

Manual de Integração Web Service

[Download PDF do Certificado de Destinação Final](#)

## **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 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 a consulta o CDF em PDF. É imprescindível de conhecer o sistema utilizando o site do MTR. O motivo principal está familiarizado com os fluxos das funcionalidades do sistema.

## Escopo

<b>Protocolo/Método</b>	HTTPS/POST
<b>Host de Produção</b>	mtr.fepam.rs.gov.br
<b>Host de Homologação</b>	miramichi.procergs.com.br
<b>Contexto</b>	mtrservice
<b>Nome do serviço</b>	buscaPdfCdf
<b>Formato de entrada</b>	JSON
<b>Formato de retorno</b>	PDF

## Tabela Entrada:

<b>Campos</b>	<b>Observação</b>
login *	CPF sem formatação
Senha *	Senha de acesso
cnp *	Numero do CNPJ/CPF sem formatação
cdfCodigo *	Código do CDF
codUnidade	Código de unidade da empresa, caso a empresa tenha várias unidades. Em caso não existe é permitido nulo

\* - Entradas obrigatórias

## Tabela Retorno

download.pdf

no caso de erro, utilize o seguinte <https://mtr.fepam.rs.gov.br/mtrservice/buscaPdfCdfConsulta> para mensagem de erro.

<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Observação</b>
0	Sucesso	Consulta feita com sucesso.
900	Usuário ou senha inválidos. Falha ao consultar	Erro ao consultar, usuário e/ou senha inexistente no sistema MTR FEPAM.
901	Dados do cdf inválidos	Informe um cdf que é deste CNPJ
902	Certificado Inválido ou Não encontrado	Informe um certificado valido
904	Mais de uma unidade encontrada, informe o codigo da unidade como ultimo parâmetro	Entre com a unidade como o ultimo parâmetro

#### Exemplo Chamada

<https://mtr.fepam.rs.gov.br/mtrservice/buscaPdfCdf /12345678901/fepampass/12345678901234/249764>

\*substitua os valores do campo exemplo por seus dados de acesso, o cdf deve pertencer cnp informado, no papel de gerador ou destinador.

#### Exemplo Retorno

Arquivo PDF