

Manual de Integração Web Service

Retorna Manifesto por código de barras

## Introdução

Para realizar a transmissão dos dados das transações, utiliza-se o modelo de integração web service e HTTPS/POST.

Através da integração web service e HTTPS/POST, as principais vantagens obtidas são: facilidade na integração, independência de plataforma, redução de custos para transporte de dados e adoção ao formato universal. O objetivo desse documento é orientar os estabelecimentos quanto aos módulos necessários e disponíveis para a transmissão de uma transação, através das soluções de integração.

## Escopo

Protocolo/Método	HTTPS/POST
Endereço	http://mtr.fatma.sc.gov.br/mtrservice/retornaManifesto/{codigoDeBarras}/{login}/{senha}/{cnpj}/{unidade}
Formato da resposta	JSON

## Parâmetros Chamada

Parâmetro	Tipo	Obrigatório	Exemplo
login	String	S	CPF do usuário
senha	String	S	Senha do usuário
cnp	String	S	CNPJ/CPF do empreendimento
Unidade	Integer	S	Sua unidade de cadastro no sistema usada no login
codigoDeBarras	String	S	Formado da seguinte forma: Número do Manifesto + unidade do gerador com 8 dígitos + unidade do transportador com 8 dígitos + unidade do destinador com 8 dígitos

Tabela Retorno

Código	Descrição	
0	Sucesso	Consulta feita com sucesso.
900	Usuario ou senha invalidos	Erro ao consultar, usuário e/ou senha inexistente no sistema MTR .
901	Consulta não permitida	O usuário não participa do manifesto informado.
902	Dados invalidos	O gerador, transportador ou destinador não fazem parte do manifesto informado.