


PROC006 - Transformar DC-e selecionados em CT-e

Projeto/Sistema: DCe / SIEM	Versão do Template: 1.2
 Processo: PROC006 - Transformar DC-e selecionados em CT-e	Versão do Documento: 1.0
Responsável(eis): Luís Leite	Data: 06/05/2026

1. Introdução

Este processo visa exemplificar a documentação para criação da função de transformar DC-e em CT-e.

2. Processo

Processo	Envolvidos	Dados de Entrada	Dados de Saída
PROC006 - Transformar DC-e selecionados em CT-e	-	DC-e autorizada em banco	CT-e previamente preenchido

Processos Relacionados

Documentação Exemplo 1

Documentação Exemplo 2

Especificação Funcional

Descrição dos Campos:

Campo	Tipo	Tamanho	Obrig. ?	Máscara	Observações
Gerar CTe	Botão	-	-	-	-

Regras de Interface:

1. Botão Gerar CTe: O clique deve validar se o(s) documento(s) esta(ão) autorizado(s), caso não esteja(m) deve ser exibida uma mensagem de aviso em tela "Não é permitido a geração de CT-e com DC-e não autorizada!". Caso estiver(em) autorizado(s) o(s) documento(s), dar início ao processo de criação de CTe.

Deve ser validado se há documento selecionado, caso nenhuma DC-e esteja selecionada deve abrir a tela de aviso:

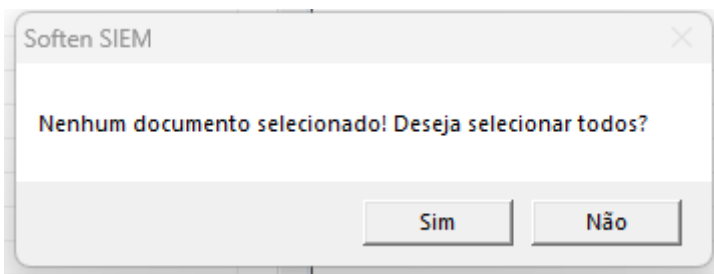


Imagem II - Tela de Aviso

1.1 Caso o usuário clique em "Não", deve ser encerrada a *Dialog* de confirmação.

1.2 Caso o usuário clique em "Sim", será dada continuidade na importação de todas DC-es do período filtrado em tela.

Regras de Negócio:

1. Botão Gerar CTe: Deve ser validado se o documento está autorizado, não permitir o fluxo para documentos sem autorização.

Se selecionado apenas uma DCe, deverá sempre gerar apenas um CTe.

Caso selecionada mais de uma DCe ou caso entre no fluxo da seleção de todas DCes do período filtrado (Imagem II - Tela de Aviso) a transformação de DC-e em CT-e deve validar a configuração 'Importar DCe para mesmo CTE com MESMO' conforme **PROC006.1**

Configuração de Importação:

- **0=SEPARADO(PADRAO):** Deverá gerar um CT-e para cada DC-e selecionada.
- **1=EMITENTE e DESTINATARIO:** Deverá agrupar em um CT-e quando EMITENTE e DESTINATARIOS forem iguais nas DC-es selecionadas.
- **2=EMITENTE:** Deverá agrupar em um CT-e quando o EMITENTE nas DC-es forem iguais.
- **3=DESTINATARIO:** Deverá agrupar em um CT-e quando o DESTINATARIO nas DC-es forem iguais.

PROC006.3 Transformar DC-e selecionados em CT-e:

Regras de Interface:

A tela da edição CT-e deverá ser aberta com as seguintes informações preenchidas:

1. Destinatário quando emissão própria.
Remetente quando emissão for transportador.

2. Deverá Puxar o Remetente da(s) DCe(s). No caso de 'Diversos' para o fluxo globalizado, abrir em branco para preenchimento do usuário.

3. Deverá puxar a cidade do Remetente da(s) DCe(s). No caso de 'Diversos' para o fluxo globalizado, abrir em branco para preenchimento do usuário.

6. Deverá vir inseridas as chaves de DC-es importadas.

The screenshot shows the 'Conhecimento de Transporte Eletrônico' form. The fields are pre-filled with the following values:

Nr. CT-e	Data Emissão	CFOP	Tomador Serviço	Tipo do CT-e	Modal	Forma Emissão	Tipo de Serviço	Globalizado
0	06/05/2026	.		0 - Normal	01-Rodoviário	1-Normal	0 - Normal	0 - NA

Other fields include: Remetente, Expedidor, Cid.Origem, Destinatário, Recebedor, Cid.Destino, Tipo Contribuinte (1 - Contribuinte ICMS), Tipo Consumidor (0 - Normal / Revenda), Notas Fiscais Eletrônicas (Chave NF-e), Produto Predominante e Medidas (Tab.Preço, Produtos, Características, Valor total da carga), Valores que Compõem o Frete (VL liq. do serviço, Valor dos tributos, Valor Seguro, Total Pedagio), Valores e Impostos (Valor Total Srv., Valor a Receber, ICMS, IBS/CBS, Difer./Estorno), Situação Tributária (90 - Simples Nacional), Cód. Benefício Fiscal, VL ICMS Deson., % Base de cálculo (100 %), % B. Calc. do ST (0), Valor BC ICMS, Valor BC. ST., Alíquota ICMS (12 %), Aliq. ICMS ST (0), Valor ICMS, Valor ICMS ST.

Imagem III - Tela de CT-e com prévio preenchimento baseado na DCe.

1. Tomador Serviço: Destinatário quando a DC-e for emissão Própria e Remetente quando a emissão for do tipo Transportador.

2. Remetente: Deve puxar o Remetente da(s) DC-e(s) selecionadas para emissão. No caso do fluxo globalizado, manter em branco para que o usuário adicionar o cadastro 'Diversos' cadastrado manualmente.

3. Cid Origem: Deve puxar a cidade do Remetente da(s) DC-e(s) selecionadas para emissão. No caso do fluxo globalizado, manter em branco para que o usuário adicionar o cadastro 'Diversos' cadastrado manualmente ou outra cidade.

4. Destinatário: Deve puxar o Destinatário da(s) DC-e(s) selecionadas para emissão. No caso do fluxo globalizado, manter em branco para que o usuário adicionar o cadastro 'Diversos' cadastrado manualmente.

5. Cid Destino: Deve puxar a cidade do Destinatário da(s) DC-e(s) selecionadas para emissão. No caso do fluxo globalizado, manter em branco para que o usuário adicionar o cadastro 'Diversos' cadastrado manualmente ou outra cidade.

6. Chaves Referentes: Devem ser inseridas as chaves de acesso das DC-es.

7. Valor Total da Carga: Deve ser a soma dos totais das DC-es importadas.=

©SOFTEN SISTEMAS 2026

Revision #2

Created 6 May 2026 16:47:42 by Luís Leite

Updated 6 May 2026 19:40:32 by Luís Leite