

Manual de Integração Web

Service Cancela Manifesto

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 (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 deste 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 o cancelamento de um 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	cancelarManifesto
Formato de entrada	JSON
Formato de retorno	JSON

Tabela Entrada:

Campos	Observação
login *	CPF sem formatação
Senha *	Senha de acesso
cnpr *	Número do CNPJ/CPF sem formatação do Gerador
codUnidade *	Código da unidade
manifestoCodigo *	Código do manifesto
justificativa *	Justificativa do cancelamento

* - Entradas obrigatórias

Tabela Retorno

Códig o	Descrição	Observação
0	Sucesso	Consulta feita com sucesso.
900	Usuário ou senha inválidos.	Erro ao consultar, usuário e/ou senha inexistente no sistema MTR FEPAM.
901	Consulta não permitida	O usuário não participa do manifesto informado.
902	Manifesto Inválido ou Não encontrado	Manifesto não encontrado
909	Somente o gerador pode solicitar o cancelamento	Somente o gerador pode solicitar o cancelamento
910	Situação do manifesto inválida para cancelamento	Situação do manifesto inválida para cancelamento
911	Justificativa para cancelamento não pode ser BRANCO	Justificativa não informada

Objeto JSON retorno

```
public class CancelaManifestoJSON implements java.io.Serializable {  
    private static final long serialVersionUID = 1L;  
  
    private String login;  
    private String senha;  
    private String cnp;  
    private Integer codUnidade;  
    private Integer manifestoCodigo;  
    private String justificativa;  
    private Integer retornoCodigo;  
    private String retorno;  
  
    public CancelaManifestoJSON() {  
    }  
  
    public String getLogin() {  
        return login;  
    }  
  
    public void setLogin(String login) {  
        this.login = login;  
    }  
  
    public String getSenha() {  
        return senha;  
    }  
  
    public void setSenha(String senha) {  
        this.senha = senha;  
    }  
  
    public Integer getManifestoCodigo() {  
        return manifestoCodigo;  
    }  
  
    public void setManifestoCodigo(Integer manifestoCodigo) {  
        this.manifestoCodigo = manifestoCodigo;  
    }  
  
    public String getJustificativa() {  
        return justificativa;  
    }  
  
    public void setJustificativa(String justificativa) {  
        this.justificativa = justificativa;  
    }  
  
    public Integer getRetornoCodigo() {  
        return retornoCodigo;  
    }  
  
    public void setRetornoCodigo(Integer retornoCodigo) {  
        this.retornoCodigo = retornoCodigo;  
    }  
  
    public String getRetorno() {  
        return retorno;  
    }  
  
    public void setRetorno(String retorno) {  
        this.retorno = retorno;  
    }  
  
    public String getCnp() {  
        cnp;  
    }  
    return  
  
    public void setCnp(String cnp) {  
        this.cnp = cnp;  
    }  
  
    public Integer getCodUnidade() {  
        return codUnidade;  
    }  
  
    public void setCodUnidade(Integer codUnidade) {  
        this.codUnidade =  
            codUnidade;  
    }  
}
```

Exemplo Chamada

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

```
{  
  "login": "12345678901",  
  "senha": "xxxxxx",  
  "cnp": "12345678901234",  
  "manifestoCodigo": "123456",  
  "justificativa": "teste"  
}
```

JSON Retorno

```
{  
  "login": "12345678901",  
  "senha": "xxxxxx",  
  "cnp": "12345678901234",  
  "codUnidade": null,  
  "manifestoCodigo": 123456,  
  "justificativa": "teste",  
  "retornoCodigo": 900,  
  "retorno": "Usuário ou senha inválidos"  
}
```