



INTEGRAÇÃO

Logística – AverbéPorto



1. Introdução

Este documento tem como objetivo apresentar a integração com a AverbePorto (Porto Seguro). Portanto, todas as atividades envolvidas no processo são mostradas de maneira simples, clara e direta com exemplos e imagens.

1.1. Sobre a AverbePorto

A [AverbePorto](#) é a plataforma de averbação eletrônica de transporte da Porto Seguro, uma das maiores seguradoras do Brasil. Ela permite registrar automaticamente as informações de cada carga transportada para garantir a cobertura do seguro durante todo o trajeto. A averbação é um procedimento obrigatório exigido por seguradoras e órgãos reguladores para garantir que a carga esteja devidamente protegida contra perdas, roubos ou danos. A AverbePorto promete entregar um processo digital rápido e integrado ao sistema de gestão (ERP).

2. Instalação

Essa integração está disponível no Marketplace de Funcionalidades Extras do sistema. Ao instalar essa funcionalidade, será possível utilizar a integração para averbação de cargas com a API da AverbePorto (Porto Seguro). Serão incluídos dois processamentos específicos:

- **[TEK] Enviar XML para averbação (AverbePorto)**

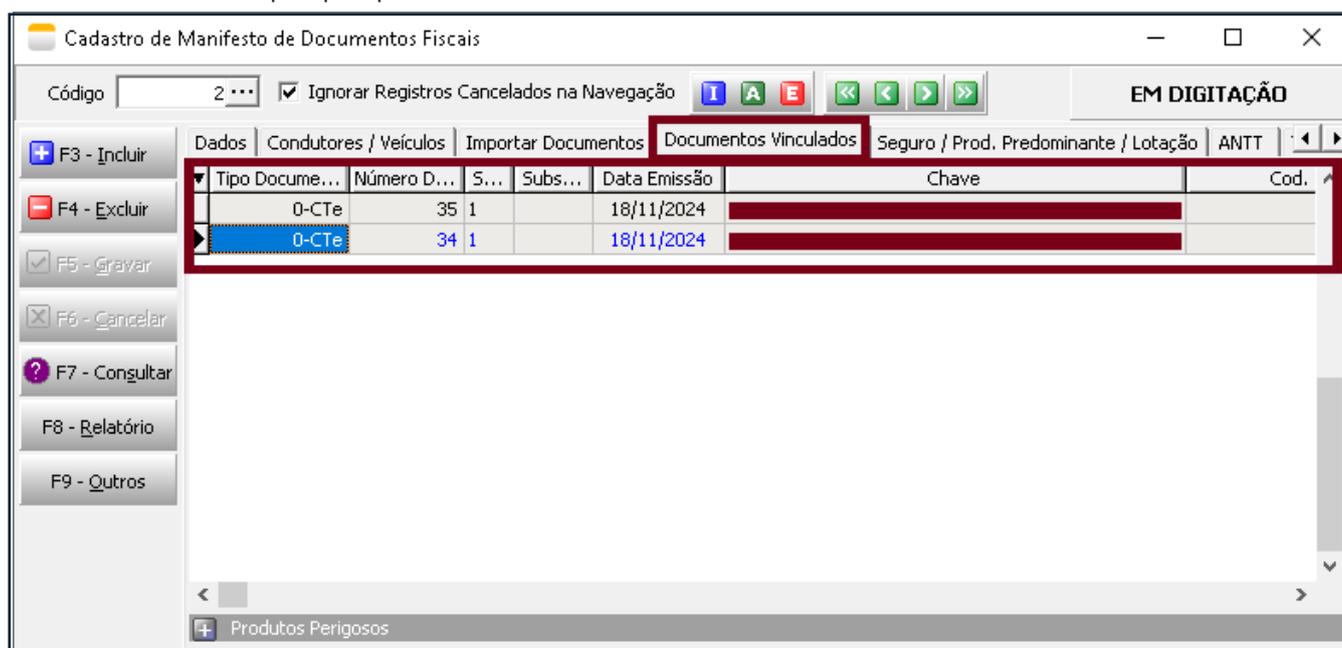
Gera e envia os arquivos XML dos documentos vinculados ao Manifesto de Documentos para integração.

- **[TEK] Buscar protocolos de averbação (AverbePorto)**

Realiza a busca dos protocolos de averbação e atualiza automaticamente o Manifesto de Documentos com as informações obtidas.

3. Funcionalidades

Os processamentos específicos estarão disponíveis no Cadastro de Manifesto de Documentos Fiscais. Antes de executar qualquer processamento, é necessário vincular os documentos fiscais ao cadastro.



[tela de Cadastro de Manifesto de Documentos Fiscais]

Os processamentos podem ser acessados através do botão F9 - Outros > Processamentos Específicos Relacionados.

Código	Descrição do Processamento	Autor	Funcionalidade Tek-Store	Grupo
-340	[TEK] Buscar protocolos de averbação (AverbePorto)	TEK-SYSTEM	275	0 INDEFINIDO
-339	[TEK] Enviar XML para averbação (AverbePorto)	TEK-SYSTEM	275	0 INDEFINIDO

[tela de Processamentos Específicos Disponíveis no Cadastro de Manifesto de Documentos Fiscais]

Primeiro executa-se o [TEK] Enviar XML para averbação (AverbePorto) para geração e envio dos XMLs para obtenção dos protocolos de averbação. Depois, executa-se o processamento [TEK] Buscar protocolos de averbação (AverbePorto) para consulta dos protocolos gerados e preenchimento automático no Manifesto.

3.1. Enviar XML para averbação (AverbePorto)

Ao executar este processamento, será exibido o filtro de **Enviar XML em Lote**. Caso estiver **marcado**, o sistema tentará enviar todos os XMLs vinculados ao Manifesto. Caso estiver **desmarcado**, será exibida uma grade com os documentos vinculados, permitindo ao usuário selecionar individualmente quais documentos serão enviados.

Tipo Docume...	Número D...	S...	Subs...	Data Emissão	Chave
0-CTe	35 1			18/11/2024	
0-CTe	34 1			18/11/2024	

[tela de seleção dos documentos para enviar XML para averbação]

Após a seleção, o sistema irá exportar, compactar e enviar os documentos para a integração com a Averbepo. Ao final, será exibido um Log com o resultado do envio.

3.2. Buscar protocolos de averbação (Averbepo)

Ao executar este processamento, será realizada a consulta, via chave dos documentos fiscais vinculados, dos protocolos de averbação disponibilizados pela Averbepo. Assim, o sistema irá preencher os dados da seguradora configurada para integração, caso ainda não estejam preenchidos, e preencher automaticamente os protocolos de averbação retornados pela Averbepo no Cadastro de Manifesto de Documentos Fiscais.

[tela de Cadastro de Manifesto de Documentos Fiscais]

4. Configurações do Sistema

Para utilizar a integração com a Averbepo, é necessário configurar uma unidade de codificação (unit) na TekStore. Deve-se solicitar ao suporte da Tek-System a criação de uma unidade de com o nome AVERBEPORTO_CONFIGURACAO_XXXX substituindo XXXX pelo código do cliente na Tek-System. Em seguida, os seguintes campos deverão ser configurados:

```
[
{
  "empresa": 1,
  "_comentario_": "Integração Averbepo",
  "responsavelSeguro": 1,
  "nomeSeguradora": "",
  "cnpjSeguradora": "",
  "numeroApolice": "",
  "codContratanteSeguro": 0,
  "usuario": "",
  "token": ""
}
```

]

Descrição dos campos:

empresa	código da empresa que utilizará a integração
responsávelSeguro	responsável pelo seguro: 1 para emitente do MDF-e e 2 para contratante do frete
nomeSeguradora	nome da seguradora responsável pelo seguro
cnjSeguradora	CNPJ da seguradora
numeroApolice	número da apólice de seguro
codContratanteSeguro	código de cadastro de contratante do seguro no sistema
Usuário	nome de usuário para acesso ao portal da Averbeporto
Token	token de acesso à API, gerado pelo cliente no portal da Averbeporto

Em caso de dúvida consulte o [manual da Averbeporto](#).