

deverá possuir software interno de configuração que poderá ser acessado via browser; • Drive de instalação deve ser compatível com sistemas operacionais Windows/Linux/Mac-OS; • Possuir certificação Energy Star; • Possuir funções de segurança: Impressão Segura, bloqueio de funções e segurança; • 01 Interface de Ethernet (Conexão de rede); • 01 Interface Wireless 802.11b/g/n; • 01 Interface Universal Serial Bus (USB); • > CÓPIA • Cópia sem uso do PC; • Capacidade mínima do ADF 50 folhas; • Velocidade de 23 cópias por minuto; • Zoom (ampliação e Redução) de 25% a 400%; • Possuir agrupamento de cópias (2 em 1); • O tamanho do vidro de exposição deverá ser no mínimo: A4; • Possuir cópia Duplex Automática; • > DIGITALIZAÇÃO • O tipo de scanner deverá possuir mesa plana colorida (vidro) com alimentador automático de documentos (ADF); • Capacidade mínima do ADF de 35 folhas; • Resolução mínima interpolada de 19200 x 19200 dpi; • Digitalizar em color ou mono (preto e branco); • Resolução Óptica mínima: 1200 x 2400 dpi; • Possuir visualização e software OCR; • Suporte a digitalização por Arquivo, imagem, E-mail, OCR, FTP, USB(Pen Drive), Pasta de REDE (CIFS); • Digitalização Duplex Automática. **MODELO: MFC-L8610CDW. MARCA: BROTHER.**

## GERENCIAMENTO DE CÓPIAS E IMPRESSÕES

Deverá ser fornecido em uma única solução de software de gerenciamento e contabilização de impressão com as funcionalidades mínimas para atendimento de todos os dispositivos de impressão instalados nas unidades, com as seguintes especificações técnicas: • Software de tarifação, administração e gerenciamento compatível com o sistema operacional Windows Server 2008/2008R2/2012. • Tarifar impressões originadas de sistemas operacionais Windows 9x/XP/Vista/Seven/2000/2003/2008, Linux, Unix, AS400, AIX e Windows 10. • Não ter a necessidade de instalar programas em todos os computadores que imprimem, permitindo tarifá-los somente nos servidores de impressão. • Centralizar todos os dados coletados, inclusive de servidores geograficamente distantes, em um único banco de dados instalado no servidor principal do aplicativo na rede do cliente. • Em caso de falha na comunicação com o servidor principal os dados de tarifação dos servidores departamentais devem ser armazenados localmente e enviados para o servidor principal quando a comunicação for restabelecida. • Coletar dados dos trabalhos de impressão de qualquer impressora que sua fila esteja no servidor de impressões Windows, independente da marca, modelo, linguagem de impressão. • Armazenar no servidor de contabilização informações relativas ao usuário, nome do documento, data e horário de impressão, fila de impressora, computador que originou o trabalho, números de páginas, modo de impressão (cor ou P&B) e (duplex ou simplex), tamanho do papel e custo para cada documento impresso. • Tarifar sem modificar configurações de portas de impressão e drivers das impressoras instaladas no ambiente. • Permitir agendamento de Backup de dados automatizado.

- Permitir criptografia dos dados que trafegam pela rede e eventuais arquivos temporários com dados de contabilização de impressão, aguardando envio para o servidor principal, devem ser mantidos criptografados. • Permitir operar em ambiente de alta disponibilidade (cluster); • Permitir integração com sistema de BI de terceiros ou Excel permitindo a extração de dados de tarifação, para que o administrador possa gerar relatórios personalizados, sem limitar-se a lista predefinida de relatórios. • Permitir configurar custo por página, por modelo de impressora, com possibilidade de definir custos diferenciados por modo de impressão (Cor ou P&B) para os diferentes formatos de papel e