

Manual de Integração Web Service

Aceite de Alteração de Recebimento (pelo Gerador)

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 validar a alteração de um determinado recibento do manifesto. É imprescindível de 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	mtr.fepam.rs.gov.br
Host de Homologação	miramichi.procergs.com.br
Contexto	mtrservice
Nome do serviço	aceiteAlteracaoRecebimento
Formato de entrada	JSON
Formato de retorno	JSON

Tabela Entrada:

Campos	Observação
cnp *	Numero 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
codigoManifesto *	O código do manifesto
aceite *	Os valores S/N

* - Entradas obrigatórias

Tabela Retorno:

Código	Descrição	Observação
900	Usuario ou senha invalidos	Usuário ou senha informados inválidos
901	Gerador com mais de uma unidade cadastrada	Gerador com últimos cadastros de unidades, informe a unidade
902	Solicitacao de alteracao de recebimento nao encontrada	Solicitação não registrada
903	Manifesto não encontrado, ou não pertence ao gerador	Manifesto não encontrado ou não pertence ao usuário solicitante no papel de gerador
904	O aceite não pode ser vazio ou nulo	O aceite não pode ser vazio ou nulo
0	Solicitacao de alteracao do MTR n Aceite ou Recusado	Sucesso, solicitação aceita

Exemplo Chamada

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

```
{
  "login": "12345678901"
  , "senha": "mtr123"
  , "cnp": "12345678901234"
  , "codUnidade": 4
  , "codigoManifesto": 2005070927
  , "aceite": "S"
}
```

Exemplo Retorno

```
{
  "cnp": "12345678901234",
  "login": "12345678901",
  "senha": "mtr123",
  "codUnidade": 4,
  "codigoManifesto": 2005070927,
  "aceite": "S",
  "retornoCodigo": 0,
  "retorno": "Solicitacao de alteracao do MTR n 2005070927 aceita com sucesso!"
}
```