

Manual de Integração Web Service

Consulta CDF

Introdução

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

Através da integração web service e HTTP/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	HTTP/POST
Endereço	http://mtr.ima.sc.gov.br/mtrservice/emiteCDF
Formato da resposta	JSON

Parâmetros

Parâmetro	Tipo	Obrigatório - Envio	Exemplo
cnpjCpf	String	S	11122233344
login	Integer	S	57846444085
senha	String	S	fepampass
cnpj empresa	Integer	S	25824637000123
codUnidade	Integer	N	
dataInicial*	String	N	20190101 (yyyyMMdd)
dataFinal*	String	N	20190131 (yyyyMMdd)
codigoCdf*	Integer	N	
cnpGerador	String	N	
cnpDestinador	String	N	

*substitua os valores do campo exemplo por seus dados de acesso.

*Caso o códigoCDF seja informado será desconsiderado o período de data. Nesse caso não precisa informar. Caso contrário o período de datas é obrigatório.

Tabela Retorno

Código	Descrição	
0	Sucesso	Consulta feita com sucesso, retorno lista de Resíduo.
900	Usuario ou senha invalidos	Erro ao consultar, usuário e/ou senha inexistente no sistema MTR FEPAM.
901	Usuário com mais de uma unidade cadastrada	Informe o código da unidade no parâmetro codUnidade
902	Parametros de consulta não informados	Pelo menos 1 parâmetro de pesquisa tem de ser informado
903	Nenhum CDF encontrado	Nenhum CDF encontrado para o critério apresentado