

# HP LaserJet Pro M404

## 1. Não imprime e o LED de Attention fica piscando

- **Peça necessária:** Fuser Unit (Conjunto de Fusor) – Código específico para HP LaserJet Pro M404.
  - **Causa provável:** O fusor queimou ou perdeu eficiência térmica, impedindo a fixação do toner no papel.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Desligar a impressora e desconectar todos os cabos.
    2. Remover o painel traseiro para acessar o fusor.
    3. Soltar os parafusos e desconectar os cabos do fusor antigo.
    4. Instalar o novo fusor e reconectar os cabos.
    5. Ligar a impressora e testar uma impressão.
- 

## 2. Não imprime e exibe erro "Scanner Error"

- **Peça necessária:** Laser Scanner Unit (LSU) – Módulo de laser compatível com HP LaserJet Pro M404.
  - **Causa provável:** A unidade de laser parou de funcionar, impedindo a formação da imagem no cilindro.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Desligar a impressora e remover a tampa lateral.
    2. Localizar a Laser Scanner Unit e desconectar o cabo flat.
    3. Remover os parafusos e substituir a peça por uma nova.
    4. Reconectar o cabo flat, remontar a impressora e testar.
- 

## 3. Ruído alto durante a impressão vindo da parte traseira

- **Peça necessária:** Fuser Gears (Engrenagens do Fusor) – Conjunto de engrenagens compatível.
  - **Causa provável:** Desgaste das engrenagens do fusor, resultando em atrito excessivo e barulho.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Remover o fusor conforme descrito no item 1.
    2. Identificar as engrenagens danificadas e retirá-las.
    3. Substituir por engrenagens novas, respeitando a ordem correta de encaixe.
    4. Remontar o fusor e testar a impressora.
- 

## 4. Ruído alto e vibrações ao puxar o papel

- **Peça necessária:** Motor de tração do papel ou engrenagens do sistema de alimentação.
  - **Causa provável:** Folga ou dano nas engrenagens do motor de alimentação de papel.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Remover a tampa lateral para acessar o motor de alimentação.
    2. Identificar o problema e substituir o motor ou engrenagens danificadas.
    3. Recolocar os componentes e testar a alimentação de papel.
- 

## Epson EcoTank L3150

### 1. Impressão com faixas brancas ou falhas de tinta

- **Peça necessária:** Printhead (Cabeça de Impressão) – Compatível com Epson EcoTank L3150.
  - **Causa provável:** Printhead entupida ou danificada, impedindo a passagem de tinta.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Abrir a tampa superior para acessar o carro de impressão.
    2. Remover os parafusos e desconectar o cabo flat da printhead.
    3. Instalar a nova cabeça de impressão, reconectar o cabo e testar.
- 

### 2. Impressão borrada ou desalinhada mesmo após limpeza

- **Peça necessária:** Pump Cap Station (Bomba de limpeza e cap station).
  - **Causa provável:** A bomba de limpeza está com defeito, impedindo a manutenção correta da cabeça de impressão.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Acessar a área de limpeza da impressora e remover a bomba defeituosa.
    2. Substituir pela nova peça e reconectar os tubos de tinta.
    3. Testar a impressora realizando uma limpeza automática.
- 

### 3. Vazamento de tinta nos tanques

- **Peça necessária:** Tanque de tinta ou tampa de vedação nova.
  - **Causa provável:** Tanque trincado ou tampa de vedação ressecada.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Esvaziar o tanque (se necessário) e remover a peça danificada.
    2. Instalar o novo tanque ou tampa e testar o fluxo de tinta.
- 

### 4. Vazamento interno de tinta em pequenos pingos

- **Peça necessária:** Mangueiras de tinta novas ou conectores de vedação.
  - **Causa provável:** Ressecamento ou rompimento das mangueiras internas de tinta.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Acessar o sistema de abastecimento e identificar as mangueiras danificadas.
    2. Substituir pelas novas mangueiras e garantir vedação adequada.
    3. Testar a impressora para confirmar a ausência de vazamento.
- 

## Canon PIXMA G3111

### 1. Não imprime mesmo com tanques cheios

- **Peça necessária:** Printhead (Cabeça de Impressão) compatível com a série G.
  - **Causa provável:** Cabeça de impressão queimada ou obstruída.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Abrir a tampa superior e acessar o carro de impressão.
    2. Retirar os cartuchos e remover a printhead antiga.
    3. Instalar a nova peça e testar a impressão.
- 

### 2. Não imprime e o LED de alarme fica piscando

- **Peça necessária:** Waste Ink Pad (Absorvedor de tinta residual) + reset do contador.
  - **Causa provável:** Almofada de tinta saturada, causando bloqueio de impressão.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Remover a base ou a tampa traseira para acessar o absorvedor.
    2. Substituir a almofada usada pela nova.
    3. Resetar o contador via software e testar.
- 

### 3. Alimentação de papel irregular (folhas puxadas tortas)

- **Peça necessária:** Paper Feed Rollers (Rolos de tração do papel).
  - **Causa provável:** Rolos de alimentação desgastados, causando puxada desigual do papel.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Acessar a área dos rolos e remover os antigos.
    2. Instalar os novos rolos e garantir encaixe correto.
    3. Testar alimentação de papel.
- 

### 4. Atolamento frequente na bandeja de entrada

- **Peça necessária:** Motor de alimentação ou engrenagens do conjunto de tração.
  - **Causa provável:** Motor de alimentação falhando ou engrenagens gastas.
  - **Procedimento de troca:**
    1. Acessar a área do motor ou engrenagens de tração.
    2. Substituir a peça com defeito e testar a alimentação de papel.
-