

## HISTÓRICO DE VERSÕES – SI300DLL

### **28/01/2014 – VERSÃO 0.0.1.0**

---

Lançamento da primeira versão da SI300.dll

### **05/02/2014 – VERSÃO 0.0.2.0**

---

Correção: Alteração na convenção de chamada das funções de "stdcall" para "cdecl".

### **26/02/2014 – VERSÃO 0.0.3.0**

---

Melhoria: Implementação da interface LAN.

Melhoria: Melhoria na qualidade da função de imagem em tons de cinza.

Correção: Correção do problema da função do QRCode, pois quando era executada em algumas ocasiões a comunicação com a impressora era perdida.

### **06/05/2014 – VERSÃO 0.0.4.0**

---

Melhoria: Implementação das funções:

SI300_ConsultaStatusImpressora
SI300_rStatusGuilhotina
SI300_rStatusGaveta
SI300_iImprimirArquivo
SI300_iImprimirXML

Melhoria: Alteração na quantidade de caracteres aceitos pela função SI300\_ilprimeTexto de 2000 para 10000 caracteres.

Melhoria: Nova tag <largbarras></largbarras> que permite configurar a largura do código de barras.

Melhoria: Nova tag <cabecalho></cabecalho> que permite imprimir um cabeçalho pré-definido no arquivo CONVERSOR.INI.

## 17/07/2014 – VERSÃO 0.0.5.0

---

- Correção: Correção no CONVERSOR.ini que era sobreescrito.
- Correção: Correção na função SI300\_ilmpimirXML() que aceitava apenas uma forma de pagamento, correção no valor total dos tributos e data e hora de emissão e recebimento.
- Correção: Correção na função SI300\_rConsultaStatusImpressora().
- Melhoria: Não é necessário instalar o Driver SI300 para utilizar a DLL.
- Melhoria: Nova função SI300\_ilmpimirXMLString(). Agora é possível passar o XML como uma string.
- Melhoria: As funções SI300\_ilmpimirXMLString() e SI300\_ilmpimirXML() passaram a aceitar arquivos XML que contém a resposta do Webservice, sendo o nó pai <nfeProc> ou <NFe>.
- Melhoria: Nas funções SI300\_ilmpimirXMLString() e SI300\_ilmpimirXML() foi incluído o parâmetro dhRecto, apenas informar este parâmetro quando o XML enviado não tiver resposta do webservice.

## 23/09/2014 – VERSÃO 0.0.7.0

---

- Atualização: Remoção das chaves CONTROLE\_DE\_FLUXO e GAVETA\_INVERTIDA do CONVERSOR.ini.
- Melhoria: Alteração do parâmetro da função SI300\_rStatusGaveta(int \*) para SI300\_rStatusGaveta(char \*).
- Correção: Correção na impressão dos valores totais dos tributos no DANFE NFC-e.
- Melhoria: Criada a chave PATH\_LOGO\_XML no CONVERSOR.ini que se tiver uma imagem válida, monta o cabeçalho do DANFE NFC-e automaticamente com a imagem especificada.
- Correção: Correção na função SI300\_eBuscarPortaVelocidade() que retornava 1 após desligar a impressora com a comunicação efetuada anteriormente.
- Melhoria: Criada a chave no CONVERSOR.ini ENTER\_ALINHAMENTO que permite deixar a cargo do desenvolvedor pular linha quando necessário após enviar comandos de alinhamento.
- Melhoria: Criada a chave no CONVERSOR.ini ALTURA\_CABECALHO que permite configurar a quantidade de linhas desejada para o cabeçalho.

Melhoria: Criada a chave no CONVERSOR.ini WS\_CONSULTA\_QRCODE que permite configurar a url de consulta do hashQRcode montado pela impressora no DANFE NFC-e.

Melhoria: Criada as chaves URL\_CONSULTA , CIDTOKEN e CSC no CONVERSOR.ini  
Ver HelpSI300DLL.chm para mais informações.

### **13/10/2014 – VERSÃO 0.0.8.0**

---

Correção: Correção na impressão do cabeçalho para caracteres especiais.

Correção: Correção na função SI300\_ilmpimirXml() que estava imprimindo o cupom sem formatação.

Correção: Correção da biblioteca que ao perder a comunicação não conseguia recuperá-la novamente, a menos que o aplicativo que estivesse usando a biblioteca fosse fechado.

Melhoria: Criada biblioteca compatível com sistemas 64 bits.

### **10/12/2014 – VERSÃO 0.1.0.0**

---

Melhoria: As funções SI300\_ilmpimirXml() e SI300\_ilmpimirXmlString() podem receber o cidToken e CSC como parâmetro, e esses valores foram retirados do CONVERSOR.ini.

Melhoria: Adicionado parâmetro int VIA\_ESTABELECIMENTO nas funções SI300\_ilmpimirXml() e SI300\_ilmpimirXmlString(). Recebendo o valor 0 imprime apenas a via do consumidor, recebendo 1 imprime apenas a via do estabelecimento e recebendo 2 imprime as duas vias.

Melhoria: Adicionado parâmetro bool Endereco para que o contribuinte possa optar por imprimir ou não o endereço do consumidor no DANFE da nfce.

Melhoria: Adicionado parâmetro a tag <gui></gui> que agora todas as impressoras que possuírem a partir da versão 2.01 de firmware vão conseguir guilhotinar o papel por completo, sendo assim a tag <gui></gui> para guilhotina parcial e <gui>T</gui> para guilhotina total.

Melhoria: Versão Linux da SI300DLL está disponível para download.

