

Manual de Configuração do ELT WebService

ELT EDI MultiTasker

Sistema de Averbação Eletrônica

Funções extras

A ELT disponibiliza ao Segurado o uso do ELT WebService. Trata-se de um facilitador para averbação eletrônica que permite a realização de averbações de forma automatizada.

O ELT WebService deve ser utilizado se o Segurado optar por uma comunicação integrada. Esse software interliga o sistema de emissão de documentos a serem averbados do Segurado com o Sistema de Averbação Eletrônica da ELT. Para a configuração do ELT WebService siga as diretrizes abaixo.

O link de acesso é **www.eltseg.com.br/ELTAverbaservice**. Desenvolva o software e requirite via e-mail (deptec@eltengenharia.com.br) a permissão para uso do ELT WebService.

Pré-requisitos para a uso

Todos os possíveis modelos de documentos que serão averbados via ELT WebService devem ser cadastrados no nosso sistema, para que as informações sejam atreladas a conta do Segurado que foi aberta baseando-se nos dados de sua apólice de seguro. Favor enviar todos os diferentes modelos para análise, cadastro e liberação (deptec@eltengenharia.com.br). As diretrizes para uso do ELT WebService estão na Tabela 1 e nas páginas a seguir.

Tabela 1. Dados para preenchimento.

Descrição	Campo WS
Arquivo “.xml”	FileByteArray
Nome do arquivo	FileName
Tamanho do arquivo	Length
CNPJ do Segurado	CNPJ

É necessário apenas o documento fiscal, não existe a necessidade de selecionar campos ou dados relativos ao embarque. Também não precisam ser enviadas variáveis internas do documento. No link (<http://www.eltseg.com.br/ELTAverbaservice/>) está descrito o wsdl que deve ser usado para configurar o sistema de emissão.

As variáveis de retorno são o CNPJ do Segurado, o número e nome do arquivo averbado, a data e número de protocolo de averbação, um código de erro (0 = documento averbado; 1 = problema com a carga, verificar apólice; 3 ou 7 = processamento mal sucedido).

Será retornado também um sinalizador básico da situação que informa se o documento foi enviado ou recusado. Outro campo adicional é o “Resultado” que pode apresentar as informações:

- Documento averbado;
- Documento já processado;
- Valor acima da cobertura da apólice, aguardando autorização para embarque;
- Não foi possível avaliar os produtos transportados;
- Valor acima da cobertura da apólice para este horário, aguardando autorização para embarque;
- Não transporte a mercadoria neste horário, consulte a apólice;
- DDR total com limite superior a carta concedida, verifique;
- Valor acima da cobertura máxima da apólice, aguardando autorização para embarque;
- Atenção, sua carga não está segurada, sua apólice está vencida;
- Sua apólice não está cadastrada;
- Cancelamento de CTE processado;
- Sequência de CTes inutilizados;
- Processamento mal sucedido, tente novamente.

Exemplos práticos

Para uso da linguagem C# ou Visual Basic

```
class Test
{
    static void Main()
    {
        ELTAverbaServiceClient client = new ELTAverbaServiceClient();
        // Use the 'client' variable to call operations on the service.
        // Always close the client.
        client.Close();
    }
}

//INFORMAÇÕES DE PARAMETRO DE ENTRADA:
public class RemoteFileInfo : IDisposable
{
    public string CNPJ;
    public string FileName;
    public long Length;
    public System.IO.Stream FileByteArrayStream;
}

//INFORMAÇÕES DE PARAMETRO DE RETORNO:
public class RespostaProcessamento
{
    public string CNPJ { get; set; }
    public string fname { get; set; }
    public string status { get; set; }
    public string Resultado { get; set; }
    public string Protocolo { get; set; }
    public DateTime DataHora { get; set; }
    public string Codigo { get; set; }
    public string CTE { get; set; }
}

Class Test
    Shared Sub Main()
        Dim client As ELTAverbaServiceClient = New ELTAverbaServiceClient()
        ' Use the 'client' variable to call operations on the service.
        ' Always close the client.
        client.Close()
    End Sub
End Class
```

Simulação

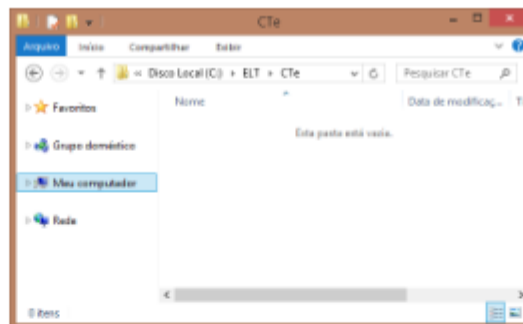
É possível usar softwares gratuitos para teste de envio de documentos via ELT WebService ou até mesmo para a execução do envio, caso não seja possível desenvolver um aplicativo para essa finalidade. Siga as instruções a seguir de download, configuração e teste de um desses softwares, o SoapUI.

1. Instalação do SoapUI

- 1.1. Baixe o aplicativo SoapUI no site <http://www.soapui.org>, escolha a versão correta de acordo com o tipo de sistema operacional. Instale o software.



- 1.2. É necessário que esteja instalado o software JAVA, que pode ser baixado através do link https://www.java.com/pt_BR/download.
- 1.3. Crie uma pasta para teste no computador. Exemplo: "C:\ELT\Cte".



- 1.4. Copie nesta pasta o(s) arquivo(s) “.xml” do(s) CTe(s).

