

**SETE COMÉRCIO E SERVIÇOS**  
RILAMI FERREIRA DA SILVA – ME  
CNPJ: 26.601.949/0001-30 – CGF: 06.586.349-6  
RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº 1150 - BAIRRO ITAPERI – CEP: 60.714-100 – FORTALEZA – CE  
E-mail: [setepresencial@gmail.com](mailto:setepresencial@gmail.com) – FONE: 85-3393-7995

(D)

A  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
PREGÃO PRESENCIAL Nº 16/2017 - SEAG  
DATA DE ABERTURA: 17 DE MAIO DE 2017 AS 08:30 hs.

OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E SUPRIMENTOS DE INFORMÁTICA E ESCRITÓRIO PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

SETE COMÉRCIO E SERVIÇOS

RILAMI FERREIRA DA SILVA – ME  
CNPJ: 26.601.949/0001-30 – CGF: 06.586.349-6  
RUA Dr. JUSTA ARAUJO, Nº 1150  
BAIRRO: ITAPERI  
CEP: 60.714-100 – FORTALEZA – CE  
FONE: 85-3393-7995  
BRADESCO – AG: 608-4 - C/C: 29108-0  
E-mail: [setepresencial@gmail.com](mailto:setepresencial@gmail.com)



**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

RILAMI FERREIRA DA SILVA -ME

CNPJ:26.601.949/0001-30 - CGF: 06.586.349-6

RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI - CEP: 60.714-100 - FORTALEZA -CE

E-mail: setepresencial@gmail.com - FONE: 85-3393-7995

**PROPOSTA DE PREÇOS**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	QTDE	UNID	MARCA	P.UNIT.	P.UNIT.EXT.	P.TOTAL	P.T. EXT
12	CÂMERA DIGITAL DSC-H300 20.1 MP ZOOM 35X CARTÃO DE MEMÓRIA 8GB -TIPO DE CÂMERA CÂMERA DIGITAL MONITOR/DISPLAY 3.0" - LCD TFT - CLEAR PHOTO LCD - 460K DOTS; RESOLUÇÃO EM MEGAPIXELS (MP) 20.1MP; MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA SIM; CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS SD; SENSOR SUPER HAD CCD; ZOOM ÓPTICO 35X; ZOOM DIGITAL 70X; LENTES FIXA; VELOCIDADE DO OBTURADOR IAUTO (2" - 1/1,500) / PROGRAM AUTO (1" - 1/1,500) / MANUAL (30" - 1/1,500); ALCANCE DO FOCO DISTÂNCIA FOCAL: IMAGENS 16:9 - 27-954MM IMAGENS 4:3 - 25-875MM VÍDEO 16:9 - 30- 1060MM VÍDEO 4:3 - 28-973MM; ABERTURA F 3.0 (W) - 5.9 (T); MODOS DE FLASH AUTO / ON / OFF / SLOW SYNCRO / FLASH ESTENDIDO; ALCANCE DO FLASH ISO AUTO: APROX. 0.4 - APROX. 6.8M; ALIMENTAÇÃO: TIPO DE BATERIA 4 PILHAS AA; RECURSOS DE VÍDEO HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480); RECURSOS DE ÁUDIO N/A; MODOS DE CENA SIM. 11 MODOS DISPONÍVEIS. (ALTA SENSIBILIDADE / CREPÚSCULO / RETRATO CREPÚSCULO / PAISAGEM / FOTO SUAVE / PELE SUAVE / PRAIA / NEVE / FOGOS DE ARTIFÍCIO / GOURMET / ANIMAL DE ESTIMAÇÃO); CONTEÚDO DA EMBALAGEM CÂMERA SONY DSC-H300 (1); PILHAS ALCALINAS AA (4); CABO USB; ALÇA PARA TRANSPORTE; TAMPA DALENTE OBJETIVA; CORDÃO PARA A TAMPA DALENTE; CARTÃO DE MEMÓRIA 8GB; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO - CM (AXLXP) 8,9X12,7X 9,17CM; PESO LIQ. APROXIMADO DO PRODUTO (KG) 590G; GARANTIA DO FORNECEDOR 12 MESES.	7	UND	SONY	R\$ 2.437,50	dois mil, quatrocentos e trinta e sete reais e cinquenta centavos	R\$ 17.062,50	dezessete mil e sessenta e dois reais e cinquenta centavos
37	COMPUTADOR COMPLETO: PROCESSADOR: SOQUETE: LGA 1150. NÚMERO DE NÚCLEOS: 2, NÚMERO DE THREADS: 4. VELOCIDADE DO CLOCK: 3.6 GHZ, CACHE: 3 MB, DM12: 5 GT/S, GRÁFICOS FREQUÊNCIA (MHZ): 350, MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA PLACA 1.15GHZ GRÁFICA: CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: 64-BIT, EXTENSÕES DO CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: SSE4.1/4.2, AVX 2.0, PROCESSO DE FABRICAÇÃO: 22 NM, TDP MÁXIMO: 54 W, ESPECIFICAÇÃO DE SOLUÇÃO TÉRMICA: PCG 2013C; PLACA MÃE: FATOR DE FORMA: M-ATX, PROCESSADOR: SUPORTE A PROCESSADORES DE MÚLTIPLOS NÚCLEOS, SENDO MÍNIMO DE 2 (DOIS) E MÁXIMO 4 NÚCLEOS EM SOQUETE LGA 1150, MEMÓRIA: DOIS SOQUETES DIMM (DUAL INLINE MEMORY MODULE) SDRAM DE DDR3, COM 240 PINOS, SUPORTE PARA DIMMS DDR3 DE 1066/1333/1600 MHZ, SUPORTE MÁXIMO 32 GB, CHIPSET: H81 EXPRESS, ÁUDIO: ÁUDIO DE 8 CANAIS COM JACK SENSING; GRÁFICOS: EM HD E VÍDEO COM MEMÓRIA VGA COMPARTILHADA DE 1024, CONECTORES TRASEIROS: 1 X VGA, 1 X HDMI, 2 X USB 3.0, 4 X USB 2.0 1 X RJ45 DE 10/100/1000, 1 X PORTA PARA TECLADO PS/2, 1 X PORTA PARA MOUSE PS/2; CONECTORES INTERNOS: 2 X SATA III, 2 X SATA II, 1 X PCI EXPRESS 2.0 X16, 1 X PCI EXPRESS X1, 1 X CONECTOR DE PORTA SERIAL, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 24 PINOS, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 12V DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO PAINEL FRONTAL; MEMÓRIA: 4GB, TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM, VELOCIDADE: 1333, CAS LATENCY: CL9, VOLTAGEM: 1.5V, DISCO RÍGIDO: 1 X HD COM INTERFACE SATA III 6GB/S CACHE: 16MB, CAPACIDADE: 500GB; GRAVADOR: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD (GRAVADOR DE CD 48X, GRAVADOR DVD 16X) GABINETE: FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, COR: PRETO, TIPO: ATX, MICRO-ATX, PAINEL FRONTAL: 2 X USB 2.0, 1 X ÁUDIO, 1 X MIC; VENTILAÇÃO: 1 X ENTRADA PARA VENTILADORA DE 80MM FRONTAL (NÃO INCLUSA) 1 X ENTRADA PARA VENTILADORA DE 80MM LATERAL (NÃO INCLUSA) 1 X ENTRADA PARA VENTILADORA DE 80MM TRASEIRA (NÃO INCLUSA); BAIAS INTERNAS: 1 X HD, BAIAS EXTERNAS: 2 X BAIAS 5.25 PARA CD ROM, 1 X BAIAS 3.5 PARA LEITOR DE CARTÕES, PAINEL TRASEIRO: 4 SLOTS PARA PLACAS DE EXPANSÃO; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: POTÊNCIA REAL DE 200W BIVOLT COM 1X CONECTOR 20+4 PINOS, 1X CONECTOR 4 PINOS 12V, 2 X CONECTORES IDE, 2 X CONECTORES SATA, CABO ALIMENTAÇÃO; TECLADO ABNT2 USB, MOUSE USB, MONITOR LCD 18.5"	99	UND	JAB	R\$ 2.075,00	dois mil e setenta e cinco reais	R\$ 205.425,00	duzentos e cinco mil, quatrocentos e vinte e cinco reais



**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

**RILAMI FERREIRA DA SILVA - ME**

**CNPJ: 26.601.949/0001-30 - CGF: 06.586.349-6**

**RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI - CEP: 60.714-100 - FORTALEZA - CE**

**E-mail: setepresencial@gmail.com - FONE: 85-3393-7995**

38	COMPUTADOR F.STAÇÃO DF TRAB ALHO-PROCESSA DOR:SOQUETE: LGA 1150, NÚMERO DE NÚCLEOS: 2, NÚMERO DE THREADS: 4, VELOCIDADE DO CLOCK: 3.6 GHZ, CACHE: 3 MB, DM1 2: 5 GT/S, GRÁFICOS FREQUÊNCIA (MHZ): 350. MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA PLACA 1.15GHZ GRÁFICA: CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: 64-BIT, EXTENSÕES DO CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: SSE4.1/4.2, AVX 2.0, PROCESSO DE FABRICAÇÃO: 22 NM, TDP MÁXIMO: 54 W, ESPECIFICAÇÃO DE SOLUÇÃO TÉRMICA: PCG 2013C;PLACA MÃE:FATOR DE FORMA: M-ATX, PROCESSADOR: SUPORTE A PROCESSADORES DE MÚLTIPLOS NÚCLEOS, SENDO MÍNIMO DE 2 (DOIS) E MÁXIMO 4 NÚCLEOS EM SOQUETE LGA 1150, MEMÓRIA: DOIS SOQUETES DIMM (DUAL IN LINE MEMORY MODULE) SDRAM DE DDR3, COM 240 PINOS, SUPORTE PARA DIMMS DDR3 DE 1066/1333/1600 MHZ, SUPORTE MÁXIMO 32 GB, CHIPSET: 1181 EXPRESS, ÁUDIO: ÁUDIO DE 8 CANAIS COM JACK SENSING; GRÁFICOS: EM HD E VÍDEO COM MEMÓRIA VGA COMPARTILHADA DE 1024.CONECTORES TRASEIROS:1 X VGA, 1 X HDMI, 2 X USB 3.0, 4 X USB 2.0 1 X RJ45 DE 10/100/1000, 1 X PORTA PARA TECLADO PS/2, 1 X PORTA PARA MOUSE PS/2;CONECTORES INTERNOS:2 X SATA III, 2 X SATA II, 1 X PCI EXPRESS 2.0 X16, 1 X PCI EXPRESS X1, 1 X CONECTOR DE PORTA SERIAL, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 24 PINOS, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 12V DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO PAINEL FRONTAL:MEMÓRIA:4GB, TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM, VELOCIDADE: 1333, CAS LATENCY: CL9, VOLTAGEM: 1.5V, DISCO RÍGIDO: 1 X HD COM INTERFACE SATA III 6GB/S CACHE: 16MB, CAPACIDADE: 500GB;GRAVADOR:LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD (GRAVADOR DE CD 48X, GRAVADOR DVD 16X)GABINETE: FABRICADO EM AÇO GALVANIZADO, COR: PRETO, TIPO: ATX, MICRO-ATX, PAINEL FRONTAL: 2 X USB 2.0, 1 X AUDIO, 1 X MIC; VENTILAÇÃO: 1 X ENTRADA PARA VENTONINHA DE 80MM FRONTAL (NÃO INCLUSA) 1 X ENTRADA PARA VENTONINHA DE 80MM LATERAL (NÃO INCLUSA) 1 X ENTRADA PARA VENTONINHA DE 80MM TRASEIRA (NÃO INCLUSA); BAIAS INTERNAS: 1 X HD, BAIAS EXTERNAS: 2 X BAIAS 5.25 PARA CD ROM, 1 X BAIAS 3.5 PARA LEITOR DE CARTÕES, PAINEL TRASEIRO: 4 SLOTS PARA PLACAS DE EXPANSÃO, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: POIÊNCIA REAL DE 200W BIVOLI COM IX CONECTOR 20+4 PINOS, IX CONECTOR 4 PINOS 12V, 2 X CONECTORES IDE, 2 X CONECTORES SATA, CABO ALIMENTAÇÃO; TECLADO ABNT2 USB, MOUSE USB, MONITOR: LCD 18.5"	30	UND	JAB	R\$ 2.037,50	dois mil e trinta e sete reais e cinquenta centavos	R\$ 61.125,00	sessenta e um mil, cento e vinte e cinco reais
39	COMPUTADOR SERVIDOR-PROCESSADOR SOQUETE: LGA 1150, NÚMERO DE NÚCLEOS: 2, NÚMERO DE THREADS: 4, VELOCIDADE DO CLOCK: 3.6 GHZ, CACHE: 3 MB, DM1 2: 5 GT/S, GRÁFICOS FREQUÊNCIA (MHZ): 350, MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA PLACA 1.15GHZ GRÁFICA: CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: 64-BIT, EXTENSÕES DO CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: SSE4.1/4.2, AVX 2.0, PROCESSO DE FABRICAÇÃO: 22 NM, TDP MÁXIMO: 54 W, ESPECIFICAÇÃO DE SOLUÇÃO TÉRMICA: PCG 2013C;PLACA MÃE:FATOR DE FORMA: M-ATX, PROCESSADOR: SUPORTE A PROCESSADORES DE MÚLTIPLOS NÚCLEOS, SENDO MÍNIMO DE 2 (DOIS) E MÁXIMO 4 NÚCLEOS EM SOQUETE LGA 1150, MEMÓRIA: DOIS SOQUETES DIMM (DUAL IN LINE MEMORY MODULE) SDRAM DE DDR3, COM 240 PINOS, SUPORTE PARA DIMMS DDR3 DE 1066/1333/1600 MHZ, SUPORTE MÁXIMO 32 GB, CHIPSET: H81 EXPRESS, ÁUDIO: ÁUDIO DE 8 CANAIS COM JACK SENSING; GRÁFICOS: EM HD E VÍDEO COM MEMÓRIA VGA COMPARTILHADA DE 1 Q24.CONECTORES TRASEIROS:1 X VGA, 1 X HDMI, 2 X USB 3.0, 4 X USB 2.0 1 X RJ45 DE 10/100/1000 MBPS, 1 X PORTA PARA TECLADO PS/2, 1 X PORTA PARA MOUSE PS/2;CONECTORES INTERNOS:2 X SATA III, 2 X SATA II, 1 X PCI EXPRESS 2.0 X16, 1 X PCI EXPRESS X1, 1 X CONECTOR DE PORTA SERIAL, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 24 PINOS, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 12V DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE AUDIO PAINEL FRONTAL:MEMÓRIA:8GB, TIPO: 240-PIN DDR3 SDRAM, VELOCIDADE: 1333, CAS LATENCY: CL9, VOLTAGEM: 1.5V, DISCO RÍGIDO: 3 X HDS DE INTERFACE SATA 111 6GB/S CACHE: 16MB, CAPACIDADE: 500GB; GRAVADOR: LEITOR E GRAVADOR DE CD/DVD (GRAVADOR DE CD 48X, GRAVADOR DVD 16X)EXPANSÃO: 1 X PLACA DE REDE SERVER PCI-E DUAL GIGABIT;GABINETE: COR: PRETO, TIPO: ATX, MICRO-ATX, PAINEL FRONTAL: 2 X USB 2.0; VENTILAÇÃO: 1 X ENTRADA PARA VENTONINHA DE 80MM FRONTAL COM VENTONINHA (INCLUSA) 1 X ENTRADA PARA VENTONINHA DE 80MM LATERAL COM VENTONINHA (INCLUSA) 1 X ENTRADA PARA VENTONINHA DE 80MM TRASEIRA COM VENTONINHA (INCLUSA); BAIAS INTERNAS: 4 X BAIAS PARA HD, BAIAS EXTERNAS: 2 X BAIAS 5.25 PARA CD ROM, PAINEL TRASEIRO: 4 SLOTS PARA PLACAS DE EXPANSÃO; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: POTÊNCIA REAL DE 500W DIVOLT COM IX CONECTOR 20+4 PINOS, IX CONECTOR 4 PINOS 12V, 2 X CONECTORES IDE, 2 X CONECTORES SATA; TECLADO ABNT2 USB, MOUSE USB, MONITOR: LCD 18.5"	1	UND	JAB	R\$ 2.875,00	dois mil, oitocentos e setenta e cinco reais	R\$ 2.875,00	dois mil, oitocentos e setenta e cinco reais
48	ESTABILIZADOR 1500VA: AUT/115 1500 UP NET - SAÍDA NÚMERO DE TOMADAS: 6 TIPO DE TOMADA: NBR14136. ENTRADA: FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ, TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: NBR 14136, COMPRIMENTO DO CABO: 1 METRO - FÍSICO: PESO LÍQUIDO: 12.25 KG, DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA: 180.00 MM, DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA: 167.00 MM, DIMENSÕES MÁXIMAS DE PROFUNDIDADE: 285.00 MM, PESO PARA TRANSPORTE: 12.57 KG, ALTURA PARA TRANSPORTE: 190.00 MM, LARGURA PARA TRANSPORTE: 174.00 MM, LARGURA (COM EMBALAGEM): 320.00 MM, UNIDADES NA EMBALAGEM DE TRANSPORTE: 1.00, DIMENSÕES DA EMBALAGEM DE TRANSPORTE: 331 X 185 X 207 MM; COR: PRETO - CONFORMIDADE: APROVAÇÕES: IN METRO 14.373:2006: GARANTIA PADRÃO: 1 ANO, REPARO OU SUBSTITUIÇÃO.	31	UND	APC	R\$ 561,94	quinhentos e sessenta e um reais e noventa e quatro centavos	R\$ 17.420,14	dezessete mil, quatrocentos e vinte reais e quatorze centavos
59	HD INTERNO: INTERFACE: SATA 6GB/S - CAHE: 16MB - CAPACIDADE: 500GB VELOCIDADE (RPM): 7200 RPM SETORES GARANTIDOS : 976,773,168 LATÊNCIA MÉDIA: 4.16 MSEC	35	UND	WESTERN DIGITAL	R\$ 225,00	duzentos e vinte e cinco reais	R\$ 7.875,00	sete mil, oitocentos e setenta e cinco



**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

RILAMI FERREIRA DA SILVA –ME

CNPJ:26.601.949/0001-30 – CGF: 06.586.349-6

RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI – CEP: 60.714-100 – FORTALEZA –CE

E-mail: [setepresencial@gmail.com](mailto:setepresencial@gmail.com) – FONE: 85-3393-7995

								reais
60	HD RÍGIDO EXTERNO: HD COM CAPACIDADE DE 1 TB COM INTERFACE DE CONEXÃO USB 2.0.	17	UND	WESTERN DIGITAL	R\$ 287,50	duzentos e oitenta e sete reais e cinquenta centavos	R\$ 4.887,50	quatro mil, oitocentos e oitenta e sete reais e cinquenta centavos
61	IMPRESSORA COLORIDA MULTIFUNCIONAL: IMPRESSORA, COPIADORA, SCANNER É UMA MULTIFUNCIONAL QUE REDEFINE O CONCEITO DE ECONOMIA COM A EXCLUSIVA TECNOLOGIA TANQUE DE TINTA QUE POSSIBILITA A IMPRESSÃO DE UM GRANDE VOLUME DE DOCUMENTOS E FOTOS. CADA REFIL DE TINTA TEM RENDIMENTO PARA IMPRIMIR ATÉ 4.000 PÁGINAS EM PRETO E 7.500 PÁGINAS EM CORES COM ALTA QUALIDADE ISSO PERMITE IMPRIMIR MILHARES DE TRABALHOS, DOCUMENTOS, PÁGINAS DA WEB, FOTOS OU TUDO O QUE VOCE QUISE SEM SE PREOCUPAR SE A TINTA VAI ACABAR. COM UM TAMANHO COMPACTO E UM PAINEL DE FÁCIL UTILIZAÇÃO, A MULTIFUNCIONAL TANQUE DE TINTA É A ESCOLHA PERFEITA PARA QUEM BUSCA SIMPLICIDADE COM ALTA PRODUTIVIDADE. PRINCIPAIS FUNCIONALIDADES: MULTIFUNCIONAL 3 EM 1: IMPRIME, CÓPIA E DIGITALIZA. EXCLUSIVO SISTEMA TANQUE DE TINTA COM BAIXÍSSIMO CUSIO DE IMPRESSÃO. IMPRIME EM PAPEL COMUM OU FOTOGRÁFICO SEM NECESSIDADE DE TROCA DE TINTAS. RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO 5760X1440 DPI. COPIADORA, SCANNER .VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (PRETO): 33 PPM VELOCIDADE DE IMPRESSÃO (COR): 15 PPM .RESOLUÇÃO MÁXIMA: 5760 X 1440 DPI .CAPACIDADE DE ENTRADA DE PAPEL: 100 FOLHAS DE PAPEL A4 .CAPACIDADE DE SAÍDA DE PAPEL: 30 FOLHAS DE PAPEL A4 .TAMANHOS DE PAPEL SUPORTADOS: A4, A5, A6, B5, 10X15CM (4X6POL.), 13X18CM (5X7POL.), 9X13CM (3,5X5POL.), CARTA (8 1/2X11POL.), OFÍCIO (8 1/2X14POL.), MEIA CARTA (5 1/2X8 1/2POL.), 13X20CM (5X8POL.), 20X25CM (8X10POL.), 16:9 WIDE, 100X148 MM ENVELOPES: #10 (4 1/8X9 1/2POL.), DL (110X220MM), C6 (114X162MM) .TIPOS DE PAPEL: COMUM, PAPÉIS ESPECIAIS (PAPEL MATTE, GLOSSY, SEMI GLOSSY, HIGH QUALITY INKJET PAPER). IMPRESSÃO DUPLEX: MANUAL CABO USB INCLUSO: SIM .CARTUCHOS INCLUSOS: SIM .QUALIDADE FOTOGRÁFICA: NÃO .WIRELESS: NÃO LEITOR DE CARTÃO DE MEMÓRIA: NÃO .TOUCH SCREEN: NÃO .PICTBRIDGE: NÃO .MONOCROMÁTICA OU COLORIDA: COLORIDA COR DA MÁQUINA: PRETO , FUNÇÃO FAX: NÃO CÓPIAS QUANTIDADE DE CÓPIAS: 1 OU 20 CÓPIAS ALIMENTADOR AUTOMÁTICO: MANUAL DIGITALIZAÇÃO VELOCIDADE: 2.4 MS/LINHA (MONO), 9.5 MS/LINHA (COR) RESOLUÇÃO: 600 X 1200 DPI CONECTIVIDADE CONEXÕES: USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE ATILIBILIDADE: WINDOWS XP /XP PROFESSIONAL X64 EDITION/VISTA/7/8, MAC OS X 10.5.8, 10.6.X, 10.7.X, 10.8.X ENERGIA VOLTAGEM: BIVOLT CONSUMO 13W EM FUNCIONAMENTO, 1,5W EM REPOUSO. SUPRIMENTOS TIPO: 4 REFS DE TINTA.	19	UND	EPSON	R\$ 1.248,75	mil duzentos e quarenta e oito reais e setenta e cinco centavos	R\$ 23.726,25	vinte e três mil, setecentos e vinte e seis reais e vinte e cinco centavos
62	IMPRESSORA LASER MONO: ESPECIFICAÇÕES : VELOCIDADE DA IMPRESSÃO EM PRETO: NORMAL: ATÉ 25 PPM, (A VELOCIDADE EXATA DEPENDERÁ DA CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA, DA APLICAÇÃO DE SOFTWARE, DO DRIVER E DA COMPLEXIDADE DO DOCUMENTO). PRIMEIRA PÁGINA IMPRESSA (PRONTO) PRETO: ATÉ 7 SEGUNDOSQUALIDADE DE IMPRESSÃO PRETO (ÓTIMA) ATÉ 600 X 600 X 2 DPI (SAÍDA EFETIVA 1200 DPI) CICLO DE SERVIÇO (MENSAL, CARTA) ATÉ 8000 PÁGINAS; (O CICLO DE TRABALHO É DEFINIDO COMO O NÚMERO MÁXIMO DE PÁGINAS POR MÊS DE SAÍDA DE IMAGENS.) CICLO DE SERVIÇO (MENSAL, A4) ATÉ 8000 PÁGINAS (O CICLO DE TRABALHO É DEFINIDO COMO O NÚMERO MÁXIMO DE PÁGINAS POR MÊS DE SAÍDA DE IMAGENS. ) VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO 250 ATE 2000. NOTA SOBRE VOLUME MENSAL DE PÁGINAS RECOMENDADO RECOMENDA QUE O NÚMERO DE PÁGINAS IMPRESSAS POR MÊS ESTEJA DENTRO DA CATEGORIA ESTABELECIDADA PARA O ÓTIMO DESEMPENHO DO DISPOSITIVO, BASEADO EM FATORES TAIS COMO OS INTERVALOS DE SUBSTITUIÇÃO DE SUPRIMENTOS E A VIDA DO DISPOSITIVO EM UM PERÍODO DE GARANTIA ESTENDIDO. TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO LASER, VELOCIDADE DO PROCESSADOR 400 MHZ , IDIOMAS DE IMPRESSÃO IMPRESSÃO BASEADA EM HOST, PCL 5E MONITOR NENHUM/NENHUMA, CONECTIVIDADE: CAPACIDADE SEM FIOS OPCIONAL, ATIVADO COM A AQUISIÇÃO DE UM ACESSÓRIO DE HARDWARE, CONECTIVIDADE, PADRÃO PORTA USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE, CONEXÃO DE REDE ETHERNET 10/100, CONECTIVIDADE, OPCIONAL SERVIDOR DE IMPRESSÃO 802.11G, PRONTO PARA TRABALHAR EM REDE STANDARD (ETHERNET INCORPORADA), REQUISITOS MÍNIMOS DE SISTEMA, MICROSOFT® WINDOWS® 7 (32 BIT/64 BIT): 1 GB DE RAM; WINDOWS VISTA® (32 BIT/64 BIT), WINDOWS® XP, WINDOWS® SERVER 2008 (32 BIT/64 BIT), WINDOWS® SERVER 2003: 512 MB DE RAM; TODOS OS SISTEMAS: 350 MB DE ESPAÇO LIVRE EM DISCO RÍGIDO, UNIDADE DE CD-ROM, PORTA USB; MAC OS X V 10.4, 10.5, 10.6; 256 MB RAM; 150 MB DE ESPAÇO DISPONÍVEL EM DISCO RÍGIDO; UNIDADE DE CD-ROM; PORTA USB, SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS MICROSOFT® WINDOWS® 7 (32 BIT/64 BIT), WINDOWS VISTA® (32 BIT/64 BIT), WINDOWS® XP (32 BIT/64 BIT), WINDOWS® SERVER 2008 (32 BIT/64 BIT), WINDOWS® SERVER 2003 (32 BIT/64 BIT), MAC OS X V 10.4, V 10.5, V 10.6, LINUX, ESPECIFICAÇÕES DE MEMÓRIA: MEMÓRIA, PADRÃO 32 MB, MEMÓRIA, MÁXIMA 32 MB,DISCO RÍGIDO NENHUM/NENHUMA. MANUSEIO DO PAPEL: MANUSEIO DE ENTRADA DE PAPEL, PADRÃO SLOT DE ALIMENTAÇÃO PRIORITÁRIA DE 10 FOLHAS, BANDEJA DE ENTRADA PARA 250 FOLHAS, MANUSEIO DE SAÍDA DE PAPEL, PADRÃO: BANDEJA DE SAÍDA PARA 150 FOLHAS COM A FACE PARA	27	UND	SAMSUNG	R\$ 1.227,50	mil duzentos e vinte e sete reais e cinquenta centavos	R\$ 33.142,50	trinta e três mil, cento e quarenta e dois reais e cinquenta centavos



Handwritten signature and initials.

**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

RILAMI FERREIRA DA SILVA - ME

CNPJ: 26.601.949/0001-30 - CGF: 06.586.349-6

RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI - CEP: 60.714-100 - FORTALEZA - CE

E-mail: setepresencial@gmail.com - FONE: 85-3393-7995

	<p>BAIXO IMPRESSÃO FRENTE E VERSO AUTOMÁTICA (STANDARD), TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS, A4; A5; A6; B5; CARTÕES POSTAIS; ENVELOPES (C5, DL, B5) TAMANHOS DE MÍDIA, PERSONALIZADOS; BANDEJA DE ENTRADA PARA 250 FOLHAS; 147 X 211 A 216 X 356 MM; SLOT DE ALIMENTAÇÃO PRIORITÁRIA: 76 X 127 A 216 X 356 MM, TIPOS DE SUPORTES: PAPEL (LASER, NORMAL, FOTOGRAFICO, NÃO TRATADO, VEGETAL), ENVELOPES, ETIQUETAS, CARTOLINA, TRANSPARÊNCIAS, POSTAIS, PESO DE MÍDIA SUPORTADO 60 A 163 G/M2. REQUISITOS DE OPERAÇÃO E OPERAÇÃO: ALIMENTAÇÃO VOLTAGEM DE ENTRADA 110 A 127 VCA (+/-10%), 60 HZ (+/-2 HZ), 7 AMPERES, CONSUMO DE ENERGIA: 440 WATTS (IMPRIMINDO), 2,2 WATTS (PRONTA), 1,6 WATTS (DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO), 0,4 WATTS (DESLIGAMENTO MANUAL) (VALORES SUJEITOS A ALTERAÇÃO. OS NÚMEROS DE POTÊNCIA SÃO OS MAIS ELEVADOS MEDIDOS, UTILIZANDO-SE TODAS AS TENSÕES PADRÃO.) EFICIÊNCIA DE ENERGIA : QUALIFICADO PELA ENERGY STAR®, GAMA DE TEMPERATURAS DE FUNCIONAMENTO 15 A 32,5 °C, INTERVALO DE UMIDADE PARA FUNCIONAMENTO: 30 A 70% RH, DIMENSÕES E PESO: DIMENSÕES MÍNIMAS (L X P X A) 387 X 284 X 246 MM DIMENSÕES MÁXIMAS (L X P X A) 387 X 461 X 255 MM PESO 7,0 KG DIMENSÕES COM EMBALAGEM 497 X 330 X 330 MM PESO COM EMBALAGEM 9 KG O QUE VEM INCLUIDO: CONTEÚDO DA CAIXA: IMPRESSORA LASER, CARTUCHO DE IMPRESSÃO PRETO DE INICIAÇÃO, CABO DE ALIMENTAÇÃO, TAMPÃO DA BANDEJA PARA PAPEL, CD(S) COM SOFTWARE E DOCUMENTAÇÃO DA IMPRESSORA GUIA DE PRIMEIROS PASSOS, FOLHETO DE SUPORTE, FOLHETO DE INSTALAÇÃO INTELIGENTE, CABO INCLUSO USB</p>							
63	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONO: MULTIFUNCIONAL 3 EM 1: IMPRIME, COPIA E DIGITALIZA - MEMÓRIA INTERNA DE 128MB - RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: 600 X 600 DPI - RESOLUÇÃO ÓPTICA (DIGITALIZAÇÃO): 1200 DPI - VELOCIDADE MÁX. CÓPIA P&amp;B (CPM): 20 CPM2 - NÚMERO MÁXIMO DE CÓPIAS POR ORIGINAL: 99 CÓPIAS - CICLO DE TRABALHO: ATÉ 8000 PÁGINAS (MENSAL / PAPEL A4) - SUPRIMENTO COMPATÍVEL: CARTUCHO DE TONER PRETO ORIGINAL LASERJET 83A (CF283A) - DIMENSÕES DO PRODUTO: 420 X 365 X 254 MM; 16,5 X 14,4 X 10 POL.; MÁXIMO: 420 X 438 X 254 MM; 16,5 X 17,2 X 10 POL. (LARGURA X PROFUNDIDADE X ALTURA) - PESO DO PRODUTO: 8,0 KG; 17,6 LB. - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER - TECNOLOGIAS DE RESOLUÇÃO DE IMPRESSÃO: FASTRES 600; FASTRES 1200 - FUNCIONALIDADES DE SOFTWARE INTELIGENTE DE IMPRESSORA: LIGA/DESLIGA AUTOMÁTICO HP - GESTÃO DA IMPRESSORA: CAIXA DE FERRAMENTAS DE DISPOSITIVOS HP; ALERTAS DE STATUS (INSTALAÇÃO PADRÃO) - TIPO DE DIGITALIZAÇÃO/TECNOLOGIA: BASE PLANA; SENSOR DE IMAGEM POR CONTATO (CONTACT IMAGE SENSORS - CIS) - FORMATOS DOS ARQUIVOS DIGITALIZADOS: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG (PARA WINDOWS); TIFF, PNG, JPEG, JPEG 2000, PDF, PDF PESQUISÁVEL, RTF, TXT (PARA MAC) - MODOS DE ENTRADA PARA DIGITALIZAÇÃO: SOLUTION CENTER LITE (WINDOWS VISTA, WINDOWS XP) OU DEVICE STAGE (WINDOWS 7, WINDOWS 8); SOFTWARE EM CONFORMIDADE COM TWAIN OU WIA - TAMANHO DA DIGITALIZAÇÃO: BASE PLANA: 216 X 297 MM; 8,5 X 11,7 POL. PROFUNDIDADE DE BITS: 24 BITS - NÍVEIS DE ESCALA DE CINZA: 256 - CARACTERÍSTICAS PADRÃO TRANSMISSÃO DIGITAL: DIGITALIZAR PARA E-MAIL, APLICATIVO - RESOLUÇÃO DE CÓPIA: PRETO (TEXTOS E GRÁFICOS) ATÉ 300 X 300 DPI, ATÉ 400 X 600 DPI; COR (TEXTO E GRÁFICOS) ATÉ 400 X 600 DPI - DEFINIÇÕES DE COPIADORA: NÚMERO DE CÓPIAS; MAIS CLARO/MAIS ESCURO: REDUZIR/AMPLIAR: OTIMIZAR (RASCUNHO, TEXTO, MISTA, IMAGEM); TAMANHO DO PAPEL - CONECTIVIDADE PADRÃO: PORTA USB 2.0 DE ALTA VELOCIDADE - VELOCIDADE DO PROCESSADOR: 600 MHZ - TIPOS DE MÍDIA SUPORTADOS: PAPEL (NORMAL, LASERJET), ENVELOPES, TRANSPARÊNCIAS, ETIQUETAS, CARTÕES POSTAIS - PESO SUPORTADO DA MÍDIA: 60 A 169 GAM2 - TAMANHOS DE MÍDIA SUPORTADOS: A4; A5; A6; B5; JAPONÊSE; ENVELOPES (ISO DL, C5, B5, COM Nº10, MONARCH Nº7 3/4); 16K; CARTÕES POSTAIS (PADRÃO Nº 10, JIS SIMPLES E DUPL0) - TAMANHOS PERSONALIZADOS DAS MÍDIAS: 76 X 127 A 216 X 356 MM - MANUSEAMENTO DE PAPEL: BANDEJA DE ENTRADA PARA 150 FOLHAS; BANDEJA DE SAÍDA PARA 100 FOLHAS COM A FACE PARA BAIXO; OPÇÕES DE FRENTE E VERSO: MANUAL (FORNECIDO SUPORTE DE DRIVER); CAPACIDADE DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS: NENHUM/NENHUMA; ALIMENTADOR DE ENVELOPES: NÃO; BANDEJAS PARA PAPEL STANDARD: 1; CAPACIDADES DE ENTRADA: ATÉ 150 FOLHAS: PADRÃO; ATÉ 10 ENVELOPES; CAPACIDADES DE SAÍDA: ATÉ 100 FOLHAS PADRÃO; ATÉ 10 ENVELOPES; ATÉ 75 FOLHAS TRANSPARÊNCIAS - - CONFORMIDADE COM STANDARDS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: QUALIFICADO PELA ENERGY STAR® - PAINEL DE CONTROLE: TELA DE LED NUMÉRICA DE DOIS DÍGITOS; BOTÕES (PARA CIMA, PARA BAIXO, CANCELAR, CONFIGURAR, COPIAR, LIGA/DESLIGA); 7 LUZES INDICADORAS DE LED (PRONTA, ATENÇÃO, TONER, CÓPIAS, MAIS ESCURO/MAIS CLARO, REDUZIR/AMPLIAR, LIGA/DESLIGA) - VISOR: LED - SOFTWARE INCLUIDO: WINDOWS - INSTALADOR/DESINSTALADOR;</p>	36	UND	SAMSUNG	R\$ 1.319,50	mil trezentos e dezoito reais e cinquenta centavos	R\$ 47.502,00	quarenta e sete mil, quinhentos e dois reais



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

**RILAMI FERREIRA DA SILVA - ME**

**CNPJ: 26.601.949/0001-30 - CGF: 06.586.349-6**

**RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI - CEP: 60.714-100 - FORTALEZA - CE**

**E-mail: setepresencial@gmail.com - FONE: 85-3393-7995**

	<p>DRIVER DE IMPRESSÃO PCLMS, DRIVER DE DIGITALIZAÇÃO WIA, DRIVER DE DIGITALIZAÇÃO TWAIN, DIGITALIZAÇÃO, ALERTAS DE STATUS, U PD ATE, DXP; MAC: INSTALADO R/DESINSTALADOR, DRIVER DE IMPRESSÃO PCLMS, DIGITALIZAÇÃO, ASSISTENTE DE CONFIGURAÇÃO, UTILITÁRIO, ALERTAS, ATUALIZAÇÃO DE FIRMWARE - SISTEMAS OPERACIONAIS COMPATÍVEIS: INSTALAÇÃO COMPLETA DE SOFTWARE SUPOSTADA EM WINDOWS 8 (32/64 BITS), WINDOWS 7 (32/64 BITS), WINDOWS VISTA (32/64 BITS), WINDOWS XP (32 BITS) (SP2 OU SUPERIOR); INSTALAÇÃO DE DRIVER ADMITIDA SOMENTE EM WINDOWS SERVER 2012; WINDOWS SERVER 2008 (32/64 BITS), WINDOWS SERVER 2008 R2 (X64) (SPI), WINDOWS SERVER 2008 (STANDARD EDITION), WINDOWS SERVER 2008 (ENTERPRISE EDITION), WINDOWS SERVER 2003 (32/64 BITS) (SPI OU SUPERIOR), WINDOWS XP (64 BITS) (SP2 OU SUPERIOR); MAC OS X V 10.6.8 OU SUPERIOR; LINUX: CONSULTE O SUPORTE ONLINE PARA LINUX: HPLIPOPENSOURCE.COM/HPLIP-WEB/INSTALL.HTML - ALIMENTAÇÃO: TIPO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO: FORNECIMENTO DE ENERGIA INCORPORADO; REQUISITOS DE ENERGIA: TENSÃO DE ENTRADA: 110 A 127 VCA (+/- 12%), 60 HZ (+/- 3 HZ); TENSÃO DE ENTRADA: 220 A 240 VCA (+/- 12%), 50/60 HZ (+/- 3 HZ); SEM DUPLA VOLTAGEM. FONTE DE ALIMENTAÇÃO VARIA POR NUMERO DE PEÇA COM Nº IDENTIFICADOR DE CÓDIGO DE OPÇÃO); CONSUMO DE ENERGIA: 465 WATTS (IMPRESSÃO), 110 WATTS (COPIANDO), 2,2 WATTS (PRONTA), 0,7 WATTS (SUSPENSÃO/DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO), 0,2 WATT (DESLIGAMENTO MANUAL) - ACÚSTICA: EMISSÕES DE POTÊNCIA ACÚSTICA: 6,1 B(A); EMISSÕES DE PRESSÃO ACÚSTICA: 48 DB(A)7 - GARAN TIA: 12 MESES.</p>							
64	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA: RESOLUÇÃO DA CÓPIA (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 600 DPI - CÓPIAS MÚLTIPLAS - ACESSO REMOTO - RELATÓRIO DE ATIVIDADES/RELATÓRIOS PERIÓDICOS - FUNÇÕES PRINCIPAIS: IMPRESSÃO, DIGITALIZAÇÃO, CÓPIA - CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO) - TEMPO DE IMPRESSÃO DA PRIMEIRA PÁGINA: 8 SEGUNDOS - TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO: LASER ELETROFOTOGRAFICO; MEMÓRIA PADRÃO: 512 MB - VELOCIDADE MÁX. DE IMPRESSÃO EM PRETO (PPM): 42/40 PPM (CARTA/A4); RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO (MÁXIMA EM DPI): ATÉ 1200 X 1200 DPI - DA BANDEJA DE PAPEL: 250 FOLHAS - CAPACIDADE DE PAPEL NA BANDEJA OPCIONAL (FOLHAS): 2 X 520 FOLHAS - BANDEJA MULTIUSO: 50 FOLHAS - CAPACIDADE DE IMPRESSÃO DUPLEX (FRENTE E VERSO) - INTERFACE DE REDE EMBUTIDA: ETHERNET, HI-SPEED USB 2.0 - COMPATIBILIDADE COM O DRIVER DE IMPRESSORA: WINDOWS®, MAC OS®, LINUX - EMULAÇÕES: PCL6, BR-SCRIPT3®, IBM PROPRINTER, EPSON FX, PDF VERSION 1.7, XPS VERSION 1.0 - FUNÇÃO DE IMPRESSÃO SEGURA - CICLO DE TRABALHO MENSAL MÁX.º: 50.000 PÁGINAS - VOLUME MÁXIMO DE CICLO MENSAL: 50.000 PÁGINAS - VOLUME DE IMPRESSÃO MENSAL RECOMENDADOº: ATÉ 3.500 PÁGINAS - APLICATIVO DE IMPRESSÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEISº: AIRPRINT™, GOOGLE CLOUD PRINT™ 2.0, BROTHER IPRIINT&amp;SCAN, MOPRIA®, CORTADO WORKPLACE, WI-FI DIRECT® E NFC. RESOLUÇÃO DE CÓPIA (MÁXIMA): ATÉ 1200 X 600 DPI - COPIA SEM USO DO PC - CAPACIDADE MÁX. DO ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS (ADF)º: 70 FOLHAS - VELOCIDADE DA CÓPIA EM PRETO: 42/40 PPM (CARTA/A4); REDUÇÃO/AMPLIAÇÃO: 25% - 400%- FUNÇÃO DE CÓPIAS ORDENADAS - TAMANHO DO VIDRO DE DOCUMENTOS: CÓPIA DUPLEX (FRENTE E VERSO) - CÓPIAS DE ID (DOCUMENTOS DE IDENTIDADE). ADF; SCAN DRIVERS INCLUDED º: TWAIN, WIA, ICA, ISIS, SANE; RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO INTERPOLADA (DPI): ATÉ 19200 X 19200 DPI; RESOLUÇÃO DE DIGITALIZAÇÃO ÓPTICA (DPI): 1200 X 1200 DPI; FORMATOS (EXPORTAÇÃO): JPEG, PDF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE (PDF SEGURO), PDF PESQUISA VEL, PDF/A), TIFF SINGLE-PAGE/MULTI-PAGE, TXT, BMP, DOCX, XML, PPTX, XPS, PNG; DIGITALIZA PARA: E-MAIL, IMAGEM, OCR, FILE, FTP, USB, NETWORK FOLDER (CIFS - WINDOWS® ONLY), E-MAIL SERVER, SHAREPOINT®, SSH SERVER SFTP), CLOUD (WEB CONNECT)), EASY SCAN TO EMAIL. DIMENSÕES DO EQUIPAMENTO SEM CAIXA: 49,5 X 42,7 X 48,5 CM; WEB CONNECT: GOOGLE DRIVE™/GOOGLE DRIVE FOR BUSINESS, EVERNOTE®/EVERNOTE BUSINESS, ONEDRIVE®/ONEDRIVE FOR BUSINESS, ONENOTE®, DROPBOX/DROPBOX FOR BUSINESS, GOOGLE APPS FOR BUSINESS™, BOX/BOX FOR BUSINESS, FACEBOOK™, FLICKR®, AND PICASA WEB ALBUMS™; VELOCIDADE DA CPU</p>	20	UND	BROTHER	R\$ 1.770,88	mil setecentos e setenta reais e oitenta e alta centavas	R\$ 35.417,60	trinta e cinco mil, quatrocentos e dezesseite reais e sessenta centavas



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten number 6]*

**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

RILAMI FERREIRA DA SILVA –ME

CNPJ:26.601.949/0001-30 – CGF: 06.586.349-6

RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI – CEP: 60.714-100 – FORTALEZA –CE

E-mail: setepresencial@gmail.com – FONE: 85-3393-7995

	(PROCESSADOR): 800 MHZ; MODO DE ECONOMIA DE TONER; CAPACIDADE DE SAÍDA DO PAPEL: 150 FOLHAS; FUNÇÕES DE SEGURANÇA: ACTIVE DIRECTORY®, SECURE FUNCTION LOCK, LOCK SLOT, SECURE PRINT; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 120V 50/60HZ; CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR; DIMENSÕES DA CAIXA DE EMBALAGEM (LXPA CM): 59,9 X 52,6 X 63 CM; TELA LCD: 3,7"							
88	NO BREAK 1500VA: NÚMERO DE TOMADAS: 8 VOLTAGEM DE ENTRADA AC 115- 127/220 V VOLTAGEM DE SAÍDA AC 115V CAPACIDADE DE ALIMENTAÇÃO 825 WATT / 1500 VA CONECTORES DE ENTRADA 1 X NBR 14136 ALIMENTAÇÃO CONECTORES DE SAÍDA 8 X NBR 14136 ALIMENTAÇÃO ( UPS E SOBRETENSÃO ) BATERIA ÁCIDO DE CHUMBO 7 AH FATOR DE FORMA DA BATERIA INTERNO QTD BATERIAS 2 REDE USB DIMENSÕES (LXPA) 13.4 CM X 39 CM X 21.8 CM GARANTIA DO FABRICANTE 1 ANO PARÂMETROS AMBIENTAIS TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO MÍNIMA 0 °C TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO MÁXIMA 40 °C LIMITE DE UMIDADE EM FUNCIONAMENTO 10 - 90% (SEM CONDENSACÃO) EMISSÃO SONORA 40 DBA DIMENSÕES E PESO LARGURA 13.4 CM PROFUNDIDADE 39 CM ALTURA 21.8 CM PESO 14.6 KG DIMENSÕES E PESO (TRANSPORTE) LARGURA DA REMESSA 15.1 CM PROFUNDIDADE DA REMESSA 42.3 CM ALTURA DA REMESSA 24.5 CM PESO DE REMESSA 15.2 KG	43	UND	APC	R\$ 912,50	novescentos e doze reais e cinquenta centavos	R\$ 39.237,50	trinta e nove mil, duzentos e trinta e sete reais e cinquenta centavos
89	NO-BREAK 1500VA - SAÍDA: FATOR DE CARGA DE CRISTA: 3 : 1- EFICIÊNCIA EM CARGA TOTAL: 92.0% - FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA): 60HZ +/-3 HZ - FREQUÊNCIA DE SAÍDA (NÃO SINCRONIZADA): 60HZ +/- 0.1% FOR 60HZ NOMINAL - CONEXÕES DE SAÍDA: (8) NBR 14136 (BATERIA DE RESERVA) - POTÊNCIA MÁXIMA CONFIGURÁVEL (WATTS): 825 WATTS / 1.5 KVA - CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA: 825 WATTS / 1.5 KVA - TOPOLOGIA: LINE INTERACTIVE - TIPO DE FORMA DE ONDA: SENOIDAL APROXIMADA - TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: 8MS TYPICAL : 12MS MÁXIMA ENTRADA: - COMPRIMENTO DO CABO: 1,83 METROS - NÚMERO DE CABOS DE ALIMENTAÇÃO: 1 - EFICIÊNCIA EM CARGA TOTAL: 92.0 % - FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ - INTERVALO DE TENSÃO DE ENTRADA AJUSTÁVEL PARA AS PRINCIPAIS OPERAÇÕES: 95 - 140 / 185 - 260 V - CAPACIDADE DE DISJUNTOR DE ENTRADA: 0 A - CORRENTE MÁXIMA DE ENTRADA: 12,0 A - TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: NBR 14136 CARTUCHOS DE SUBSTITUIÇÃO DE BATERIAS (RBCS): - TEMPO DE RECARGA TÍPICO: 12 HORAS - TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VAZAMENTO - EFICIÊNCIA NO FUNCIONAMENTO DA BATERIA: 80.0% - QUANTIDADE DE RBC&#153: 2 - CAPACIDADE VA/HORA DA BATERIA: 134 COMUNICAÇÃO: - ALARME SONORO: SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA: ALARME DISTINTO DF, POUCA BATERIA : TOM DE ALARME CONTINUAMENTE SOBRE CARREGADO - PAINEL DE CONTROLE: DISPLAY DE LED STATUS COM INDICADORES PARA ON LINE: TROCA DE BATERIA : E FALHA NO CABEAMENTO AUTONOMIA: - CAPACIDADE DE ENERGIA DE SAÍDA: 825 WATTS / 1,5 KVA AMBIENTAL: - RUIDO AUDÍVEL A 1 METRO DA SUPERFÍCIE DA UNIDADE: 40.0 DBA - TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 - 40 °C - ELEVACÃO DE OPERAÇÃO: 0-3000 METROS - UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO: 0 - 90 % - TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -15 - 45 °C - ELEVACÃO DE ARMAZENAMENTO: 0-15000 METROS - UMIDADE RELATIVA DE ARMAZENAMENTO: 0 - 90 % INFORMAÇÕES ADICIONAIS: - ALARMES SONOROS: OFERECE NOTIFICAÇÕES SOBRE MUDANÇAS DAS CONDIÇÕES DE ENERGIA DOS NO-BREAKS E DA ENERGIA DE LINHA - AUTO-TESTE AUTOMÁTICO: O AUTO-TESTE PERIÓDICO DA BATERIA ASSEGURA UMA DETECÇÃO ANTECIPADA DE QUE A BATERIA PRECISA SER SUBSTITUÍDA - REGULAGEM AUTOMÁTICA DE VOLTAGEM: AJUSTA AUTOMATICAMENTE AS TENSÕES ALTAS E BAIXAS PARA NÍVEIS SEGUROS. PERMITINDO QUE O NO-BREAK TRABALHE DURANTE SUBTENSÕES E SOBRETENSÕES SEM ENTRAR EM MODO BATERIA. - GERENCIAMENTO INTELIGENTE DE BATERIA: MAXIMIZA O RENDIMENTO DA BATERIA, A VIDA ÚTIL E A CONFIABILIDADE COM UM CARREGAMENTO INTELIGENTE DE PRECISÃO.	1	UND	APC	R\$ 912,50	novescentos e doze reais e cinquenta centavos	R\$ 912,50	novescentos e doze reais e cinquenta centavos



**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

RILAMI FERREIRA DA SILVA – ME

CNPJ:26.601.949/0001-30 – CGF: 06.586.349-6

RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI – CEP: 60.714-100 – FORTALEZA – CE

E-mail: setepresencial@gmail.com – FONE: 85-3393-7995

90	NO-BREAK 700VA NUMERO DE TOMADAS: 6 SAI DA CAPACIDADE DE POTÊNCIA DE SAÍDA: 350WATTS / 700VA TENSÃO NOMINAL DE SAÍDA: 115V EFICIÊNCIA EM CARGA TOTAL: 90.0% FREQUÊNCIA DE SAÍDA (SINCRONIZADA COM REDE ELÉTRICA): 60 HZ CONEXÕES DE SAÍDA: (4) NBR 14136 (BATERIA DE RESERVA) ENTRADA TENSÃO NOMINAL DE ENTRADA: 115V,220V FREQUÊNCIA DE ENTRADA: 60 HZ +/- 5 HZ TIPO DE CONEXÃO DE ENTRADA: NBR 14136 COMPRIMENTO DO CABO: 1.28 METROS BATERIAS & TEMPO DE OPERAÇÃO TIPO DE BATERIA: BATERIA SELADA CHUMBO-ACIDO LIVRE DE MANUTENÇÃO : A PROVA DE VASAMENTO TEMPO DE RECARGA TÍPICO: 12 HORA(S) COMUNICAÇÃO & GERENCIAMENTO PAINEL DE CONTROLE: INDICAÇÃO DO STATUS DO LED COM ON-LINE : BATERIA LIGADA ALARME SONORO: SOAR ALARME QUANDO NA BATERIA : ALARME DISTINTO DE POUCA BATERIA PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E FILTRAGEM CLASSE DE SURTO DE ENERGIA: 25 JOULES FÍSICO DIMENSÕES MÁXIMAS DE ALTURA: 192.00 MM DIMENSÕES MÁXIMAS DE LARGURA: 123.00 MM DIMENSÕES DE PROFUNDIDADE: 220.00 MM PESO LÍQUIDO: 6.00 KG ALTURA PARA TRANSPORTE: 204.00 MM LARGURA PARA TRANSPORTE: 132.00 MM LARGURA (COM EMBALAGEM): 253.00 MM UNIDADES NA EMBALAGEM DE TRANSPORTE: 2.00 AMBIENTAL AMBIENTE DE OPERAÇÃO: 0 - 40 °C UMIDADE RELATIVA DE OPERAÇÃO: 0 - 95% ELEVACÃO DE OPERAÇÃO: 0 900 METROS AUTONOMIA EM PLENA CARGA DE 350W, AUTONOMIA DE 1.5 MINUTOS.	65	UND	APC	R\$ 437,50	quatrocentos e trinta e sete reais e cinquenta centavos	R\$ 28.437,50	vinte e oito mil, quatrocentos e trinta e sete reais e cinquenta centavos
91	NOTEBOOK - PROCESSADOR MODELO -INTEL® CORE™ I5 5ª GERAÇÃO I5-5200U. - VELOCIDADE 2,2 GHZ EXPANSÍVEL PARA ATÉ 2,7 GHZ,- MEMÓRIA CACHE DE 3MB. TELA TIPO DE MONITOR LED POLEGADAS 14 ", RESOLUÇÃO 1366 X 768, MEMÓRIA CAPACIDADE 4 GB EXPANSÍVEL SIM 16GB. BARRAMENTO DA MEMÓRIA DDR3L, CLOCK DA MEMÓRIA 1600 MHZ, HDD CAPACIDADE 500 GB, VELOCIDADE DE ROTAÇÃO HD 5400 RPM, SISTEMA OPERACIONAL MODELO WINDOWS 10, CONEXÃO HDMI SIM.4A. BLUETOOTH 4.0, TIPO DE TECLADO. TECLADO DE TAMANHO PADRÃO. ABNT, RESISTENTE A DERRAMAMENTO DE LÍQUIDOS. PADRÃO DO TECLADO ABNT TOUCHPAD, TOUCHPAD ELETRÓSTÁTICO, WEBCAM, WEBCAM HD 720P COM MICROFONE. LEITOR DE CARTÕES , SD, SDHC, SDXC, PLACA DE REDE, 10/100 RJ-45 ETHERNET NETWORK. PLACA WIRELESS, DELL WIRELESS-N 1707. PLACA DE VÍDEO TIPO INTEGRADA, MODELO INTEL® I1D GRAPHICS 5500. SOM WAVES MAXXAUDIO PRO, SOFTWARES INCLUSOS. MICROSOFT OFFICE TRIAL (VERSÃO TESTE); MCAFEE 15 MESES, ALIMENTAÇÃO, NOTEBOOK/ULTRABOOK. BATERIA RECARREGAVEL. FONTE BIVOLT. BATERIA TIPO 40 WHR. 4 CÉLULAS (IONS DE LÍTIU), DURAÇÃO DA BATERIA ATÉ 7 HORAS, CONEXÕES 1 HDMI, 1 PORTA USB 3.0, 2 PORTAS USB 2.0, CONECTOR DE REDE, 1 ENTRADA COMBINADA PARA FONE DE OUVIDO/MICROFONE, LEITOR DE CARTÃO SD, PESO APROXIMADO, PESO DO PRODUTO 2 KG, PESO DO PRODUTO COM EMBALAGEM 3,16 KG. DIMENSÕES DO PRODUTO, LARGURA 34,2 CM. ALTURA 24,3 CM, PROFUNDIDADE 2,35 CM.	18	UND	BRASINT	R\$ 3.125,00	três mil, cento e vinte e cinco reais	R\$ 56.250,00	cinquenta e seis mil, duzentos e cinquenta reais
94	PEN DRIVE - CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 32GB ,VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS 15MB/S CONEXÕES USB 2.0 , SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS XP; WINDOWS VISTA; MAC OS 10+; LINUX CONTEÚDO DA EMBALAGEM 1 PEN DRIVE, DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO (CM) - AXLXP 12,5X7,5X1,5CM PESO APROXIMADO DO PRODUTO (KG) 50G	30	UND	MULTILASER	R\$ 125,00	cento e vinte e cinco reais	R\$ 3.750,00	três mil, setecentos e cinquenta reais
97	PLACA MAE ON-BOARD: FATOR DE FORMA: M-ATX, PROCESSADOR: SUPORTE A PROCESSADORES DE MÚLTIPLOS NÚCLEOS. SENDO MÍNIMO DE 2 (DOIS) E MÁXIMO 4 NÚCLEOS EM SOQUETE LGA 1150, MEMÓRIA: DOIS SOQUETES DIMM (DUAL INLINE MEMORY MODULE) SDRAM DE DDR3, COM 240 PINOS, SUPORTE PARA DIMMS DDR3 DE 1066/1333/1600 MHZ, SUPORTE MÁXIMO 32 GB. CHIPSET: HBI EXPRESS, ÁUDIO: ÁUDIO DE 8 CANAIS COM JACK SENSING; GRÁFICOS: EM HD E VIDEO COM MEMÓRIA VGA COMPARTILHADA DE 1024, CONECTORES TRASEIROS: 1 X VGA, 1 X HDMI, 2 X USB 3.0, 4 X USB 2.0 1 X RJ45 DE 10/100/1000, 1 X PORTA PARA TECLADO PS/2, 1 X PORTA PARA MOUSE PS/2; CONECTORES INTERNOS: 2 X SATA III, 2 X SATA II, 1 X PCI EXPRESS 2.0 X16, 1 X PCI EXPRESS XI, 1 X CONECTOR DE PORTA SERIAL, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 24 PINOS, 1 X CONECTOR DE ENERGIA ATX 12V DE 4 PINOS, 1 X CONECTOR DE ÁUDIO PAINEL FRONTAL;	70	UND	GIGABYTE	R\$ 287,50	duzentos e oitenta e sete reais e cinquenta centavos	R\$ 20.125,00	vinte mil, cento e vinte e cinco reais
99	PROCESSADOR DE 3.6GHZ COM COOLER INCLUSO - PROCESSADOR: SOQUETE: LGA 1150, NÚMERO DE NÚCLEOS: 2, NÚMERO DE THREADS: 4, VELOCIDADE DO CLOCK: 3,6 GHZ, CACHE: 3 MB, DIM2: 6 GT/S. GRÁFICOS FREQUÊNCIA (MHZ): 350, MÁXIMA FREQUÊNCIA DINÂMICA DA PLACA 1.15GHZ GRÁFICA: CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: 64-BIT, EXTENSÕES DO CONJUNTO DE INSTRUÇÕES: SSE4.1/4.2, AVX 2.0, PROCESSO DE FABRICAÇÃO: 22 NM, TDP MÁXIMO: 54 W, ESPECIFICAÇÃO DE SOLUÇÃO TÉRMICA: PCG 2013C;	70	UND	INTEL	R\$ 872,50	oitocentos e setenta e dois reais e cinquenta centavos	R\$ 61.075,00	sessenta e um mil e setenta e cinco reais

b





**SETE COMÉRCIO E SERVIÇO**

RILAMI FERREIRA DA SILVA –ME

CNPJ:26.601.949/0001-30 – CGF: 06.586.349-6

RUA DOUTOR JUSTA ARAUJO, Nº1150 - BAIRRO ITAPERI – CEP: 60.714-100 – FORTALEZA –CE

E-mail: setepresencial@gmail.com – FONE: 85-3393-7995

100	PROJETOR MULTIMÍDIA - ESPECIFICAÇÕES ÓPTICAS: TECNOLOGIA DE VIDEO: DLP DE 0,55 DA TEXAS INSTRUMENTOS COM BRILLIANT COLOR. LUMINOSIDADE DE SAÍDA (LÚMENS): 2800 NORMAL; RESOLUÇÃO: NATIVA: SVGA 800 X 600, MÁXIMA: UXGA 1600 X 1200. RAZÃO DE CONTRASTE (MÁXIMA): 3000:01:00. TIPO DA LÂMPADA: 200 W CA, VIDA DA LÂMPADA (MÁXIMA): 4.000 HORAS EM USO NORMAL / 6.000 NO MODO ECO. TAMANHO DA TELA (DIAGONAL): 762 A 7620 MM (30 A 300 POLEGADAS), RAZÃO DE PROJEÇÃO: 1,95 A 2,15, DISTÂNCIA DE PROJEÇÃO: 1,2 A 13,2 M (3,9 A 43,3 PÉS), ÂNGULO DO PROJETOR: 14° WIDE / 12,7° TELELENTE: ZOOM: 1 - 1,1. FOCO: MANUAL, NÚMERO F: F = 2,41 A 2,55; F = 21.83 A 24 MM. CORREÇÃO DE TRAPÉZIO: +/- 40°; COMPATIBILIDADE DE SINAL/CONNECTIVIDADE: VELOCIDADE DE VARREDURA, HORIZONTAL: 15 A 100 KHZ VERTICAL: 50 A 120 HZ. PADRÕES DE VIDEO SUPORTADOS: NTSC, NTSC4.43, PAL-M, N, B, D, G H, I, SECAM. COMPATIBILIDADE COM SINAL DE VIDEO SD/HD: 480I, 576I, 480P, 576P, 720P, 1080I. COMPATIBILIDADE COM SINAL DE PC: VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA, COMPATIBILIDADE COM MACINTOSH: SIM, TERMINAIS DE ENTRADA / SAÍDA, RGBI (ANALÓGICO): 15 PINOS, VIDEO COMPOSTO USANDO ADAPTADOR ADP-CVIE, RGB II (DIGITAL): HDMI W/ HDCP VIDEO 1: RCA, AUDIO 1: 1/8 POL. ESTEREO, AUDIO: ALTO-FALANTE DE 7 W, CONTROLE EXTERNO: USB TIPO B, IV, COMPATIBILIDADE DE SINCRONISMO: SINCR. SEPARADO / SINCR. COMPOSTO / SINCR. EM G; ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS: REQUISITOS DE ALIMENTAÇÃO: 100 A 240V CA, 50/60 HZ, CORRENTE DE ENTRADA: 2,7 A / 1,4 A, CONSUMO DE POTÊNCIA MODO NORMAL / MODO ECO / MODO DE ESPERA: 261 W / 213 W / 0,4 W; MECÂNICAS: ORIENTAÇÃO DE INSTALAÇÃO: MESA / FRONTAL, MESA / TRASEIRA, DIMENSÕES (LXPXA): 260 X 247 X 89 MM (10,2 X 9,7 X 3,5 POL.), PESO LÍQUIDO: 2,3 KG (5,1 LIBRAS), RUIDO DO VENTILADOR: 35 DB NORMAL / 33 DB ECO, RUIDO DO VENTILADOR: USA UL60950-1 FCC PARTE 15 CLASSE B, CANADÁ CSA60950-1, NOM; REQUISITOS AMBIENTAIS: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 50 A 40°C (41° A 10	6	UND	BENQ	R\$ 2.375,00	dois mil, trezentos e setenta e cinco reais	R\$ 14.250,00	quatorze mil, duzentos e cinquenta reais
110	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS; APRENDIZADO DE ENDEREÇOS MAC: APRENDIZADO E ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA, AUTO MDI/MDI-X: DETECÇÃO AUTOMÁTICA DO PADRÃO DO CABO, BUFFER DE MEMÓRIA: 2 MB, CABEAMENTO SUPORTADO: IOBASE-T: UTP CATEGORIA DO CABO 3, 4, 5 / IOBASE-TX: UTP CATEGORIA DO CABO 5, 5E / EIA/TIA-568 100 a STP (MÁXIMO 100 M) / IOBASE-T: UTP CATEGORIA DO CABO 5, 5E, CARACTERÍSTICAS DE AMBIENTE: TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0 °C A 40 °C / TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -40 °C A 70 °C / UMIDADE DE OPERAÇÃO: 10% A 90% / UMIDADE DE ARMAZENAMENTO: 5% A 90%, DIMENSÕES: 165 * 108 * 28 MM, FONTE DE ALIMENTAÇÃO: ENTRADA: 100-240 VAC / 50~60 HZ 0,5 A / SAÍDA: 9 VDC / 0,85 A, JUMBO FRAME: 9,5 KB. LEDS INDICADORES: ALIMENTAÇÃO (POWER) E LINK/ATIVIDADE POR PORTA, MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA: ARMAZENA E ENVIA (STORE AND FORWARD), PADRÕES: IEEE802.3 IOBASE-T / IEEE802.3U IOBASE-TX / IEEE802.3X FULL DUPLX & FLOW CONTROL / IEEE802.3AB 100BASE-T / IEEE802.3P PRIORITY QUEUEING (COS) / IEEE802.3AZ ENERGY EFFICIENT ETHERNET, PROTOCOLO: CSMA/CD, QUANTIDADE DE PORTAS: 8 PORTAS 10/100/1000 MBPS COM NEGOCIAÇÃO DE VELOCIDADE AUTOMÁTICA, TAMANHO DA TABELA DE ENDEREÇOS MAC: 8 K. TAXA DE TRANSFERÊNCIA: ETHERNET: 10 MBPS (HALF DUPLEX), 20 MBPS / FAST ETHERNET: 100 MBPS (HALF DUPLEX), 200 MBPS / GIGABIT ETHERNET: 2.000 MBPS (FULL DUPLEX), TOPOLOGIA: ESTRELA.	62	UND	INTELBRAS	R\$ 425,00	quatrocentos e vinte e cinco reais	R\$ 26.350,00	vinte e seis mil, trezentos e cinquenta reais
setecentos e seis mil, oitocentos e quarenta e cinco reais e noventa e nove centavos						R\$ 706.845,99		

Valor Global da Proposta R\$ 706.845,99 – Setecentos e seis mil oitocentos e quarenta e cinco reais e noventa e nove centavos.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias, a partir de sua apresentação.

Prazo de entrega: Conforme edital e seus anexos.

Garantia: Conforme edital e seus anexos.

Declaração para os devidos fins que nos preços oferecidos estão incluídas todos os custos necessários para o atendimento do objeto desta licitação bem como, todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal e quaisquer outros custos ou despesas que incidam ou venham a incidir direta ou indiretamente sobre o fornecimento dos produtos, constantes da proposta, abrangendo assim, todos os custos materiais e serviços necessários à execução do objeto em perfeitas condições de uso e a manutenção destas condições durante o prazo de contrato.

*Lívio César de Oliveira Araújo*  
 Lívio César de Oliveira Araújo

Representante

RG: 2004002046729 SSP-CE

CPF: 645.952.503-04



Fortaleza-Ce: 17 de Maio de 2017



