

Manual de Integração Web
Service Consulta Manifesto em
PDF

Introdução

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

Através da integração dos serviços web (webservice) 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.

Descrição do Serviço:

Este serviço permite os dados de um determinado manifesto. É imprescindível conhecer o sistema utilizando o site do MTR. O motivo principal está familiarizado com os fluxos das funcionalidades do sistema.

Escopo

Protocolo/Método	HTTPS/POST
Host de Produção	https://mtr.fepam.rs.gov.br
Host de Homologação	https://mtr-hml.fepam.rs.gov.br
Contexto	mtrservice
Nome do serviço	retornaManifestoPdf
Formato de entrada	JSON
Formato de retorno	JSON

Tabela Entrada:

Campos	Observação
cnp *	Número do CNPJ/CPF sem formatação
codUnidade	Código de unidade da empresa, caso a empresa tenha várias unidades. Em caso não existe é permitido nulo
login *	CPF sem formatação
Senha *	Senha de acesso
manifestoJSON *	As informações do manifesto em JSON

Tabela Json do manifesto:

Campos	Observação
manifestoCodigo *	O código do manifesto

Tabela Retorno:

Código	Descrição	Observação
0	Sucesso	Consulta feita com sucesso, retorno será os dados de <u>um</u> manifesto
900	Usuário ou senha inválidos. Falha ao consultar	Erro ao consultar, usuário e/ou senha inexistente no sistema MTR FEPAM.
901	Dados do manifesto inválidos	Solicitante não participa do manifesto
902	Manifesto Inválido ou Não encontrado	Manifesto informado inválido
903	Manifesto não informado	Informe o código do manifesto

Exemplo Chamada

<https://mtr.fepam.rs.gov.br/mtrservice/retornaManifestoPdf>

```
{
  "cnp": "123457678901234",
  "login": "12345678901",
  "senha": "fepampass",
  "manifestoJSON": {
    "manifestoCodigo": "1711000811"
  }
}
```

Retorna o pdf do manifesto em caso de sucesso. Em caso de falha retorna o Json