



## Checklist de implantação para produtos NCR Colibri

### Dados do Cliente

|                                       |  |              |  |
|---------------------------------------|--|--------------|--|
| Estabelecimento:                      |  | Responsável: |  |
| Endereço:                             |  |              |  |
| Telefone:                             |  | Email:       |  |
| Técnico responsável pela implantação: |  |              |  |
| Revenda:                              |  | Data:        |  |

Para melhor utilização da ferramenta de Check-List marque nos campo vagos.

✓ - informação aplicada

✗ - Informação não aplicada

“NA” - informação não se aplica.

### Verificação de Equipamentos

|  |                                                                                              |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Modo Estação</b> (Configuração mínima: 1.6 GHZ, 2 GB de Memória e HD de 160 GB)           |
|  | <b>Modo Servidor</b> (Configuração mínima: 2.0 GHZ e 4 GB de Memória)                        |
|  | <b>Versão e edição do Windows</b> (XP, Vista, 7, 8 e Embedded POS) Professional ou Superior. |

### Ambiente de Implantação

|  |                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------|
|  | Cabeamento de rede (estruturado).                                              |
|  | Verificar se as maquinas estão no mesmo grupo de trabalho.                     |
|  | Verificar comunicação entre as maquinas usando os comandos Ping e Net View     |
|  | Verificar se há tomadas para uso de equipamentos                               |
|  | Verificar local adequado para adaptar o equipamento (Mesa, Bancada ou Balcão)  |
|  | Verificar se há conexão com Internet para uso de transact e tecnologia fiscal. |
|  | Verificar se há Nobreak, configuração mínima de pelo menos de 2KVA             |
|  | Verificar chaveamento 110/220 do estabilizador, font e NoBreak                 |

## NCR Colibri

### Soluções em Tecnologia para *Food Service*

#### Verificação do Windows

|  |                                                                                                                                                                                                    |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Windows XP (Service Pack 3)                                                                                                                                                                        |
|  | Configurar Opções Regionais DD/MM/AAAA                                                                                                                                                             |
|  | Configurar Time Zone (GMT - 3 Horário de Brasília)                                                                                                                                                 |
|  | Configurar Unidade Monetária (“,” Para decimal e “.” Para agrupamento de dígitos)                                                                                                                  |
|  | UAC (somente para os sistemas Operacionais - Windows Vista, Windows Seven ou superior)                                                                                                             |
|  | Desativar o <i>Firewall</i> do Windows (somente durante a instalação do SQL Server, sistema Colibri e sistema Girassol)                                                                            |
|  | Habilitar a Prevenção de Execução de Dados – DEP                                                                                                                                                   |
|  | Configurar as propriedades de pastas (Desmarcar, ocultar extensão, ativar compartilhamento)                                                                                                        |
|  | No terminal NCR, com o <i>Windows Embedded</i> instalado por especificações de fábrica, nas propriedades da pasta, desmarque a opção <b>“Compactar o conteúdo para economizar espaço em disco”</b> |

#### Recomendações

|  |                                                         |
|--|---------------------------------------------------------|
|  | Instalar ferramenta para conexão remota(Uso da revenda) |
|  | Instalar Antivirus                                      |
|  | Instalar WinRar                                         |

#### Verificações para o SQL Server

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Realize a instalação do Framework .NET Framework 3.5 SP1 ou superior                                                                                                                                                                                                                                               |
|  | Realize a instalação do Windows installer                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|  | Realize a instalação do Windows Power Shell                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  | Verifique nas propriedades do computador em uso, o tipo de sistema operacional (32 ou 64 bits)                                                                                                                                                                                                                     |
|  | Realize o <i>download</i> do SQL Server de acordo com o tipo de sistema operacional verificado no computador (32 ou 64 bits)                                                                                                                                                                                       |
|  | No processo de instalação do SQL Server, na página de Autenticação, no campo Modo de Autenticação, selecione a opção “Modo Misto” e digite a senha “1234” ou “abc@1234”.                                                                                                                                           |
|  | Pelo menu iniciar, abra o executar do Windows e digite “CliconFG”<br>Ative os protocolos(Named Pipes/TCP IP) e desmarque “Forçar protocolo encriptado”                                                                                                                                                             |
|  | <b>Configuração do usuário COLIBRI.</b><br>Senha padrão: 1234<br>No campo Default database coloque a opção: Master.<br>No campo default language coloque a opção: English.<br>No Menu Server Roles marque as opções: Public e Sysadmin<br>No Menu User Mapping selcione o banco colibri e marque a opção: db_owner |
|  | <b>Configuração do usuário ESYS.</b><br>Senha padrão: 1234<br>No campo Default database coloque a opção: Master.<br>No campo default language coloque a opção: Brazilian.                                                                                                                                          |

**NCR Colibri**  
**Soluções em Tecnologia para *Food Service***

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | No Menu Server Roles marque as opções: Public e Sysadmin<br>No Menu User Mapping selecione o banco CBO e marque a opção: db_owner                                                                                                                                                                                     |
|  | <b>Configuração do usuário Fiscal.</b><br>Senha padrão: 1234<br>No campo Default database coloque a opção: Master.<br>No campo default language coloque a opção: Brazilian.<br>No Menu Server Roles marque as opções: Public e Sysadmin<br>No Menu User Mapping selecione o banco FiscalGateway e marque a opção: db_ |

**Sistema Colibri/CBO**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Colibri.ini</b><br><b>[Diretorios]</b><br>banco=colibri.udl<br>tabelas=C:\Colibri 8\database\<br>relatorios=C:\Colibri 8\temp\<br>fotos=C:\Colibri 8\bitmaps\<br>bitmaps=C:\Colibri 8\bitmaps\<br><b>[PAF-ECF]</b> – Utilizar a porta de comunicação onde o ECF será conectado.<br>porta=COM1<br><b>[ColibriServer]</b> – Verificar qual a porta usada pela ferramenta de parceiro<br>porta=7070                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|  | <b>Colibri .UDL</b> em C:\colibri8\database\ ou C:\CBO\<br><b>Aba provedor:</b><br>Identifique a versão do SQL Server Native Client<br>Versão 10.0 para windows XP, windows 2003<br>Versão 11.0 para windows Vista, windows 7, windows 2008<br><b>Aba conexão:</b><br>Selecione o nome do servidor:Maquina que o SQL foi instalado.<br>Usuario: Para cada aplicação um usuario deverá ser selecionado<br>Senha: 1234 padrão para todos os usuários<br>Permite salvar senha: Marque esta opção<br>Banco de dados: selecione uma das opções (Colibri8,CBO ou FiscalGateway).<br><b>Aba todos:</b><br>Extended Properties = trusted_connection=no<br>Persist Security Info = true |

**NCR Colibri**  
**Soluções em Tecnologia para *Food Service***

**Política de *Backup***

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Manter um backup de suas informações é importante e crucial para a saúde do sistema.<br>Acompanhe com o cliente a rotina de backup e ou oriente o responsável por esta tarefa como deve ser feito o processo.<br>Mostre o processo de agendamento pelo SQL Backup Master |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

***Hard Lock – Plug***

|  |                                                                                    |
|--|------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Orientar o cliente sobre a funcionalidade do <i>Hard Lock (Plug)</i> .             |
|  | Orientar o cliente sobre a validade dos dias de uso do sistema.                    |
|  | Crie um atalho na área de trabalho para o aplicativo <b><i>Colibri Guard</i></b> . |