CARGA NOMINAL >93%, FREQUENCIA NOMINAL 60HZ, NAO INTRODUZ DISTORCAO HARMONICA, COM LEDS DE SINALIZACAO PARA RE DE ALTA, NORMAL OU BAIXA NA ENTRADA, CHAVE LIGA/DESLIGA EXTERNA,EXTERNO, COM 6 TOMADAS TRIPOLARES ESPACADAS PARA UTILIZACAO DE ADAPTADORES,COM PROTECAO PARA PROTECAO SOBRECARGA, TRANSFORMADOR ISOLADOR, FILTRO DE LINHA EMI/RFI INCORPORADO, COM CABOS E MANUAL TECNICO, GARANTIA MINIMA 1 ANO, COM SELO INMETRO,NBR 14373.(EXCLUSIVO ME/EPP) MARCA KVA MODELO KEE

Endereço: R 27, 71	Nome de Contato: VICTOR	Telefone: (62) 3954-0456	Email: goianiacrono@gmail.com
------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	---