

Tipo:	<b>NORMA DE TI - AUTORIZADOR</b>	Código	NO-TI-003
Nome:	<b>TIPOS DE INTEGRAÇÃO DO AUTORIZADOR FUNCIONAL</b>	Revisão	01
		Data	04/11/2013
		Página	1 de 3

## { 1 OBJETIVO

Este documento tem por objetivo orientar sobre as 3(três) formas disponíveis de integração entre o Sistema de Frente de Loja de cada Estabelecimento pertencente à Rede Credenciada e o Autorizador da Funcional.

## { 2 DEFINIÇÕES

[Não aplicável]

1

## { 3 REQUISITOS

[Não aplicável]

## { 4 FUNCIONAMENTO

Verificar com a Equipe de Suporte de TI o melhor método para implementação da integração entre sistemas. Abaixo relacionadas às 3(três) modalidades disponíveis:

### { 4.1 INTEGRAÇÃO SIMPLES

A Funcional irá disponibilizar um Módulo Autorizador Farmácia para que através do mesmo seja feita toda a validação dos itens a serem adquiridos, de acordo com a regra do cliente Funcional.

Durante a realização do processo de validação e autorização pela Funcional, serão gerados os arquivos de log (IFDDMMMAA.txt e IFVDDMMMAA.txt) contendo todas as informações da autorização no diretório C:\micronet\log.

Tipo:	<b>NORMA DE TI - AUTORIZADOR</b>	Código	NO-TI-003
Nome:	<b>TIPOS DE INTEGRAÇÃO DO AUTORIZADOR FUNCIONAL</b>	Revisão	01
		Data	04/11/2013
		Página	2 de 3

Este tipo de integração se baseia na leitura dos arquivos de log pela aplicação de frente de loja do estabelecimento para emissão do Cupom Fiscal.

No Sistema de Frente de Loja deverá ser implementado um processo para que através da digitação do número da autorização gerado pelo Sistema Autorizador Funcional a aplicação valide os arquivos de log (IF ou IFV) e trate os devidos campos, conforme documentação disponibilizada pela Funcional. Após leitura, o Sistema de frente de loja deverá imprimir o Cupom Fiscal e vinculado (Não Fiscal), o qual o deverá ser assinado pelo usuário (via do estabelecimento), comprovando assim o reconhecimento da dívida na forma prevista. Toda documentação necessária será disponibilizada pela Funcional.

**2****{ 4.2 INTEGRAÇÃO VIA TVAT**

Este tipo de integração é utilizado por estabelecimentos que efetuam a pré-autorização desenvolvida em seu próprio Sistema de Vendas. Todas as mensagens de tratamento deverão ser previstas e apontadas na aplicação para que haja um maior entendimento por parte do balconista/responsável e para que o usuário possa ser informado sobre possíveis negativas feitas pelo Sistema Autorizador, de acordo com a regra estabelecida por cada cliente da Funcional.

Após a realização da pré-autorização, o processo deverá ser finalizado no Software de Automação (vendas) para conclusão do processo, emissão do Cupom Fiscal e vinculado (Não Fiscal), o qual o deverá ser assinado pelo usuário (via do estabelecimento), comprovando assim o reconhecimento da dívida na forma prevista. Toda documentação necessária será disponibilizada pela Funcional.

**{ 4.3 INTEGRAÇÃO VIA TEF**

Este tipo de integração é específica para os estabelecimentos que utilizam os seguintes módulos de Frente de Loja:



Tipo:	<b>NORMA DE TI - AUTORIZADOR</b>	Código	NO-TI-003
Nome:	<b>TIPOS DE INTEGRAÇÃO DO AUTORIZADOR FUNCIONAL</b>	Revisão	01
		Data	04/11/2013
		Página	3 de 3

○ 1. SOFTWARE EXPRESS 2. SIAC – ITAUTEC 3. AUTAR

Semelhante ao processo de Integração Simples, a Funcional disponibilizará o Módulo Autorizador Farmácia para que o estabelecimento faça a pré-autorização. Na sequência, a finalização deverá ser feita através de um dos módulos de Frente de Loja acima relacionados.

Para realizar esse tipo de integração, a Software House responsável pelo Software de Automação (Frente de Loja) deverá entrar em contato com a **SOFTWARE EXPRESS, SIAC – ITAUTEC** ou **AUTAR** e solicitar o “**Módulo Funcional Card**” para **INTEGRAÇÃO VIA TEF**. Todas as configurações necessárias serão fornecidas por estes parceiros. A Funcional deverá ser contatada para disponibilizar o número de nosso DTE (número de nosso canal x25, canal dedicado, para comunicação) bem como enviar o documento de configuração do Autorizador Funcional.

3

Para todos os módulos, o estabelecimento deverá entrar em contato como nossa Área de Suporte para obter informações necessárias para a homologação da ferramenta adotada.