



# IT FAST

Integrando Ideias

27/ Maio/2021

**Olá desenvolvedor ,**

Vamos falar um pouco sobre o tratamento de retorno que deve ser feito quando se utiliza as nossas bibliotecas, tanto Windows quanto Linux, para realizar a emissão de notas fiscais.

Todo comando utilizado possui retorno em valor inteiro que indica o sucesso ou não sobre sua execução. Tratando o valor recebido é possível automatizar rotinas do seu sistema!

Vamos focar aqui, no Tratamento para os Retornos de comandos de NFC-e!

## Tratamento de Retornos para NFC-e

Cada método da nossa biblioteca, traz um retorno que deve ser interpretado antes que a aplicação passe para a próxima chamada, para facilitar a implementação temos uma lista com todos os retornos possíveis e o que cada um indica, você pode verificar no [Help Online](#).

Mas nem todos os métodos precisam ter o retorno testado com toda esta lista!  
Por exemplo:

```
iRet = Declaracoes.aCFAbrir_NFCe_Daruma("", "", "", "", "", "", "", "", "");
if (iRet < 1) //ocorreu erro na abertura da venda
{
    if (iRet== -130) // já existe venda aberta
    {
        //Aplicação pode cancelar e já realizar outra chamada de Abertura de
        Venda sem que o usuário precise fazer nada
        Declaracoes.tCFCancelar_NFCe_Daruma("", "", "", "", "");
        iRet = Declaracoes.aCFAbrir_NFCe_Daruma("", "", "", "", "", "", "", "", "");
        // ou ...
        //Mostrar mensagem para usuário de que já existe venda aberta, se ele
        deseja cancelar para prosseguir. Avisar também que deve realizar novamente
```

```

a abertura.
    }
}
if (iRet > 0 )//abriu venda com sucesso
{
    //Prosseguir realizando a venda
}

```

Já os métodos iniciados por "t..." e alguns iniciados por "r..." que são os comandos que geram comunicação com o Webservice podem trazer uma variedade maior de retornos.

Portanto é valido desenvolver uma rotina de Tratamento para estes comandos!

Antes defina o nível de retornos que deseja ter para as Contingências, a chave de configuração NFCE\AvisoContingencia indica o grau de detalhes desses retornos:

- 0 - Valor padrão, não avisar que a NFCe foi emitida em Contingência, sempre que a emissão for gerada será retornado 1.
- 1 - Além de 1 para emissão Online, retorna 2 e 3 indicando Contingências Offline e Online.
- 2 - É o nível mais detalhado, trazendo retorno de Contingência Online por Sefaz Fora ou Timeout na comunicação, Offline, e também se houve salto de numeração. (Valor recomendado)

```

iRet = Declaracoes.tCFEncerrar_NFCe_Daruma("Encerrar Teste");
if (iRet = 0; -27; -50; -51)
    // Ocorreu erro de comunicação com a Impressora, verifique numeração e
    status da última nota emitida.
if (iRet = -22; -23; -24)
    // Ocorreu erro na geração do arquivo PDF, verifique a numeração e status da
    última nota emitida.
if (iRet < 0) //Outros valores negativos
    //Ocorreu erro na emissão verifique o valor do retorno e mensagem
    correspondente para mostrar Mensagem compatível ao erro.
if (iRet > 0)
    // Emissão impressão da venda ocorreu com sucesso. Verificar valores que
    indicam Contingência para salvar informações correspondentes no sistema.

```

Logo após os comandos "t..." sua aplicação pode contar também com o retorno do método rAvisoErro\_NFCe\_Daruma, que vai trazer quando houver o retorno do Webservice, ou então o erro de conexão por exemplo, caso a nota tenha sido gerada em contingência.

Para obter informações da venda que acabou de ser finalizada, pode-se utilizar o comando rInfoEstendida\_NFCe\_Daruma, atentando-se que o

Protocolo de Autorização por exemplo, não terá informação quando a venda for realizada em contingência.

Acesse o nosso site para obter as versões atuais

**Observação:** Esse tratamento não serve para os métodos rCFVerificarStatus\_NFCe\_Daruma, rNumDocsContingencia\_NFCe\_Daruma e rNumDoscContingenciaCanc\_NFCe\_Daruma pois estes métodos retornam valores específicos que devem ser tratados de maneira individual, nem aos comandos da DMF - Daruma Mobile Framework, já que os retornos neste caso são tratados de maneira diferente.

**Dúvidas ou Sugestões? Estamos à disposição!**

**Atenciosamente,**

**Equipe de Suporte a Automação Comercial IT FAST**

E lembre-se sempre, se precisar de qualquer suporte relacionado à DarumaFrameWork ou à DarumaMobile FrameWork, pode falar conosco pelos contatos abaixo:

WhatsApp: [\(12\) 99687-3445](tel:(12)99687-3445) **NOVO número!**

Telefone: [\(12\) 3600-2524](tel:(12)3600-2524)

E-mail/ Skype: [suporte@itfast.com.br](mailto:suporte@itfast.com.br)

Se inscreva no nosso grupo do WhatsApp e receba nossos comunicados em primeira mão!

Entrar no grupo IT Fast Automação



[Remover](#) [Versão Web](#)

PRAÇA MARECHAL-DO-AR EDUARDO GOMES [50 12228-970](tel:5012228-970)

Sao Jose Dos Campos SP Brasil

Enviado de [comunicacao@itfast.com.br](mailto:comunicacao@itfast.com.br) para

Privacy Protected