|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TERMO DE REFERÊNCIA** | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  | |  | |  | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | | |  | |  | |  | |  | |
| **LOTE I - EQUIPAMENTO DE INFORMATICA** | | | | | | | | | | | | |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | **UNIDADE** | | | **MARCA** | | **QUANT** | | **P. UNIT R$** | | **P. TOTAL** | |
| 001 | Cabo p/ impressora USB AXB 2.0 | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 002 | Caixa de som multimídia 1.5rms | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 003 | Câmera digital 14.1 megapixels com capa | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 004 | Carregador de pilha AA e AAA | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 005 | Computador Processador dual core memória de 4 GB DDR2, HD de 500 GB sata 7200 rpm mídia óptica - multimídia, 2 baias com gravador e leitor de DVD modem rede 10/100 mouse com leitor óptico, sem monitor | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 006 | Computador Processador dual core memória de 2 GB DDR2, HD de 500 GB sata 7200 rpm mídia óptica - multimídia, 2 baias com gravador e leitor de DVD modem rede 10/100 mouse com leitor óptico, sem monitor | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 007 | Computador: Processador I3, 4GB de memória, HD 500GB, fonte 600w, windows 7, gravador CD/DVD, leitor de cartão, teclado ps2, mouse ps2, sem monitor | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 008 | Computador tipo all in one tela de 21,5 polegadas, processado dual core, memória de 4 GB HD de 500 GB. | UNIDADE | | |  | | 7 | |  | |  | |
| 009 | Duplicador elétrico até 90ppm dx2330 | UNIDADE | | |  | | 6 | |  | |  | |
| 010 | Estabilizador de 1.000 VA | UNIDADE | | |  | | 15 | |  | |  | |
| 011 | Estabilizador de 1.500 VA | UNIDADE | | |  | | 15 | |  | |  | |
| 012 | Estabilizador de 500 VA | UNIDADE | | |  | | 15 | |  | |  | |
| 013 | Estabilizador de 300 VA | UNIDADE | | |  | | 15 | |  | |  | |
| 014 | Fonte para computador 230 | UNIDADE | | |  | | 30 | |  | |  | |
| 015 | Fonte para computador 350w | UNIDADE | | |  | | 30 | |  | |  | |
| 016 | Hd externo 1Tb | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 017 | HD externo 2Tb | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 018 | Nobreak de 1400 VA | UNIDADE | | |  | | 15 | |  | |  | |
| 019 | Nobreak de 2000 VA | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 020 | Nobreak Senoidal de 1400 VA | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 021 | Nobreak de 700 VA | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 022 | Nobreak de 1.200 VA | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 023 | Impressora jato de tinta D1660 | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 024 | Impressora laser monocromática 20 ppm | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 025 | Impressora multifuncional jato de tinta 3050 | UNIDADE | | |  | | 6 | |  | |  | |
| 026 | Máquina copiadora - multifuncional 12.000 pags. | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 027 | GPS automotivo, Tela de 07 Polegadas, compatível com MICRO SD, Mapas com monumentos em 3D, Dimensões (LxAxP): 25 x 18 x 2,6 cm | UNIDADE | | |  | | 3 | |  | |  | |
| 028 | Retroprojetor, portátil, capacidade mínima de luminosidade 2.500 lumes | UNIDADE | | |  | | 15 | |  | |  | |
| 029 | Impressora multifuncional. Especificações Básicas: Impressora multifuncional cópias preto e branco, impressões e digitalizações coloridas padrão, e fax preto e branco Páginas por minuto A4: 35 ppm; Carta: 37 ppm; Ofício: 30 ppm; Dúplex: 20 ppm (Carta),Tempo de aquecimento Até 20 segundos, Tempo da primeira impressão/cópia 6,9 segundos/7,0 segundos, Resolução 1200 x 1200 dpi, 1800 x 600 dpi (modo rápido 1200), 600 x 600 dpi, 300 x 300 dpi, Memória (Padrão/Máxima) 256 MB / 768 MB, Duplex Automático Padrão sem empilhamento Requisitos elétricos 120V, 60Hz, 10m0Aou mais; 220-240V, 50/60Hz, 6,0A Dimensões/Peso 492,76 mm L x 429,26 mm D x 447,04 mm A/20 kg (configuração padrão) 3,600 Wh/semana;: 3,000 Wh/semana, Ciclo máximo de operação mensal 50.000 páginas por mês Suprimento de papel Fontes de papel padrão Bandeja de papel padrão para 250 folhas e bandeja multiuso para 50 folhas, Fontes de papel opcionais É possível adicionar até duas (2) bandejas de papel para 250 folhas (PF-120), Capacidade de papel Padrão: 300 folhas; Máximo: 800 folhas; Bandeja de saída para até 150 folhas, Tamanho do papel 104, 14mmx355,6mm pelas bandejas, A5/A4/Carta/Oficio, 71, 12x355,6mm, A5/A4/Carta/Oficio pelo MPT Gramatura Gavetas: 60 - 120 g/m²; Bandeja Multipropósito: 60 - 220 g/m², Materiais permitidos Papel Bond, papel reciclado, transparências, etiquetas, envelopes (somente MPT), Processador de documentos Tipo/Capacidade Processador de documentos com reversão automática padrão / 50 folhas (A4), Velocidade de digitalização e cópia 35 ipm, Originais/Pesos suportados Carta, Ofício, A4/Simplex: 50 - 120 g/m²; Duplex: 50 - 110 g/m², Duplex automático, Tamanho do papel Carta, Ofício,A4/A5, Gramatura 60 - 105 g/m², Modos Duplex 1:2; 2:2; 2:1, Especificações da copiadora Modo de imagem Texto, Foto, Texto/Foto, Cópias contínuas Sim 1 - 999 /Auto Reinício em 1, Funções adicionais de cópia Auto ampliação, seleção automática de papel, início automático, alteração de bandeja automática, cópia prioritária, programas de trabalho, 20 códigos de departamento, Ampliação/Zoom Tamanho completo, 7 taxas predefinidas de redução, 5 de ampliação, 1% de aumento entre 25 e 400%, Caixa de Documentos, Caixa de trabalho para impressão privada baseada em RAM, caixa de memória removível para imprimir de / digitalizar para USB, Especificações da impressora Processador Power PC 440/667MHz PDLs / Emulações PRESCRIBE, PCL6(5e,XL), KPDL3(PS3), XPS, PDF1.5, IBM Pro Printer X24e, Epson LQ-850, Diablo 630, Line Printer, Fontes 101 KPDL3, 93 PCL6, 8 Vista, 1 mapa de bits, 45 códigos de barra, 1 PDF 417, Compatibilidade com o SO Windows Windows XP / 2003 / Vista / 2008 / 7/ 8/ Server 2003 e 2008 - Versão 32 e 64 bit, Compatibilidade com o SO Mac Mac SO 10.x ou Superior, Compatibilidade com o SO UNIX SO Sun 4.1.x; Solaris 2.x;AIX; HP-UX (LPR) – Linux Interfaces Padrão: 10/100BaseTX, USB 2.0 de Alta Velocidade, Interface Host USB, Impressora de rede e protocolos suportados TCP/IP, Net Ware, AppleTalk, Net BEUI, IPsec, HTTPS, LDAPporSSL,SNMPv3,POPporSSL/SM TP por SSL, Drivers Driver KX, Mini Driver, PPD para Mac, PPD para UNIX, PPD para Linux, Utilitários PRESCRIBE, KM net Admin, KM net Viewer, Status Moniter, PDF Direct Print, Command Center Especificações de digitalização, Tipo de digitalização Scanner em cores e preto e branco, Resolução de digitalização 600dpi, 400dpi, 300dpi, 200dpi, 200 x 400dpi, 200 x 100dpi, Velocidade de digitalização em rede Mono: 300 dpi - 35 ipm Simplex; 18 ipm Duplex; 600 dpi - 20 ipm Simplex; 11 ipm Duplex, Cores: 300 dpi - 14 ipm Simplex; 8 ipm Duplex; 600 dpi - 7 ipm Simplex; 4 ipm Duplex, Formatos de arquivos TIFF, JPEG, XPS, PDF (Versão 1.4), Conectividade e protocolos suportados 10/100BaseTX / TCP/IP; USB 2.0 deAlta Velocidade, Funções de digitalização, para PC, Digitaliza Funções de digitalização, para PC, Digitalização para e-Mail, Digitalização para FTP, Digitalização para USB, Digitalização WSD, Driver Driver TWAIN, Driver WIA, Especificações de fax (somente FS-1135MFP/L), Compatibilidade de tipo de fax ITU-T Group3, Compressão de dados MH / MR / MMR / JBIG, Seleção de transmissão de fax Texto, Foto, Texto/Foto, Memória de fax 3,5 MB, Velocidade de transmissão/Modem 3 segundos ou menos por página/33,6 Kbps Capacidade de memória de fax 256 folhas, Recepção de fax em rede Suporta protocolos SMB/FTP/e-mail, Funções de fax Transmissão/Recepção Duplex, Discagem de um toque (22 números), Troca FAX / TEL, Transmissão sequencial (até 100 itens), Discagem rápida (100 números), Relatórios de fax, Interface de Host USB, Tipo Suporta impressões diretas e digitalizações a partir do drive/para USB - Entrada Frontal, Tipos de arquivos suportados Impressão: PDF, TIFF, XPS; Digitalização: PDF (Versão 1.4), JPEG, TIFF, XPS, Opção de bandejas de Papel PF-120, Capacidade de papel 250 folhas, Bandejas máximas É possível adicionar até 2 (duas) Gavetas PF-120, Tamanho do papel Carta, Ofício,A4,A5R, B5, Folio, Ofício 2, 14,7 mm x 21 cm - 21,5 cm x 35,5 cm, Gramatura 60 - 120 g/m², Dimensões/Peso 653 mm L x 455 mm D x 99,06 mm /3,49 kg, Outras opções, Memória Opcional 256 MB, Opcional 512 MB,FS-1135MFP/ L exibida com 2, gavetas opcionais (PF-120), 492,76 mm L x 429,26 mm, D x 645,16 mm A, Frascos de toner de fácil substituição. Com configuração padrão 492 mm x 429 mm x 447 mm. | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 030 | IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA. Especiações Básicas: Tempo de aquecimento (a partir da ligação) 14 segundos ou menos, tempo de saída da primeira página 8,5 segundos ou menos, Resolução 600 x 600 dpi, Modo Fast: 1200 (1800 x 600 dpi). Memória 32 MB, Impressão duplex Manual, Dimensões / Peso 358 mm (largura) x 262 mm (profundidade) x 241 mm (altura) / 6,3 kg, Consumo de energia típico (TEC) 120 V: 1.021 W por hora/sema Conectividade / Interfaces USB 2.0 de alta velocidade, Drivers GX Driver, Mac Raster Driver Características de impressão adicionais Impressão de múltiplas páginas em uma (N-up), Fornecimento de Papel, Fontes de papel padrão Bandeja de 250 folhas, Fontes de papel padrão / máximas 1 / 1 Tamanho / peso do papel para bandeja padrão Carta, Legal, A4, 70 x 148 (mm) – 215,9 x 356 (mm) / 60 – 220 g/m2, Capacidade de papel padrão / máxima 250/250, Materiais de impressão aceitos Papel comum, pré-impresso, sulfite, reciclado, rascunho, papel timbrado, colorido, perfurado, de alta qualidade, etiquetas, pergaminho, envelopes, cartolina, papel grosso, de tamanho personalizado Capacidade de saída 150 folhas Consumíveis Toner para 2.500 páginas. \* De acordo com ISO 19752 | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 031 | Notebook processador dul core, memória RAM de 2 GB DDR2, HD de 320 GB, mídia óptica, multimídia gravador e leitor de DVD modem Ethernet (sd momori) stchk rede sem fio | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 032 | Notebook processador core I3, memória de 4GB, HD de 500 GB, gravador e leitor de DVD, wireless, Bluetood | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 033 | Notebook processador dual core, memória de 4GB, HD de 500 GB, gravador e leitor de DVD, wireless | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 034 | Ultra book, processador core I3, memória RAM de 4 GB DDR2, HD de 500 GB, mídia óptica, multimídia modem Ethernet (sd momori) stchk rede s/ fio | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 035 | Ultra book, processador core I7, memória RAM de 6 GB DDR2, HD de 500 GB, mídia óptica, multimídia modem Ethernet (sd momori) stchk rede s/ fio | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 036 | Monitor de 15 " LCD | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 037 | Monitor de 18" LCD | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 038 | Mouse óptico com três botões, sendo um scroll, conexão usb | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 039 | Mouse ps2 óptico c/scrol | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 040 | Modem roteador ADSL2+ | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 041 | Placa de vídeo de 512 G | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 042 | Antena monoponto 2600 | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 043 | Placa de rede wireless com antena | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 044 | Cabo de rede cateforia 6 cx com 300 mt | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 045 | Teclado ps2 padrão abnt slim | UNIDADE | | |  | | 20 | |  | |  | |
| 046 | Teclado USB padrão abnt slim | UNIDADE | | |  | | 20 | |  | |  | |
| 047 | Roteador wireless 300mbps | UNIDADE | | |  | | 20 | |  | |  | |
| 048 | Roteadfor 4 entradas e 3 Antenas | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
| 049 | Switch 16 portas | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 050 | Switch 24 portas 10/100mbps | UNIDADE | | |  | | 5 | |  | |  | |
| 051 | Switch 8 portas 10/100mbps | UNIDADE | | |  | | 10 | |  | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | | |  | |  | |  |  | |
| **LOTE II - SUPRIMENTO DE INFORMATICA** | | | | | | | | | | | |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | **UNIDADE** | | | **MARCA** | | **QUANT** | | **P. UNIT R$** | **P. TOTAL R$** | |
| 001 | Base p/ mouse cores variadas | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 002 | Cartão de memória 04 GB | UNIDADE | | |  | | 15 | |  |  | |
| 003 | Cartão de memória 08 GB | UNIDADE | | |  | | 15 | |  |  | |
| 004 | Cartão de memória 16 GB | UNIDADE | | |  | | 15 | |  |  | |
| 005 | Cartão de memória 32 GB | UNIDADE | | |  | | 15 | |  |  | |
| 006 | Cartucho 56 preto | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 007 | Cartucho 57 colorido | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 008 | Cartucho 74 preto | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 009 | Cartucho 75 colorido | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 010 | Cartucho HP 60 colorido | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 011 | Cartucho HP 21 preto | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 012 | Cartucho HP 22 colorido | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 013 | Cartucho HP 27 preto | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 014 | Cartucho HP 28 colorido | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 015 | Cartucho 122 preto | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 016 | Cartucho HP 122 colorido | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 017 | Cartucho HP 662 colorido | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 018 | Cartucho HP 662 preto | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 019 | Cartucho HP 60 preto | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 020 | Cartucho Kyocera FS 720 | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 021 | Cartucho Samsung SCX 4521F | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 022 | CD-RW 52x Regrav pino c/50und | PCT | | |  | | 250 | |  |  | |
| 023 | Dvd-R gravável 4,7 GB 120 min bulk c/50und | UNIDADE | | |  | | 250 | |  |  | |
| 024 | Dvd-RW 4x reg. pino c/10und | UNIDADE | | |  | | 250 | |  |  | |
| 025 | Filtro de linha com proteção eletrônica mínimo de 6 tomadas | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 026 | Pilhas recarregável AA cartela c/2und | UNIDADE | | |  | | 10 | |  |  | |
| 027 | Pilhas recarregável AAA cartela c/2und | UNIDADE | | |  | | 10 | |  |  | |
| 028 | Tinta duplicador dx 2330 | UNIDADE | | |  | | 10 | |  |  | |
| 029 | Tinta para cartucho HP officejet n3600 21 preto | LITRO | | |  | | 2 | |  |  | |
| 030 | Tinta para cartucho HP officejet j3600 vermelho | LITRO | | |  | | 2 | |  |  | |
| 031 | Tinta para cartucho HP officejet j3600 amarela | LITRO | | |  | | 2 | |  |  | |
| 032 | Tinta para cartucho HP officejet j3600 azul | LITRO | | |  | | 2 | |  |  | |
| 033 | Toner para brother DCP 8080dn | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 034 | Toner para copiador multifuncional kyocera KM 2810 | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 035 | Toner para copiadora multifuncional Kyocera 1035 | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 036 | Toner para multifuncional samsung scx 4623f | UNIDADE | | |  | | 35 | |  |  | |
| 037 | Toner para impressora multifuncional Samsung 4521 | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 038 | Toner para impresso laser Kyocera FS 1040 | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 039 | Toner para copiadora multifuncional Kyocera 1820 | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 040 | Fita epson mx-80 pr lx300 | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 041 | Conector wireless USB | UNIDADE | | |  | | 50 | |  |  | |
| 042 | CONECTOR UNIVERSAL PARA RJ45 |  | | |  | | 1000 | |  |  | |
| 043 | Toner HP 35ª | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 044 | Toner HP 85ª | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 045 | Toner HP 12ª | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 046 | Toner Refil brother dcp 8080dn pote c/200gr | UNIDADE | | |  | | 400 | |  |  | |
| 047 | Toner refill Kyocera | UNIDADE | | |  | | 300 | |  |  | |
| 048 | Toner Refil ricoh mp 1900 pote c/260gr katun | UNIDADE | | |  | | 60 | |  |  | |
| 049 | Toner Refil samsung scx 4623f d105l pote c/80gr para 2500 paginas | UNIDADE | | |  | | 350 | |  |  | |
| 050 | Toner Ricoh SP 3510 | UNIDADE | | |  | | 60 | |  |  | |
| 051 | Toner Samsung ml 1665 d104s | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 052 | Toner Samsung scx 4623f d105l para 2500 paginas | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 053 | Pen Drive 4GB | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 054 | Pen Drive 8GB | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 055 | Pen Drive 16GB | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
| 056 | Pen Drive 32GB | UNIDADE | | |  | | 30 | |  |  | |
|  |  |  | | |  | |  | |  |  | |
|  |  |  | | |  | |  | |  |  | |
| **LOTE III - SUPRIMENTOS, PEÇAS E KITS DE MANUTENÇÃO DE IMPRESSORAS.** | | | | | | | | | | | | |
| **ITEM** | **DESCRIÇÃO** | | **UND** | **MARCA** | | **QUANT** | | **V.UNIT** | | | **V. TOTAL** | |
| 01 | KIT DE MANUTENÇÃO OU COM AUTONOMIA KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 02 | UNIDADE DE FUSÃO KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 10 | |  | | |  | |
| 03 | CILINDRO KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 50 | |  | | |  | |
| 04 | LAMINA DE LIMPESA KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 50 | |  | | |  | |
| 05 | ROLO DE FUSOR YOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 25 | |  | | |  | |
| 06 | BUCHA DE FUSÃO KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 36 | |  | | |  | |
| 07 | UNHA DE FUSÃO KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 30 | |  | | |  | |
| 08 | TERMISTOR DO FUSOR KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 5 | |  | | |  | |
| 09 | ROLO AUTOMATICO DE ALIMENTAÇÃO KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 50 | |  | | |  | |
| 10 | KIT DE ROLETES KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 11 | ENGRENAGEM DE TRAÇÃO KYOCERA 1035/2035 | | UND |  | | 30 | |  | | |  | |
| 12 | CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER 8080 | | UND |  | | 6 | |  | | |  | |
| 13 | CARTUCHO DE TONER BROTHER 8080 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 14 | CILINDRO BROTHER 8080 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 15 | ROLO DE FUSOR BROTHER 8080 | | UND |  | | 10 | |  | | |  | |
| 16 | UNIDADE DE FUSÃO BROTHER 8080 | | UND |  | | 6 | |  | | |  | |
| 17 | ENGRENAGEM DE TRAÇÃO BROTHER 8080 | | UND |  | | 12 | |  | | |  | |
| 18 | ROLETE DE ALIMENTAÇÃO BROTHER 8080 | | UND |  | | 8 | |  | | |  | |
| 19 | CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER 8157 | | UND |  | | 6 | |  | | |  | |
| 20 | CARTUCHO DE TONER BROTHER 8157 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 21 | CILINDRO BROTHER 8157 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 22 | ROLO DE FUSOR BROTHER 8157 | | UND |  | | 10 | |  | | |  | |
| 23 | UNIDADE DE FUSÃO BROTHER 8157 | | UND |  | | 8 | |  | | |  | |
| 24 | ENGRENAGEM DE TRAÇÃO BROTHER 8157 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 25 | ROLETE DE ALIMENTAÇÃO BROTHER 8157 | | UND |  | | 8 | |  | | |  | |
| 26 | CARTUCHO DE CILINDRO SAMSUNG SCX 4623 | | UND |  | | 6 | |  | | |  | |
| 27 | CARTUCHO DE TONER SAMSUNG SCX 4623 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 28 | CILINDRO SAMSUNG SCX 4623 | | UND |  | | 20 | |  | | |  | |
| 29 | ROLO DE FUSOR SAMSUNG SCX 4623 | | UND |  | | 10 | |  | | |  | |
| 30 | UNIDADE DE FUSÃO SAMSUNG SCX 4623 | | UND |  | | 6 | |  | | |  | |
| 31 | ENGRENAGEM DE TRAÇÃO SAMSUNG SCX 4623 | | UND |  | | 12 | |  | | |  | |
| 32 | ROLETE DE ALIMENTAÇÃO SAMSUNG SCX 4623 | | UND |  | | 8 | |  | | |  | |
| 33 | REFIL DE TONER KYOCERA 2035 | | UND |  | | 120 | |  | | |  | |