

Manual de Integração Web

Service Salva Manifesto

Complementar

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 gravar os dados de um manifesto complementar. 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	mtr.fepam.rs.gov.br
Host de Homologação	mtr-hml.fepam.rs.gov.br
Contexto	mtrservice
Nome do serviço	salvarManifestoComplementar
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
manifestoComplementar	
cnpTransportadorAT*	
codUnidadeTransportadorAT	
NomeMotorista *	
placaVeiculo*	
observacao	
ManifestoComplementarJSONDtos *	

* - Entradas obrigatórias

Tabela Json do ManifestoComplementarJSONDtos:

Campos	Observação
manifestoCodigo *	O código do manifesto
seuCodigoReferencia	
retornoCodigo	
retorno	

Tabela Retorno:

Código	Descrição	Observação
900	Usuário ou senha inválidos	Usuário ou senha informados inválidos
901	Dados do manifesto inválidos - Cnpj informado não é de Armazenador	Dados do manifesto inválidos - Cnpj informado não é de Armazenador
903	Armazenador com mais de uma unidade cadastrada	Gerador com últimos cadastros de unidades, informe a unidade
904	Manifesto não encontrado	Manifesto não encontrado
905	Armazenador não registrado para o Manifesto	Armazenador não registrado para o Manifesto
906	Manifesto em situação diferente de armazenamento temporário	Manifesto em situação diferente de armazenamento temporário
907	A placa do veículo transportador incorreta.	Informe a placa do veículo corretamente,
0	Manifesto complementar registrado	Manifesto complementar registrado

Exemplo Chamada

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

```
{
  "login": "12345678901",
  "senha": "123456",
  "cnp": "12345678901234",
  "codUnidade": "4",
  "nomeMotorista": "Joao teste",
  "placaVeiculo": "ABC-1234",
  "observacao": "teste obs",
  "cnpTransportadorAT": "12345678901234",
  "manifestoComplementarJSONDtos": [
    {
      "manifestoCodigo": 2005015451
    },
    {
      "manifestoCodigo": 2004069250
    },
    {
      "manifestoCodigo": 2003027403
    }
  ]
}
```

Exemplo Retorno

```
{
  "login": "12345678901",
  "senha": "123456",
  "cnp": "12345678901234",
  "codUnidade": 4,
  "manifestoComplementar": 31082,
  "cnpTransportadorAT": "12345678901234",
  "codUnidadeTransportadorAT": null,
  "nomeMotorista": "Joao teste",
  "placaVeiculo": "ABC-1234",
  "observacao": "teste obs",
  "manifestoComplementarJSONDtos": [
    {
      "manifestoCodigo": 2005015451,
      "seuCodigoReferencia": null,
      "retornoCodigo": 0,
      "retorno": "Manifesto complementar registrado"
    },
    {
      "manifestoCodigo": 2004069250,
      "seuCodigoReferencia": null,
      "retornoCodigo": 0,
      "retorno": "Manifesto complementar registrado"
    },
    {
      "manifestoCodigo": 2003027403,
      "seuCodigoReferencia": null,
      "retornoCodigo": 0,
      "retorno": "Manifesto complementar registrado"
    }
  ]
}
```