



PARECER TÉCNICO

1. Documento/Origem: Processo

2. N.º /Ano
21200.000257//2020-37

3. Folha
356

4. Rubrica
ASU

Avaliação de cilindro fornecido pela NM TECH
Amostra de cotação eletrônica 09/2020
Compatível com cartucho de toner a laser OKI-B431 dn+ / B491

Conforme testes realizados entre 01 à 05/10/2020, foi verificada a qualidade do dispositivo de apresentação de amostra entregue à Conab pela empresa NM TECH, de CPNJ nº 23.762.124.0001-00. O dispositivo está identificado sob o código de barras nº 6 9508 4063 2456 e é compatível com diversos equipamentos, entre eles os modelos OKIDATA B431 dn+ e MB491.

A Prova de Conceito é referente ao Pregão Eletrônico SRP 09/2020 e foi executada na GESAS – Gerência de Serviços de Assistência à Saúde, onde houve o consumo de 1% (um por cento) de vida útil do cilindro, gerando aproximadamente, 75 (setenta e cinco) impressões monocromáticas.

Cartuchos de toner preto, compatíveis e novos foram empregados nos testes. As impressoras monocromáticas OKIDATA, modelo OKI - B431 dn+, de patrimônio nº 123.144 e modelo OKI - MB491, de patrimônio nº 123.029, foram utilizadas durante todo o período. Ressalta-se sobre o bom funcionamento e inexistência de incidentes a respeito de atolamento de papel, manchas na impressão ou superaquecimento da unidade do fusor de imagem.

Quanto aos resultados apresentados destaca-se:

- a) Correta aderência do pó de toner ao papel, não registrando ocorrências de manchas e borrões em outras páginas brancas, ou mesmo resto de pó na mão do técnico durante o manuseio dos artefatos produzidos;
- b) Nitidez na impressão monocromática, com bons e fiéis níveis de cinza em diversas áreas das imagens testadas, sendo possível entender onde naquelas imagens há tons opacos e transparentes. Não há ocorrências de impressões de fontes, linhas ou mesmo tracejados falhados serrilhados ou muito claros, ou ainda com características que atrapalhem a leitura da impressão;



PARECER TÉCNICO

1. Documento/Origem: Processo

2. N.º/Ano
21200.000257//2020-37

3. Folha
357

4. Rubrica
ASU

Houve também resposta positiva às seguintes características:

- a) Desempenho: a fim de determinar robustez, disponibilidade e confiança do equipamento diante condições comuns de impressão, tanto com baixo, quanto com alto volume, variando entre 30 e 100 páginas por vez;
- b) Qualidade de imagem: para definir o nível de fidelidade da impressão gerada em relação ao documento original e em formato digital.

À vista disso, o objeto de amostra ofertado para teste foi aprovado, manteve impressões em níveis de qualidade esperados e totalmente aceitáveis para a produção de documentos oficiais.

A fim de melhor esclarecer informações sobre o processo de testagem, foram anexadas a este documento fotos dos dispositivos envolvidos.

Willian Freitas de Sousa
Suporte Técnico
Chip Tecnologia

De acordo com o parecer técnico emitido pela empresa Chip Tecnologia, contratada pela Conab para manutenção dos equipamentos.
6/10/2020.

Assessoria
Adriano Silva de Messias
Gerência de Suporte Técnico
Gerente