

EDI PROCEDA

Passo a passo de como funciona e qual o intuito de cada procedimento do nosso EXE no padrão EDI PROCEDA!

- O que é o PADRÃO PROCEDA?
- NOTFIS
- CONEMB
- OCOREN
- DOCCOB
- PREFAT

O que é o PADRÃO PROCEDA?

O padrão PROCEDA, tem como objetivo principal a comunicação organizada entre embarcadores e transportadoras que é fundamental para tornar as operações mais eficientes, alcançar a **redução de custos**, agilizar a troca de informações e realizar a tomada de decisão rapidamente.

Nesse sentido, existem os arquivos EDI no padrão PROCEDA para facilitar o intercâmbio dos dados entre as empresas.

O *Electronic Data Interchange (EDI)* — Intercâmbio Eletrônico de Dados, em português — é uma tecnologia que tem como objetivo possibilitar uma comunicação padronizada entre sistemas distintos, independente de quem os desenvolveu.

O PROCEDA é uma das opções de *Layout* EDI para a padronização dos documentos. Ele é voltado para a troca de informações relacionadas a processos de transporte.

Ele conta com 5 tipos arquivos para integração.

1. NOTFIS – dados das notas fiscais das mercadorias;
2. CONEMB – Cópia eletrônica dos conhecimentos de transporte embarcado pela transportadora;
3. OCOREN – Listagem das ocorrências relacionadas às mercadorias durante todo o trâmite de entrega;
4. PREFAT – Espelho de fatura informando à transportadora quais os conhecimentos e/ou notas de serviço de transporte estão liberados para faturamento e pagamento;
5. DOCCOB – É a fatura eletrônica, contém os dados dos conhecimentos e/ou notas fiscais de serviços de transporte a serem pagos;

O EDI PROCEDA torna a gestão das transportadoras mais eficaz, porque permite maior agilidade na permuta dos dados. Esse é um recurso;

É por meio dele que os parceiros de negócio trocam informações importantes a respeito de cada etapa em um processo logístico.

Para mais informações a respeito, estude sobre no [LINK](#) a baixo:

[O PADRÃO EDI PROCEDA](#)

NOTFIS

Neste arquivo, são informados os dados referentes às **NFs (notas fiscais)** dos produtos que serão enviados pela transportadora.

Como funciona esse tipo de arquivo?

É importante que os parceiros de negócios (**contratante e transportadora**), utilizem a mesma tecnologia para que os sistemas estejam conectados. Sendo assim, o primeiro passo é de responsabilidade do **embarcador**, que consiste em gerar um arquivo **EDI NOTFIS** de acordo com o Padrão **PROCEDA**.

Este arquivo precisa conter algumas informações importantes, tais como:

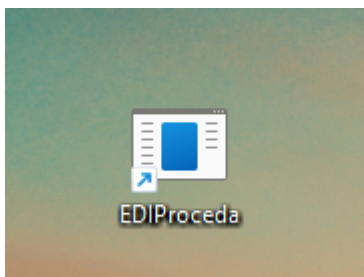
- Remetente e Destinatário;
- Chave de acesso;
- Número da Nota Fiscal Eletrônica (NF-e);
- Valor da NF-e;
- Detalhamento das mercadorias que serão enviadas.

LÓGICA:

O embarcador gera o documento com todos os dados e envia para a empresa que irá organizar o transporte, assim, com o EDI Notfis recebido, o próximo passo é da transportadora.

USO NO SISTEMA:

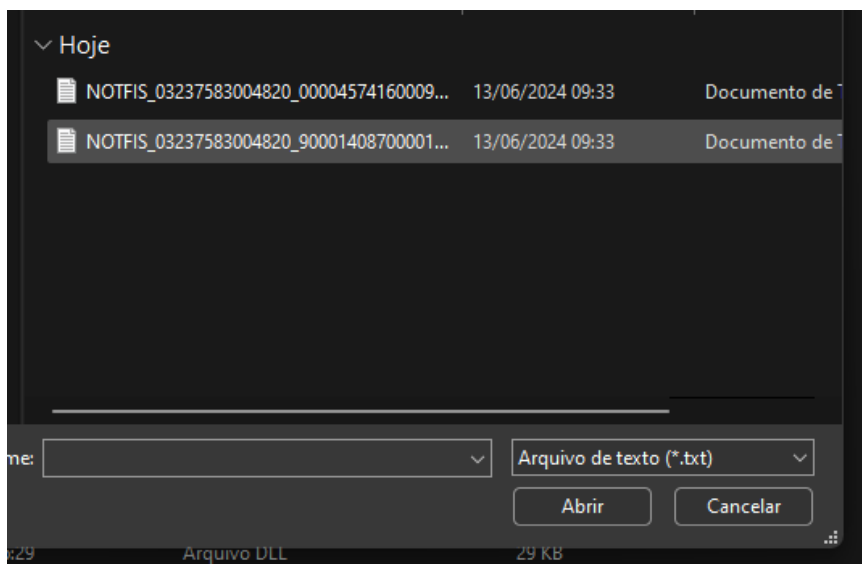
Dessa forma, ao receber o EDI Notfis recebido, a empresa deve importar os documentos para geração do CTe, que seria por este programa:



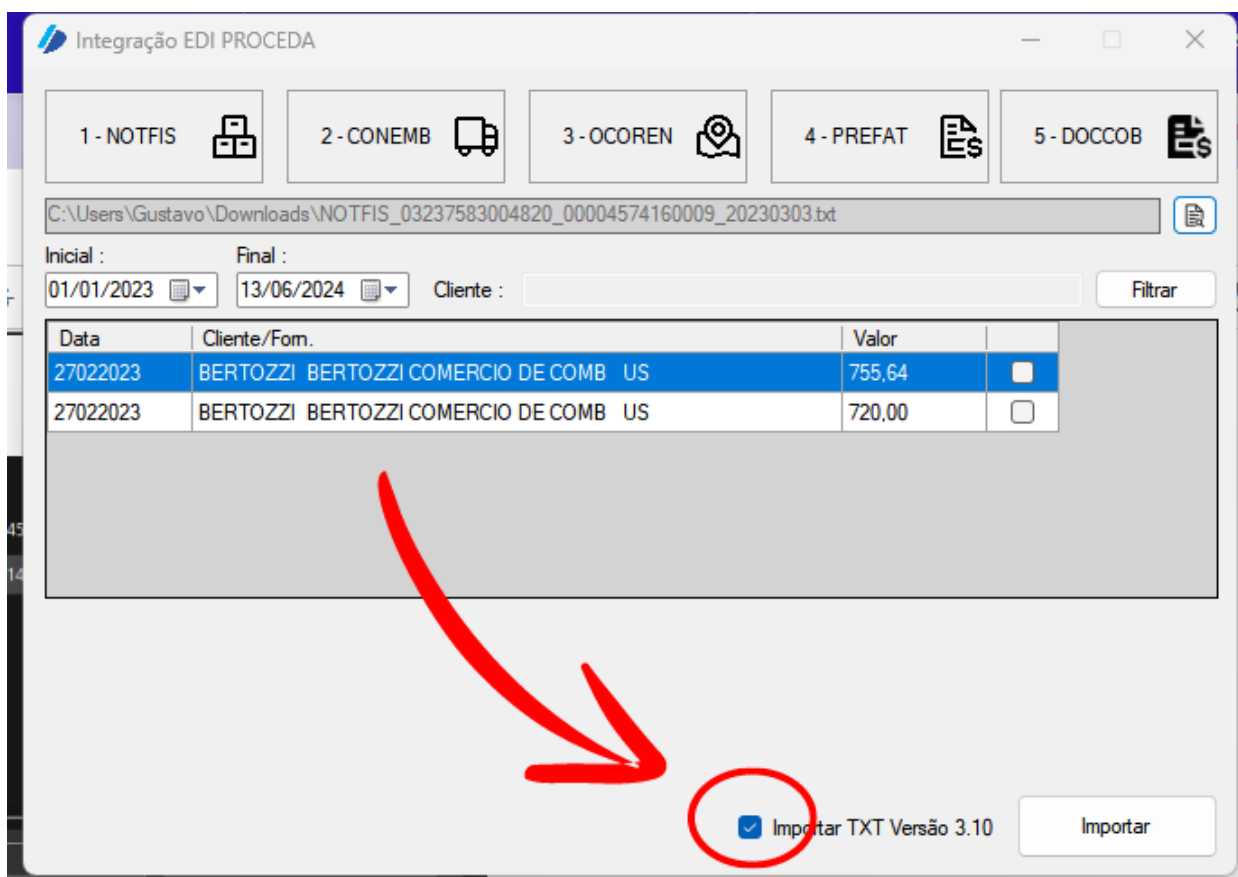
Após executar o **EDI PROCEDA**, no primeiro tipo de "mensagem" **1-NOTIFS**, teremos um pequeno botão ao lado direito de "Selecione um arquivo" para importarmos os arquivos para geração do **CTe**

Data	Cliente/Fom.	Valor
------	--------------	-------

Localize os arquivo



Neste exemplo, como estes arquivos estão no modelo **3.10 (Sempre bom confirmar o modelo do arquivo)**, marcar para conseguir abri-los no **EDI PROCEDA**, assim:



Depois disto, basta selecionar o arquivo com as informações da **NFe** e clicar em "**Importar**" para gerar o seu **CTe**.

Integração EDI PROCEDA

1 - NOTFIS

2 - CONEMB

3 - OCOREN

4 - PREFAT


5 - DOCCOB

C:\Users\Gustavo\Downloads\NOTFIS_03237583004820_00004574160009_20230303.txt

Inicial : 01/01/2023 Final : 13/06/2024 Cliente : Filtrar


Data	Cliente/Fom.	Valor	
27022023	BERTOZZI BERTOZZI COMERCIO DE COMB US	755,64	<input checked="" type="checkbox"/>
27022023	BERTOZZI BERTOZZI COMERCIO DE COMB US	720,00	<input type="checkbox"/>

Resultado

 Documentos importados com sucesso!

OK

☒ Importar TXT Versão 3.10



Feito isto ele vai gerar o **CTe** com todas as informações, feito a emissão e autorização do mesmo, você pode seguir para o próximo passo que será a geração do **CONEMB**

CONEMB

O **CONEMB** é a sigla para Conhecimentos Embarcados, é um arquivo EDI criado pelos sistemas das empresas de transporte e enviado para os clientes (**contratantes do frete ou embarcadores**).

RESUMO CONEMB: (Lista com os CTes (Conhecimentos de Transporte) embarcados.)

Ele é um arquivo **TXT** formatado dentro do padrão **PROCEDA** e inclui uma lista de todos os conhecimentos embarcados e informações relevantes ligadas a eles.

Para que serve o arquivo CONEMB?

De forma geral, a finalidade principal das tecnologias é agilizar os procedimentos operacionais e de gestão das empresas.

O arquivo **EDI CONEMB** ajuda muito nesse objetivo ao informar de forma mais rápida, objetiva e clara, ao embarcador, quais são as operações que estão sendo realizadas e os [documentos fiscais](#) ligados aos serviços.

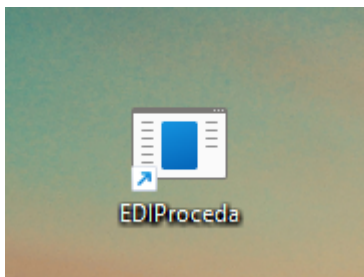
LÓGICA:

Na maioria dos casos, ele é emitido depois da transportadora receber o arquivo NOTFIS (que traz dados sobre as Notas Fiscais das mercadorias a serem transportadas), mas antes do [arquivo OCOREN](#) (informa o status das entregas e eventuais ocorrências).

Na prática, assim que os dados sobre os serviços são recebidos (informações das NF-e das mercadorias), o Software TMS (sistema de gestão específico para transportadoras) gera rapidamente os CT-es (ou as NFS-es, dependendo do tipo de transporte a ser realizado). Ao mesmo tempo, pode alocar as informações automaticamente no arquivo CONEMB e o enviar aos contratantes.

USO NO SISTEMA:

Após autorização dos CTes(Conhecimentos de Transporte), a empresa deve executar o programa **EdiProceda**:



Selecionar o segundo tipo de "mensagem" **2-CONEMB**. Colocar o período de emissão do CTe, assim como neste exemplo que foi colocado do dia 01/07/2024 até 17/07/2024 ele me mostrou o documento em tela, ao clicar em **filtrar**:

A screenshot of the "Integração EDI PROCEDA" software window. The window has a title bar with standard Windows controls. Below the title bar, there are five buttons labeled "1 - NOTFIS", "2 - CONEMB", "3 - OCOREN", "4 - PREFAT", and "5 - DOCCOB". The "2 - CONEMB" button is highlighted with a red rectangle. Below these buttons, there are input fields for "Inicial:" (01/07/2024), "Final:" (17/07/2024), and "Cliente:". A "Filtrar" button is to the right of the "Cliente:" field. Below the filters, there is a table with four columns: "N° DOC", "Data", "Destinatário", and "Valor". The first row of the table is highlighted in blue and contains the values "2", "16/07/2024", "SOFTEN INFORMATICA LTDA", and "5000,00". A red arrow points from the bottom right of the table area to the "Filtrar" button. At the bottom right of the window, there is an "Exportar" button.

Depois selecione os arquivos que deseja, na caixa ao lado direito e exporte o arquivo **CONEMB**, exemplo:

Integração EDI PROCEDA

1 - NOTFIS

2 - CONEMB

3 - OCOREN

4 - PREFAT

5 - DOCCOB

Inicial : 01/07/2024 Final : 17/07/2024 Cliente : Filtrar

N° DOC	Data	Destinatário	Valor	
2	16/07/2024	SOFTEN INFORMATICA LTDA	5000,00	<input checked="" type="checkbox"/>

Exportar

ATENÇÃO, SE VOCÊ GEROU OS CTES PELO ARQUIVO NOFTIS, AO EXPORTAR, ELE DEVERÁ FUNCIONAR NORMALMENTE, DO CONTRÁRIO, ELE VAI PEDIR INFORMAÇÕES QUE DEVERÃO SER PREENCHIDAS, EXEMPLO:

Integração EDI PROCEDA

1 - NOTFIS

2 - CONEMB

3 - OCOREN

4 - PREFAT

5 - DOCCOB

Inicial : 01/07/2024 Final : 17/07/2024 Cliente : Filtrar

N° DOC	Data	Destinatário	Valor	
2	16/07/2024	SOFTEN INFORMATICA LTDA	5000,00	<input checked="" type="checkbox"/>

Informações de Nota Fiscal [001.000004957]

CFOP:
5.102

Data Emissão:
15/07/2024

Valor da NFe:
250

Qt. Total Volumes:
2

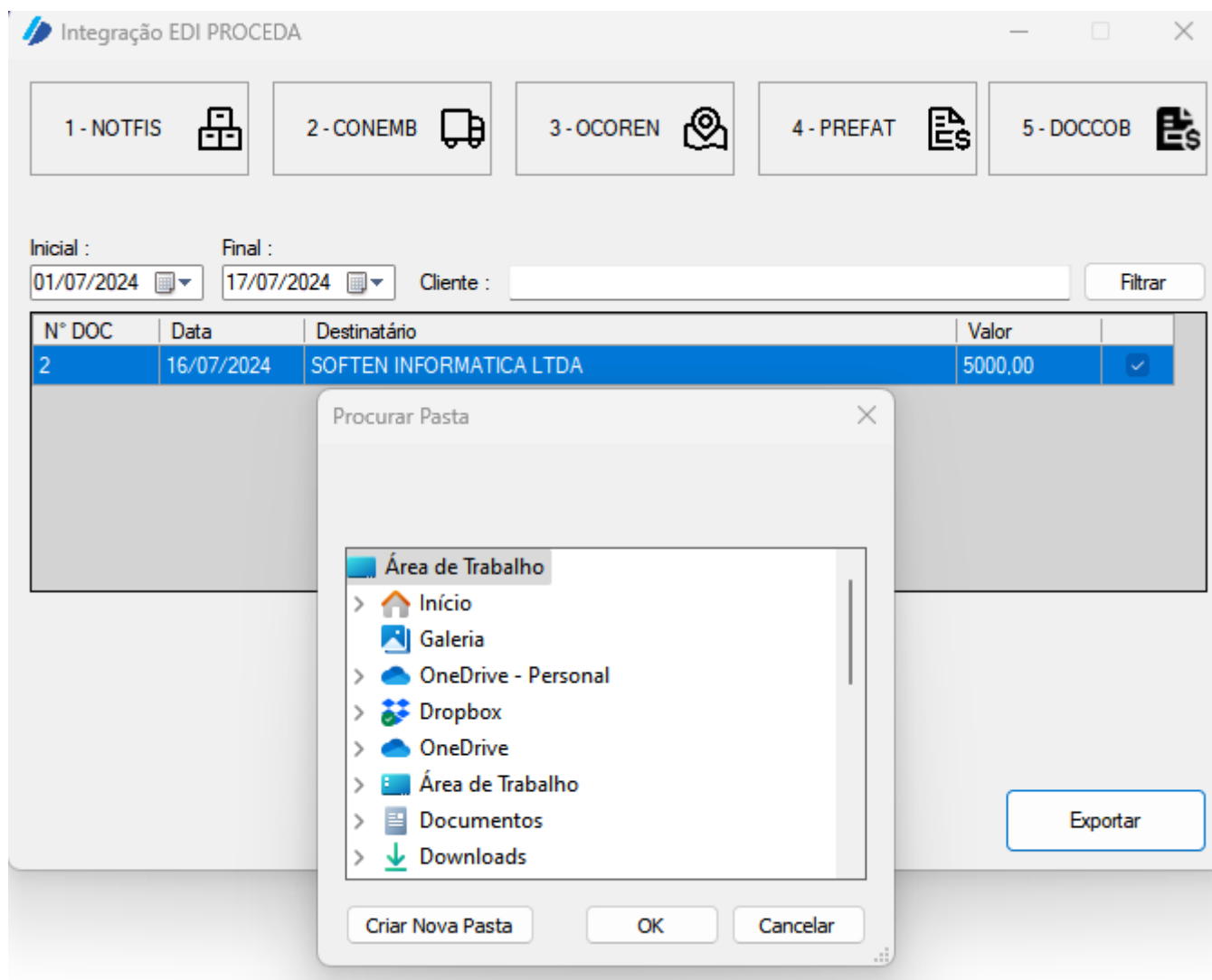
Peso Bruto Total:
150

CANCELAR

CONFIRMAR

Exportar

Depois, basta confirmar e seguir, conforme as **imagens**:



Selecionar o local aonde deseja salvar o arquivo e clicar em **OK (NO EXEMPLO: selecionando Área de trabalho)**

Integração EDI PROCEDA

1 - NOTFIS

2 - CONEMB

3 - OCOREN


4 - PREFAT

5 - DOCCOB

Inicial : 01/07/2024 Final : 17/07/2024 Cliente : Filtrar

N° DOC	Data	Destinatário	Valor	
2	16/07/2024	SOFTEN IN	5000,00	✓

Resultado

 Exportação concluída!

Documento disponível em:
C:\Users\Gustavo\Desktop

OK

Exportar

Feito isto ele vai gerar o arquivo **CONEMB** com todas as informações, deve-se enviar o arquivo **TXT** gerado aos **contratantes**. Se tiver interesse, pode seguir ao próximo passo que mostrará detalhes sobre a geração do **OCOREN**

OCOREN

O que é o arquivo OCOREN no EDI PROCEEDA?

O **OCOREN** é um dos arquivos-padrão do **EDI PROCEEDA**, usado para comunicar **ocorrências durante o transporte de mercadorias**.

Função do OCOREN

Registrar e informar eventos ou situações que acontecem durante a operação de transporte, como:

- Avarias
 - Devoluções
 - Entrega efetuada
 - Recusa no recebimento
 - Extravio
 - Tentativa de entrega sem sucesso
- e outros tipos de ocorrências operacionais.

Como funciona

O transportador gera esse arquivo e transmite via EDI para o embarcador ou cliente, que interpreta e atualiza o status da entrega no seu sistema.

Integração EDI PROCEDA

1 - NOTFIS 2 - CONEMB 3 - OCOREN 4 - PREFAT 5 - DOCCOB

Inicial : 27/06/2025 Final : 27/06/2025 Filtro : CTe Cliente : Filtrar

N° DOC	Data	Destinatário	Valor
--------	------	--------------	-------

Data Ocorrência: 27/06/2025 09:45

Ocorrência:

Obs. 1: Tp. Entrega:

Obs. 2: Tp. Ocor. Entrada:

Obs. 3:

Gerar Ocorrência

Processo é simples, basta selecionar o documento, e preencher os dados da ocorrência, e posteriormente clicar no botão

Gerar Ocorrência

DOCCOB

O que é o arquivo DOCCOB no EDI PROCEEDA?

O **DOCCOB** é outro arquivo-padrão do **EDI PROCEEDA**, utilizado para fazer o **fechamento financeiro da operação de transporte**.

Função do DOCCOB

Informar e consolidar **documentos cobrados pelo transportador** ao embarcador, ou seja:

- Relação de CT-es
 - Conhecimentos de frete
 - Despesas acessórias
 - Valores a pagar
- referentes a determinada operação ou período.

Como funciona

O transportador envia o **DOCCOB** via EDI para o cliente embarcador, que cruza e valida as informações antes de efetuar o pagamento.

1 - NOTFIS



2 - CONEMB



3 - OCOREN



4 - PREFAT



Inicial :

27/06/2025

Final :

27/06/2025

Filtro : CTe

Cliente :

N° DOC

Venc.

Cliente

Valor

Processo é simples, basta buscar o CTe ou NFSe que tenha sido gerado duplicatas a receber anteriormente, e selecionar o documento e clicar no botão,

Exportar DOCCOB

PREFAT

Arquivo **PREFAT** no EDI PROCEEDA

→ **Prévia da cobrança de fretes**

Função:

Informar antecipadamente os **CT-es e despesas que o transportador pretende cobrar**, antes de emitir a fatura final.

Serve para o embarcador:

- Conferir os valores e documentos
- Validar ou contestar antes do fechamento oficial

Como funciona:

1. Transportador consolida os CT-es e despesas do período.
2. Gera e envia o **PREFAT** via EDI.
3. Embarcador importa, valida os valores e autoriza ou contesta.
4. Após aprovação, o transportador segue com a fatura e DOCCOB.

1 - NOTFIS



2 - CONEMB



3 - OCOREN




4 - PREFAT




Selecione um arquivo

Inicial :

27/06/2025 

Final :

27/06/2025 

Cliente : Cliente indisponível nessa opção

Data	Cliente/Fom.	Valor

Procedimento é simples, basta localizar o arquivo PREFAT e importar para dentro do sistema, conferir se esta de acordo com os valores e gerar o DOCOB posteriormente.