

NFCe

Como escolher o modelo ideal de impressora?



NF CONSUMIDOR
ELETRÔNICA

Índice

<u>Introdução</u>	<u>3</u>
<u>O que é uma impressora não fiscal?</u>	<u>4</u>
<u>O que devo considerar para comprar uma impressora?</u>	<u>5</u>
<u>Opções de comunicação com a impressora</u>	<u>7</u>
<u>Materiais relacionados</u>	<u>8</u>

Introdução

A chegada da NFCe (Nota Fiscal de Consumidor Eletrônica) tem provocado uma mudança no varejo, trazendo praticidade, eficiência e muitos outros benefícios. Por exemplo, a possibilidade de utilizar qualquer impressora não fiscal para realizar a impressão do documento que será entregue ao cliente.

E para ajudar você a escolher um modelo de impressora não fiscal que atenda todas as necessidades da sua empresa, destacamos alguns pontos que precisam ser observados neste eBook que fizemos com muito carinho para você comerciante varejista.

O que é uma impressora não fiscal?

Usabilidade

A impressora não fiscal é uma impressora térmica utilizada em muitas situações. Por exemplo, impressão de senhas para filas de atendimento, impressão de pedidos em restaurantes, tickets de estacionamentos, comprovantes de vendas, dentre outras.

Agilidade

Ao utilizar uma impressora não fiscal para imprimir uma NFCe ganhamos agilidade, pois a impressão é realizada de forma muito mais rápida em comparação a outros tipos de impressora. Da mesma forma, temos uma grande economia nos gastos com papel.

Aumento de PDVs e novas tecnologias

Usar uma impressora não fiscal nos permitirá também expandir a quantidade de pontos de venda, sem a necessidade de autorização prévia da Secretaria Estadual da Fazenda. Além disso, temos a possibilidade de usar tecnologias móveis para emissão e impressão da NFCe.

O que devo considerar para comprar uma impressora?

Impressão de Código de Barras QR Code



A impressora não fiscal precisa imprimir o código de barras do tipo QR Code. Acima de tudo, a impressão do QR Code na NFC-e tem a finalidade de facilitar a consulta dos dados do documento fiscal eletrônico pelos clientes. Para isto, os clientes precisam fazer a leitura do QR Code através de aplicativos para celular ou tablet.

Largura do papel



Ao analisarmos a largura do papel, temos que observar a quantidade de caracteres impressos por linha. Ou seja, quanto menos caracteres impressos por linha, mais papel será necessário para fazer a impressão da NFCe. Em conclusão, a economia de papel estará diretamente relacionada com o modelo de impressora escolhida. Os tamanhos mais comuns de papel são de 58mm e 80mm de largura.

Velocidade de impressão

Outro ponto que precisa ser observado é o tempo necessário para realizar uma impressão. Em suma, a velocidade de impressão de uma impressora térmica costuma variar de 150 milímetros/segundo até 300 milímetros/segundo. Analise se o seu estabelecimento precisa de uma velocidade alta de impressão. O objetivo é diminuir o tempo que o cliente aguarda pela impressão. Assim evitamos filas de outros clientes.

O que devo considerar para comprar uma impressora?

Corte do papel



Alguns modelos de impressoras possuem apenas a serrilha para corte. Ou seja, o operador de caixa precisa realizar manualmente o corte do papel após concluída a impressão. Por outro lado, existem impressoras que vem equipadas com guilhotina que realizam o corte automático do papel após concluída a impressão.

Suporte técnico e garantia

Ao escolher um modelo de impressora não fiscal, verifique se a marca escolhida oferece suporte técnico ao consumidor. Além disso, verifique o tempo de garantia do produto. Alguns modelos de impressoras importados do mercado externo não oferecem essas condições.

Meios de comunicação

O meio como o computador se comunicará com a impressora também merece destaque. Alguns modelos de impressora possuem apenas uma interface de comunicação. Por outro lado, alguns modelos têm duas ou mais interfaces de comunicação, permitindo assim o uso em diferentes cenários. Veja na outra página as opções mais comuns de comunicação com a impressora...

Opções de comunicação com a impressora

Cabo serial



Método mais antigo e é muito utilizado em impressoras matriciais e também antigas de ECF (Emissor de Cupom Fiscal).

Cabo USB



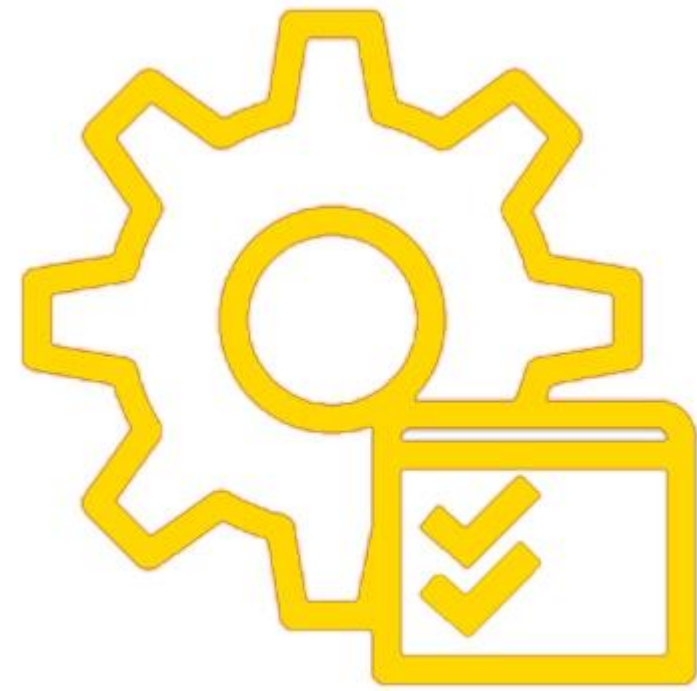
Método mais atual e muito utilizado em diversas impressoras, inclusive lasers.

Cabo de rede (Ethernet), Wi-Fi e Bluetooth



Caso deseje compartilhar uma mesma impressora com vários dispositivos, recomendamos o uso através de comunicação por rede de computadores (Ethernet ou WI-FI). Além disso, você terá possibilidade de movimentar a impressora dentro da rede, trocando o equipamento de local sem prejudicar o funcionamento. A tecnologia Bluetooth permitirá comunicação com dispositivos móveis (impressoras e celulares)

Materiais relacionados



#Obrigatoriedade da NFCe em Minas Gerais

[Clique aqui](#)

Confira nosso artigo explicando todos os detalhes sobre a Nota Fiscal de Consumidor Eletrônica.



#Como emitir NFCe em nosso sistema PDV

[Clique aqui](#)

Veja o vídeo de como é fácil emitir a Nota Fiscal de Consumidor Eletrônica.

Mentalidade que transforma

Muito mais que um Sistema,
uma mudança de mindset!

Com nosso poder de observação e dedução,
“mineiramos” os processos e pessoas para uma
transformação tecnológica nas empresas.

Mentalistas de Empresas



Acesse nosso:



Blog

