



CONTRATO 005/2023
PROCESSO DE LICITAÇÃO 002/2023
DISPENSA DE LICITAÇÃO 002/2023

INÍCIO: 17/05/2023 - VALIDADE: 17/05/2024

OBJETO: AQUISIÇÃO DE IMPRESSORA CONFORME ITENS 001 e 002 DO SEGUNDO TERMO DE REFERÊNCIA PUBLICADO

ANEXO I – termo de referência

ANEXO II – descrição detalhada do bem fornecido pela contratada

CONTRATADA:

RAZÃO SOCIAL: UNISULTONER SOLUÇÕES DE IMPRESSÃO

CNPJ: 32.629.145/0001-42

ENDEREÇO: Rua Marechal Deodoro da Fonseca, nº 1701, Nossa Senhora do Rocio, União da Vitória/PR

REPRESENTANTE LEGAL: RAFAEL MARCELO DOMINGUES

CPF: 049.905.059-21

CONTRATANTE:

RAZÃO SOCIAL: CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS

CNPJ: 77.778.827/0001-55

ENDEREÇO: Rua Sete de Setembro nº 368, Centro, Inácio Martins/PR

REPRESENTANTE LEGAL: MARINO KUTIANSKI

CPF: 808.001.579-15

01 - CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 - Constitui o objeto do presente contrato a aquisição de impressoras destinadas ao Poder Legislativo Municipal pelo valor total, certo e definido de R\$ 5.480,00 (cinco mil, quatrocentos e oitenta reais), conforme soma do preço unitário dos bens especificados abaixo:

ITEM 001 - 01 unidade - preço unitário R\$ 2.690,00

01 (Uma) Impressora Multifuncional Colorida Jato de Tinta com tanque e funções de impressão e digitalização; Velocidade de Impressão em preto mínimo 25 ppm; Velocidade de Impressão colorido mínimo 10 ppm; Opção de impressão sem margens; CPU velocidade mínima 576 MHz; Função E-mail Print; Painel Touchscreen colorido ou interface com botão de pressão de fácil operação; Tecnologia de impressão Jato de Tinta com tanque recarregável; Interface Padrão Wireless e USB 2.0; Com possibilidade de impressão por Wi-Fi; Bandeja multiuso com capacidade de no mínimo cinquenta folhas para outros formatos de papel além do padrão A4 como A5, A6 e foto 9x13, 10x15 e 13x18 ;



*Desligamento automático; Opção de impressão/digitalização frente e verso (duplex) automático;
Compatível com Sistema Operacional Windows; Voltagem bi-volt, 127 V, ou automática.*

ITEM 002 - 01 unidade - preço unitário R\$ 2.790,00

*01 (Uma) Impressora Monocromática Laser; Função Wireless (Wi-Fi);
Velocidade de Impressão mínimo 20 ppm com função frente e verso;
Compatível com sistema Operacional Windows; Tecnologia de impressão
Cartucho de Toner; Função de economia de Toner; Bandeja de alimentação
de papel até 150 folhas; Funções de redução ao imprimir e mais de uma página por folha;
Painel Touchscreen colorido ou interface com botão de pressão de fácil operação;
Processador de até 200 MHz; Conexão USB 2.0; Possibilidade de impressão por Wi-Fi;
Impressão em outros formatos de papel além do padrão A4 como A5, Carta e Ofício
Desligamento automático; Voltagem bi-volt, 127 V, ou automática*

1.2 - Os recursos necessários à aquisição ora licitada correrão à conta da seguinte dotação orçamentária: Fonte 00001 e Dotação Orçamentária 01.001.01.031.01.01.2-001.44.90.52.00.00 (Equipamentos e Material Permanente).

02 - CLÁUSULA SEGUNDA - DOS PRAZOS, LOCAL DE ENTREGA E DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

2.1 O presente contrato terá prazo de execução e vigência de 12 (doze) meses, do dia 17/05/2023 a 17/05/2024.

2.2 O produto deverá ser entregue no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados a partir da assinatura do presente, na Câmara Municipal, rigorosamente de acordo com o ofertado na proposta em observância ao termo de referência, das 08h00min às 12h00min e das 13h00min às 17h00min, de segunda-feira a sexta-feira.

2.3 - O objeto contratado deve ser de boa qualidade e de conformidade com as especificações previstas no Edital e com as normas legais aplicadas pela legislação, reservando a Câmara Municipal o direito de não aceitar o mesmo se estiver fora das especificações ou de má qualidade.

2.4 - A contratada compromete-se com a garantia do produto dentro das condições determinadas pela legislação aplicável, cabendo o direito da Câmara Municipal de solicitar, a qualquer momento, análise do produto entregue, com direito a aplicação de sanções e multas.

2.5 - Constatado que o item recebido não atende as especificações estipuladas no Termo de Referência, ou ainda que não atenda a finalidade que dele naturalmente se espera, o órgão responsável pelo recebimento expedirá Ofício ao Departamento Jurídico, o qual posteriormente notificará a contratada para que sane as irregularidades no prazo máximo de 01 (um) dia.

2.6 - Em caso de devolução do produto, por estar em desacordo com as especificações, todas, as despesas serão atribuídas à contratada devendo este providenciar com a máxima urgência a sua substituição ou adequação ao Termo de Referência.

2.7 - Decorrido o prazo estipulado na notificação, sem que tenha havido a troca do serviço recusado, o órgão solicitante dará ciência ao Departamento Jurídico, através de Memorando Interno a fim de que se proceda à abertura de Processo Administrativo contra a empresa, de acordo com as normas contidas na



Lei Federal nº 8.666/93 e alterações.

2.8 - Somente será admitida alteração do prazo de fornecimento, com anuência expressa do contratante, nos casos previstos em Lei.

03 - CLÁUSULA TERCEIRA - DA FORMA DE PAGAMENTO

3.1 - O pagamento será efetuado em moeda brasileira corrente, até o 15º (décimo quinto) dia útil do mês subsequente ao fornecimento do objeto licitado.

3.2 - Os pagamentos estarão condicionados à apresentação, juntamente com a Nota Fiscal, das seguintes certidões:

- a) Certidão Negativa de Débitos Junto ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, vigente;
- b) Certidão Negativa de Débitos Municipais, vigente;
- c) Certidão Negativa de Débitos e de Dívida Ativa Estadual, vigente;
- d) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, vigente;
- e) Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, vigente.

3.3 - As Notas Fiscais serão emitidas para o CNPJ nº 77.778.827/0001-55 – Câmara Municipal de Inácio Martins, Paraná, contendo ainda o seguinte descritivo no corpo da nota: PROCESSO DE LICITAÇÃO 002/2023 – DISPENSA DE LICITAÇÃO 002/2023.

3.4 - As Notas Fiscais de fornecimento deverão ser emitidas pela contratada. A apresentação de Nota Fiscal de estabelecimento divergente deste acarretará na devolução da Nota Fiscal para cancelamento, desobrigando a Câmara Municipal do pagamento de eventuais multas, juros ou correções.

3.5 - Não serão aceitas Carta de Correção para corrigir Nota Fiscal com informações errôneas, mesmo que a Nota Fiscal tenha sido emitida a mais de 24 (vinte e quatro) horas e não seja possível o seu cancelamento, a empresa deverá providenciar nova Nota Fiscal com as informações corretas. A Nota Fiscal Eletrônica deverá ser enviada (Danfe e Xml) via e-mail a Câmara Municipal (camaraim@outlook.com) no mesmo dia de sua emissão.

04 - CLÁUSULA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

4.1 - Prestar as informações e os esclarecimentos necessários ao bom desempenho das atividades.

4.2 - Relacionar-se com a contratada exclusivamente por meio de pessoas por ela indicada.

4.3 - Nomear o gestor e fiscal responsável pelo acompanhamento da contratação.

4.4 - Acompanhar e fiscalizar a entrega do produto em conformidade com o objeto contratado.

4.5 - Atestar o recebimento do objeto contratado após verificação das especificações, rejeitando o que não tiver de acordo por meio de notificação à contratada.

4.6 - Proporcionar, todas as facilidades indispensáveis à boa execução dos fornecimentos.



4.7 - Efetuar os pagamentos à contratada na forma e nos prazos, após o cumprimento das formalidades legais.

4.8 - Assegurar o acesso do pessoal autorizado pela contratada, devidamente identificados, aos locais onde devam entregar os produtos, tomando todas as providências necessárias.

05 - CLÁUSULA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1 - Responsabilizar-se integralmente pelo fiel cumprimento do objeto contratado.

5.2 - Prestar todos os esclarecimentos que forem solicitados pelo contratante, cujas reclamações se obrigam a atender.

5.3 - Atender as solicitações do contratante no período de segunda a sexta-feira, das 08h00min às 12h00min e das 13h00 às 17h00min.

5.4 - Corrigir os produtos não aceitos pelo contratante no prazo de 01 (um) dia, contados a partir do recebimento da Notificação.

5.5 - Informar a contratante a mudança de endereço sede da contratada (se houver) e do representante legal, sob pena das comunicações serem consideradas como recebidas, mesmo se não mais estiverem no local informado nos seus documentos.

5.6 - Efetuar a entrega dos produtos diretamente na Câmara Municipal, em dias úteis, de segunda a sexta-feira, no horário compreendendo entre 08h00min às 12h00min e das 13h00 às 17h00min.

5.7 - Garantir a qualidade dos produtos pelo período mínimo de 12 (doze) meses a partir da data de entrega do produto na Câmara Municipal de Inácio Martins/PR.

06- CLÁUSULA DÉCIMA - DA GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA REGISTRO DE PREÇOS

6.1 O presente contrato será gerido e fiscalizado na sua forma total, legalmente, qualitativamente e quantitativamente pela Câmara Municipal de Inácio Martins/PR – Setor Administrativo, através do Assistente Administrativo, o Sr. Adalberto Jorge Bonato, ou por outro representante da contratante, devidamente designado para este fim, permitida a assistência de terceiros.

6.2 - Caberá, também, a Fiscalização da Administração Municipal:

6.2.1 - Notificar à contratada quanto às irregularidades encontradas na execução do contrato;

6.2.2 - Fiscalizar para que a contratada se mantenha regularizada ante as obrigações assumidas, especialmente quanto à habilitação;

6.2.3 - Indicar fiscal substituto para eventual necessidade, repassando àquele todas as condições contratuais pactuadas.

6.2.3.1 - O fiscal será responsável por encaminhar a Administração Municipal às informações para



procedimentos administrativos relativos à aplicação das sanções administrativas pertinentes à advertência e multas, sendo garantido à empresa o prazo de, até 05 (cinco) dias úteis, para o exercício do direito ao contraditório e à ampla defesa.

6.2.3.2 - A advertência será anotada em registro próprio, com a devida assinatura da empresa e informada no processo respectivo.

6.2.3.3 - Sendo ainda cabível a aplicação das multas, a Administração deverá iniciar processo administrativo pertinente, notificando expressamente a contratada, iniciando-se prazo para o exercício do direito ao contraditório e à ampla defesa, após o que será encaminhado para análise jurídica.

07 - CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA GARANTIA

07.1 - A proponente contratada ficará obrigada a garantir a qualidade dos produtos pelo período mínimo de 12 (doze) meses a partir da data de entrega do produto na Câmara Municipal de Inácio Martins/PR.

08 - CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA GARANTIA

08.1 As partes contratuais ficam obrigadas pelo presente contrato. Fica estabelecida a competência do Foro da Comarca de Irati, Estado do Paraná, para dirimir quaisquer controvérsias.

E por estarem, assim, justos e combinados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor e forma, nas disposições da legislação vigente.

Inácio Martins/PR, 17 de maio de 2023.



MARINO KUTIANSKI
Presidente do Poder Legislativo
CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS/PR
Contratante



RAFAEL MARCELO DOMINGUES
Representante Legal
UNISULTONER Soluções de Impressão
Contratada



CÂMARA MUNICIPAL DE INÁCIO MARTINS

ESTADO DO PARANÁ

TERMO DE REFERÊNCIA

ITEM 001

01 (Uma) Impressora Multifuncional Colorida Jato de Tinta com tanque e funções de impressão e digitalização;
Velocidade de Impressão em preto mínimo 25 ppm;
Velocidade de Impressão colorido mínimo 10 ppm;
Opção de impressão sem margens;
CPU velocidade mínima 576 MHz;
Função E-mail Print;
Painel Touchscreen colorido ou interface com botão de pressão de fácil operação;
Tecnologia de impressão Jato de Tinta com tanque recarregável;
Interface Padrão Wireless e USB 2.0;
Com possibilidade de impressão por Wi-Fi;
Bandeja multiuso com capacidade de no mínimo cinquenta folhas para outros formatos de papel além do padrão A4 como A5, A6 e foto 9x13, 10x15 e 13x18 ;
Desligamento automático;
Opção de impressão/digitalização frente e verso (duplex) automático;
Compatível com Sistema Operacional Windows;
Voltagem bi-volt, 127 V, ou automática.

ITEM 002

01 (Uma) Impressora Monocromática Laser;
Função Wireless (Wi-Fi);
Velocidade de Impressão mínimo 20 ppm com função frente e verso;
Compatível com sistema Operacional Windows;
Tecnologia de impressão Cartucho de Toner;
Função de economia de Toner;
Bandeja de e alimentação de papel até 150 folhas;
Funções de redução ao imprimir e mais de uma página por folha;
Painel Touchscreen colorido ou interface com botão de pressão de fácil operação;
Processador de até 200 MHz;
Conexão USB 2.0;
Possibilidade de impressão por Wi-Fi;
Impressão em outros formatos de papel além do padrão A4 como A5, Carta e Ofício
Desligamento automático.
Voltagem bi-volt, 127 V, ou automática

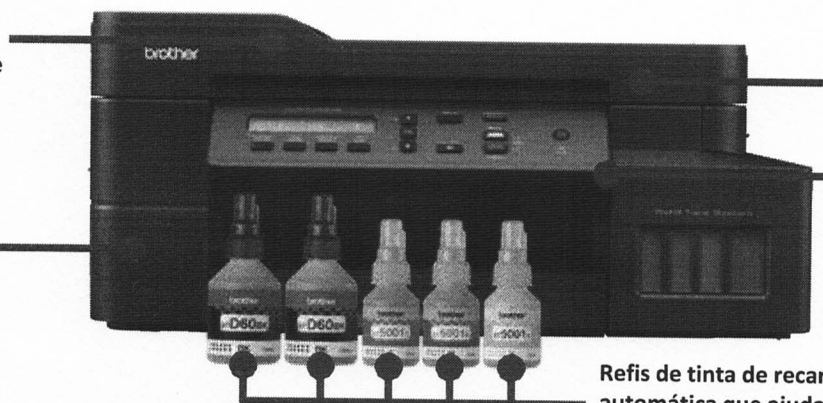
***Obs.: Garantia mínima de 01 (um) ano em todos os itens.**

DCP-T720DW

Impressão • Cópia • Digitalização

Alimentador automático de documentos (ADF) de até 20 páginas para copiar e digitalizar rapidamente

Impressão duplex (frente e verso) automática ajuda a economizar papel



Impressão de alta qualidade e baixo custo para documentos comerciais, relatórios, fotos e muito mais

Escolha entre Wi-Fi Direct®, sem fio e conectividade móvel e imprima de seu desktop, laptop, smartphone e tablet³

Refis de tinta de recarga automática que ajudam a eliminar derramamentos de tinta

Principais Características

Impressão a baixo custo

- Ajuda a economizar custos de impressão com os refis de tinta de ultra rendimento incluídos que oferecem aproximadamente 15.000 páginas em preto, com um total de dois refis, e 5.000 páginas em cores (cada)¹

Impressão de alta qualidade

- Impressão de alta qualidade para documentos comerciais e relatórios, e impressão de fotos com cores vividas e sem bordas de até 6.000 x 1.200 dpi²

Velocidades de impressão rápidas

- Imprime até 30 ppm em preto e 26 ppm em cores (MODULO ECO) e até 17 ipm em preto e 16 ipm em cores (ISO/IEC 24734)²

Impressão e digitalização através de dispositivos móveis

- Imprima ou digitalize com o seu smartphone ou tablet via AirPrint, Mopria®, Wi-Fi Direct® e Brother iPrint&Scan³

Fácil de instalar em uma rede

- Interface sem fio (802.11b/g/n) para fácil compartilhamento com vários usuários em sua rede ou para conectar-se localmente a um único computador com o cabo USB incluso

Bandeja de papel conveniente

- A bandeja de papel com capacidade para 150 folhas e carregamento frontal possui um design que ocupa pouco espaço e uma tampa que ajuda a manter o papel limpo, plano e livre de poeira

Manuseio flexível de papel

- Alimentador automático de documentos de até 20 páginas para facilitar a cópia e a digitalização (carta/A4) e uma bandeja multiuso com capacidade para uma única folha de papel, como envelopes, papel fotográfico, papel cartão e muito mais

Ajuda a economizar papel

- Recursos de economia de papel com a impressão duplex e N em 1 que oferecem a impressão automática em frente e verso e a capacidade de copiar várias páginas em uma única página ou copiar a frente e o verso de um documento de identidade em uma única página

Refis de tinta reprojatados com recarga automática e fáceis de usar

- Refis de tinta de reposição de ultra rendimento originais da Brother que param de recarregar automaticamente quando o nível no tanque atinge o limite

Suporte At Your Side Brother

- Garantia limitada de 1 ano⁴



¹ Devido ao processo de inicialização do sistema de tinta, o rendimento real dos refis de tinta fornecidos será de aprox. 86% dos refis de reposição BT5001CMY e 92% dos refis de reposição BT5001C. Os rendimentos aproximados são estimados com base na metodologia original Brother que utiliza os Padrões de Teste ISO/IEC 24712.

² A velocidade PPM é baseada na impressão em MODULO ECO/RÁPIDO, exclui o tempo para completar a primeira página e depende de uma série de fatores. A velocidade de impressão ipm/ISO é baseada na ISO/IEC 24734. Para mais informações, visite www.brother-usa.com/printspeed.

Todas as marcas comerciais e registradas mencionadas neste documento são propriedade de suas respectivas empresas. macOS, Mac e o logotipo Mac, AirPrint e o logotipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos EUA e em outros países. O logotipo Wi-Fi CERTIFIED™ e o logotipo Wi-Fi Protected Setup™ são marcas comerciais da Wi-Fi Alliance®. Mopria®, o logotipo Mopria® e o logotipo Mopria® Alliance são marcas registradas e marcas de serviço da Mopria Alliance, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. O uso não autorizado é estritamente proibido. As imagens têm propósitos meramente ilustrativos.

³ Requer conexão com uma rede sem fio e assinatura do serviço desejado. O aplicativo gratuito Brother iPrint&Scan não está disponível em todos os países.

⁴ Um ano ou 50.000 páginas, o que ocorrer primeiro. Para obter mais informações sobre os termos e condições da garantia, consulte a folha de garantia fornecida juntamente com o produto.

⁵ As resoluções são dadas em dpi (vertical x horizontal). A impressão sem bordas não está disponível no modo duplex. Somente Windows.

DCP-T720DW

Folha de Especificações

brother
at your side

Especificações

Tecnologia de impressão	Jato de tinta colorida
Display (tipo/tamanho)	Display LCD de 1 linha
Tamanho do papel (máximo)	Até 21,6 x 35,6 cm (ofício)
Velocidade de impressão (máxima) ²	Preto (Modo Eco): até 30 ppm Colorido (Modo Eco): até 26 ppm Preto (ISO/IEC 24734): até 17 ipm Colorido (ISO/IEC 24734): até 16 ipm
Duplex automático	Impressão
Resolução de impressão (máxima) ³	Até 6.000 x 1.200 dpi
Impressão sem bordas	Sim
Capacidade de entrada de papel (máxima)	Até 150 folhas, mais uma bandeja de alimentação manual de uma folha
Interfaces padrão ⁴	Wireless 802.11b/g/n, USB 2.0 de alta velocidade
Resolução de cópia (máxima) ³	Impressão: 2.400 x 1.200 dpi (Mono/Colorido) Digitalização: 1.200 x 1.200 dpi (Mono) / 600 x 1.200 dpi (Colorido)
Redução/ampliação de cópia	25% - 400% em incrementos de 1%
Opções de cópia	Cópias múltiplas (até 99), empilhadas, agrupadas, N em 1, pôster, ajustar à página, remoção da cor de fundo
Tipo de scanner	Vidro de exposição colorida (CIS) e alimentador automático de documentos (ADF, até 20 páginas)
Tamanho do vidro de exposição	21,6 x 27,9 cm (carta/A4)
Resolução de digitalização (máxima) ³	Óptica: até 2.400 x 1.200 dpi (vidro de exposição) Interpolada: até 19.200 x 19.200 dpi
Capacidade de digitalização para outros destinos	Imagem, e-mail, arquivo, OCR
Sistemas operacionais compatíveis ⁵	Windows: 10/8.1/7SP1 macOS: v10.15.x/10.14.x/10.13.6
Compatibilidade com dispositivos móveis ⁴	AirPrint, Mopria®, Wi-Fi Direct® e Brother iPrint&Scan
Ciclo de trabalho mensal máximo ⁶	Até 2.500 páginas
Volume mensal recomendado ⁵	50 a 1.000 páginas
Garantia	1 ano de garantia limitada. Condições são aplicadas ⁶

Suprimentos & Acessórios

BTD60BK	Refil de tinta preta de ultra rendimento (aprox. 7.500 páginas) ⁴
BT5001C	Refil de tinta ciano de ultra rendimento (aprox. 5.000 páginas) ⁴
BT5001M	Refil de tinta magenta de ultra rendimento (aprox. 5.000 páginas) ⁴
BT5001Y	Refil de tinta amarela de ultra rendimento (aprox. 5.000 páginas) ⁴

Informações de Configuração

Código UPC	012502660545
Dimensões da unidade	43,5 x 38,0 x 19,5 cm (LxPxA)
Peso da unidade	8,6 kg
Dimensões da caixa	64 x 34 x 45 cm (LxPxA)
Peso da caixa	10,3 kg
Código tarifário harmonizado	8443.31.11

Conteúdo da Caixa

DCP-T720DW da Brother

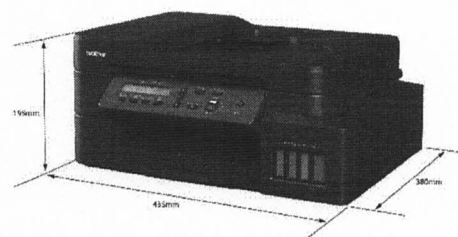
2 refs de tinta preta de ultra rendimento BTD60BK¹

Refis de tinta ciano, magenta, amarela BT5001C/M/Y¹

Guia de Configuração Rápida

Guia de Segurança do Produto

Cabo USB



Código de Barras



¹ Devido ao processo de inicialização do sistema de tinta, o rendimento real dos refs de tinta fornecidas será de aprox. 86% dos refs de reposição BTD60BK e 92% dos refs de reposição BT5001CMY. Os rendimentos aproximados são estimados com base na metodologia original Brother que utiliza os Padrões de Teste ISO/IEC24712.

² A velocidade PPM é baseada na impressão em MODO ECO/RÁPIDO, exclui o tempo para completar a primeira página e depende de uma série de fatores. A velocidade de impressão ipm/ISO é baseada na ISO/IEC 24734. Para mais informações, visite www.brother-usa.com/printspeed.

³ As resoluções são dadas em dpi (vertical x horizontal). A impressão sem bordas não está disponível no modo duplex. Somente Windows.

⁴ Cabo USB incluso.

⁵ Para controlar este produto compatível com o AirPrint, são recomendadas as versões iOS e macOS mais recentes.

Imprimir e digitalizar usando um computador Mac requer o download do Brother iPrint&Scan na App Store. O driver do Mac não é fornecido. Para requisitos completos do sistema, visite www.brother.com.

⁶ Requer conexão com uma rede sem fio. Consulte www.brother.com para mais detalhes. O aplicativo gratuito Brother iPrint&Scan não está disponível em todos os países.

⁷ O número máximo de páginas impressas mensalmente pode ser usado para comparar a durabilidade projetada entre produtos similares da Brother. Para maximizar a vida útil do seu equipamento, recomendamos a escolha de uma impressora que ofereça um ciclo de trabalho que exceda suas necessidades de impressão.

⁸ Faixa recomendada de páginas impressas mensalmente para obter o melhor desempenho possível e aumentar a vida útil da impressora. As impressoras são projetadas para suportar o uso ocasional além desta faixa, com pouco ou nenhum efeito sobre o equipamento. No entanto, a impressão constante acima do volume de impressão recomendado pode afetar negativamente a qualidade da impressão ou a vida do equipamento. É aconselhável sempre escolher uma impressora com um volume de impressão recomendado que seja adequado e que permita qualquer aumento antecipado nas suas necessidades de impressão.

⁹ Um ano ou 50.000 (o que ocorrer primeiro). Para obter mais informações sobre os termos e condições da garantia, consulte a folha de garantia fornecida juntamente com o produto.

¹⁰ Rendimento aproximado baseado na metodologia original Brother que utiliza os Padrões de Teste ISO/IEC24712; o rendimento não se baseia no padrão ISO/IEC 24711.

HL-L2360DW

Impressora Laser Compacta com Impressão Duplex e Rede Wireless

Impressão de até 32 ppm

Impressão duplex
automática

Rede wireless e
cabeada

Impressão a partir de
dispositivos móveis[□]



Impressoras Brother
Setembro de 2013

Características principais:

Impressão rápida

- Impressão rápida e de alta qualidade com velocidade de até 32 ppm.

Conectividade à rede wireless e cabeada

- Fácil de instalar e de compartilhar em sua rede cabeada ou wireless, ou conexão local através da interface USB 2.0 de alta velocidade.

Impressão a partir de dispositivos móveis[□]

- Impressão sem fio a partir de dispositivos móveis com[□]: AirPrint™, Google Cloud Print™, Brother™ iPrint&Scan (aplicativo de download gratuito), Cortado Workplace e Wi-Fi Direct™

Impressão duplex automática

- Produza documentos impressos em ambos os lados da folha e reduza o consumo de papel com a impressão duplex automática.

Manuseio versátil de papel

- Bandeja de papel ajustável para tamanho Carta ou Ofício, com capacidade para 250 folhas, e uma entrada de alimentação manual para envelopes.

Cartucho de toner de reposição de alto rendimento*

- Reduza os custos operacionais com o cartucho de toner de reposição de alto rendimento* (até 2.600 páginas[▼]).

Painel de controle de fácil utilização

- Display LCD de 1 linha para fácil navegação e seleção de menus.

Modo de economia de toner

- Economize dinheiro usando este modo para imprimir documentos do dia a dia.

Impressão de alta qualidade

- Imprima relatórios, planilhas e outros documentos profissionais com resolução de até 2400 x 600dpi.

Suporte ao consumidor

- 1 ano de garantia limitada.

COMPATIBLE WITH*
WINDOWS



* Requer compra adicional.

[□] Requer conexão com uma rede wireless. Visite www.brother.com.br para mais detalhes e para informações sobre disponibilidade e compatibilidade com dispositivos móveis.

[▼] Rendimento aproximado do cartucho de toner em conformidade com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4).

Todas as marcas comerciais e marcas registradas mencionadas neste documento são propriedade de suas respectivas empresas. Windows, Windows Vista e o logotipo Windows são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Mac e o logotipo Mac são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países. AirPrint e o logotipo AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc. Google Cloud Print é uma marca comercial da Google, Inc. O uso destas marcas está sujeito à permissão da Google. Cortado é uma marca comercial da Cortado AG. O logotipo PCMag.com Business Choice é uma marca comercial da Ziff Davis, Inc. É usado sob licença e reimpresso sob permissão. ©2013 Ziff Davis, Inc. Todos os direitos reservados. Todas as especificações estão sujeitas à alteração sem prévio aviso.

HL-L2360DW

Folha de Especificações

brother
at your side

Especificações:

Método de impressão	Laser eletrofotográfico
Display LCD (tipo/tamanho)	LCD de 1 linha
Tamanho do papel (máximo)	Bandeja de papel: até 21,6 x 35,6 cm (Ofício) Entrada de alimentação manual: até 21,6 x 35,6 cm (Ofício)
Velocidade de impressão (máxima)	Até 32 ppm
Tempo de impressão da 1ª página ⁴	Menos de 8,5 segundos
Resolução de impressão (máxima)	Até 2400 x 600 dpi
Processador	266 MHz
Emulador	PCL5e, PCL5c, PCL6 (PCL XL Class3.0)
Capacidade de impressão duplex	Sim
Capacidade de entrada de papel (máxima) ⁵	Bandeja inferior com capacidade para 250 folhas e uma entrada de alimentação manual para 1 folha
Capacidade de saída (máxima) ⁶	100 folhas (face para baixo), 1 folha (face para cima)
Tipos de papel	Comum, fino, espesso, mais espesso, reciclado, bond, etiquetas e envelopes
Gramatura do papel	Bandeja de papel padrão – 60 a 105 g/m ² Entrada de alimentação manual – 60 a 163 g/m ²
Configurações do driver da impressora ¹	Economia de toner, impressão N em 1, marca d'água, impressão de pôster, impressão de documentos de identidade, perfis de impressão personalizados, impressão de folhetos
Memória (padrão/máxima)	32 MB / 32 MB
Interfaces padrão	Wireless 802.11b/g/n, Ethernet, USB 2.0 de alta velocidade
Sistemas operacionais compatíveis	Windows®: XP Home / XP Professional / XP Professional x64 Edition / Windows Vista® / Windows® 7, 8, 8.1 / Windows Server® 2003 (32/64 bits) / 2008 / 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 Mac® OS X® v10.7.5, 10.8.x, 10.9.x Linux
Compatibilidade com dispositivos móveis ²	AirPrint™, Google Cloud Print™, Brother™ iPrint&Scan, Cortado Workplace, Wi-Fi Direct™
Ciclo de trabalho mensal máximo ³	Até 10.000 páginas/mês
Volume mensal recomendado ⁷	Até 2.000 páginas/mês
Garantia	1 ano de garantia limitada

Suprimentos e acessórios*:

TN-2340	Cartucho de toner de rendimento padrão (aprox. 1.200 páginas) ⁸
TN-2370	Cartucho de toner de alto rendimento (aprox. 2.600 páginas) ⁸
DR-2340	Unidade de cilindro (aprox. 12.000 páginas) ⁸

Informações de configuração:

Código UPC	0 12502638834
Dimensões da unidade (cm)	36,6 x 36,1 x 18,3 (LxPxAl)
Peso da unidade	6,8 kg
Dimensões da caixa	44,2 x 28,7 x 50,3 (LxPxAl)
Peso da caixa	7,9 kg
País de origem	Vietnã
Código tarifário harmonizado	8443.32.1010

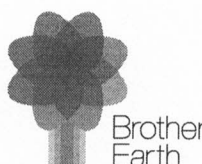
Conteúdo da caixa:

Brother™ HL-L2360DW
Cartucho de toner inicial (700 páginas) ⁸
Cilindro DR-2340 (12.000 páginas) ⁸
Guia de Configuração Rápida
CD-ROM de instalação (Disponível link de download para Mac OS)
Cabo de alimentação CA

Código de barras digitalizável:



012502638834



Trabalhando com você para um meio ambiente melhor

Trabalhando com você para um meio ambiente melhor
Na Brother, nossa iniciativa verde é simples. Nós nos esforçamos para assumir a responsabilidade, agir com respeito e tentar fazer diferença positiva para ajudar a construir uma sociedade onde o desenvolvimento sustentável pode ser alcançado. Chamamos esta abordagem de Brother Earth. www.brotherearth.com

⁴ A partir do modo pronto e bandeja padrão.

⁵ Requer compra adicional.

⁶ Capacidade máxima baseada no uso do papel de 75 g/m².

¹ Alguns recursos avançados não são suportados em alguns sistemas operacionais ou drivers. Consulte o Manual do Usuário em www.brother.com.br

² Requer conexão com uma rede wireless. Visite www.brother.com.br para mais detalhes e para informações sobre disponibilidade e compatibilidade com dispositivos móveis.

³ O número máximo de páginas impressas por mês pode ser usado para comparar a durabilidade projetada entre produtos semelhantes da Brother. Para maximizar a vida útil do seu equipamento, recomendamos escolher uma impressora que ofereça um ciclo de trabalho bem maior que suas necessidades de impressão.

⁷ Faixa recomendada de páginas impressas mensalmente para obter o melhor rendimento possível e prolongar a vida útil do produto. As impressoras são projetadas para suportar o uso ocasional acima da faixa recomendada, com pouco ou nenhum efeito sobre o equipamento. No entanto, a impressão constante acima do volume recomendado pode afetar adversamente a qualidade de impressão ou a vida do equipamento. É melhor escolher sempre uma impressora com um volume de impressão recomendado apropriado que permita imprimir quantidades maiores que as previstas.

⁸ Rendimento aproximado do cartucho de toner em conformidade com a ISO/IEC 19752 (Carta/A4).

⁹ O rendimento do cilindro é aproximado e pode variar de acordo com as condições de uso.