

# 3. Importação dados XML DI para banco de dados

Softwaresistemaslogtypeunknown	<b>Projeto/Sistema:</b> Função importar DI XML - GA	<b>Versão do Template:</b> 1.1
	<b>Processo:</b> Importação dados XML DI para banco de dados	<b>Versão do Documento:</b> 1.0
	<b>Responsável(eis):</b> Gustavo Fernandes	<b>Data:</b> 04/10/2024

## 1. Introdução

Este processo visa exemplificar a importação do XML DI e vinculação com o banco de dados.

## 2. Processo de importação XML DI para o GA



I - Fluxograma Exemplo

Processo	Envolvidos	Dados de entrada	Dados de Saída
----------	------------	------------------	----------------

Importando XML DI	XML e Sistema	Verificação das TAG XML e cálculos necessários	Retorna se foi importado com sucesso ou erro
Se der algum erro na hora de gerar a NFe	XML e Sistema	Verificando TAG XML	Retorna mensagem de erro na tela
Importado com sucesso!	XML e Sistema	Geração da NFe, alimentar BD ref NFe e NFeproduto	Gera NFe no sistema dando opção de editar/salvar e enviar!

## Processos Relacionados

[Protótipo de tela para importar DI](#)

[Validação XML DI](#)

## Especificação Funcional

### PROC003 Importação NFe:

The screenshot displays a software interface with a green confirmation banner at the top stating "Concluído Importação Concluída com Sucesso!". Below the banner is a table with the following data:

<input type="checkbox"/>	Série ↕	Nº Fiscal ↕	CFOP ↕	Cliente ↕	Dt. Emissão ↕	Finalidade ↕		
<input type="checkbox"/>	1	100978	3102	GENUINE AUTOPARTS LTD	08/10/2024	NF-e normal	R\$ 124.917,95	NÃO ENVIAR

At the bottom of the table, there is a pagination control showing page 1 of 10 items.

I - Seguir mesmo padrão da "Importar XML"

#### OBS:

Não é necessário uma validação do tipo "Erro ao Importar XML", pois, isto é validado antes mesmo de importar, na prévia gerada, conforme o docs - [Validação XML DI](#)

#### Descrição dos Campos:

Seguir o mesmo padrão do GA, ao se importar um XML.

## Regras de Interface:

1. Seguir o mesmo padrão do GA, ao se importar um XML.

## Questões Técnicas:

1. Seguir o mesmo padrão do GA, ao se importar um XML.

## PROC004 Geração NFe:

### 4.1 Dados da Nota Fiscal:

#### Tela atual:

#### Dados da Nota Fiscal

Cliente

GENUINE AUTOPARTS LTD (Sem CNPJ cadastrado)



CFOP padrão

3102

Natureza

Compra para comercialização

Vendedor

Chave de Acesso

NFe35241007587030000195550010000000241118036452

#### Dados da Exportação

Cód. do País

607

Nome do País

PORTUGAL

UF de Embarque

Local d

I - Exemplo dados gerados NFe

#### Descrição dos Campos:

TAG XML	CAMPO SISTEMA	VALOR DO CAMPO	OBS
<fornecedorNome>	Cliente	GENUINE AUTOPARTS LTD	Nome fornecedor do XML
-	CFOP padrão	3102	Sistema deve preencher por padrão "3.102"
-	Natureza	COMPRA PARA COMERCIALIZAÇÃO	Sistema deve preencher por padrão "COMPRA PARA COMERCIALIZAÇÃO"
-	Data Emissão	08/10/2024	Seguir padrão do GA
-	Data Saída	08/10/2024	Seguir padrão do GA
-	Vendedor		Seguir padrão do GA
-	Chave de Acesso	NFe35241007...	Seguir padrão do GA
<viaTransportePaisTransportadorCodigo>	Cód. do País	607	Cód país do XML
<viaTransportePaisTransportadorNome>	Nome do País	PORTUGAL	Nome país do XML
-	UF de Embarque		Este campo não estará ai quando for importação, futuramente será ajustado, pois, só deve ser preenchido em caso de exportação.
-	Local de Embarque		Este campo não estará ai quando for importação, futuramente será ajustado, pois, só deve ser preenchido em caso de exportação.

### **Regras de Interface:**

**1.** Os campos - **UF de Embarque** e **Local de Embarque** deverá ser oculto, quando for importação, iniciando-se com CFOP de dígito 3 por exemplo, só devem ser preenchido em caso de NFe exportação.

### **Regras de Negócio:**

1. Seguir o mesmo padrão do GA, ao se importar um XML.

## Questões Técnicas:

1. Seguir o mesmo padrão do GA, ao se importar um XML.

## 4.2 Itens da Nota:

### Tela atual:

Itens da Nota

Cód. Barra	Produto	Quant. Estoque: 0	CFOP	Quantidade
<input type="text" value="Insira o código d"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="button" value="+"/>	<input type="text" value="3102"/>	<input type="text" value="0,0"/> <input type="button" value="v"/>
Valor Unitário:	Grade	Valor Total		
<input type="text" value="0,00"/> <input type="button" value="R\$"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="text" value="R\$"/> <input type="text" value="0,00"/>		
		<input type="button" value="Interestadual"/>	<input type="button" value="Imposto"/>	<input type="button" value="Inserir"/>

Produto	CFOP	Quant	VI.Unit.	VI.Total	Imposto	Excluir
6PK986 - CORREIA POLY V (CONTITECH) BMW 116I 11-17	3102	5,00	15,34	76,70	Ver/Editar	<input type="button" value="X"/>

II - Exemplo dados gerados dos itens da NFE

## Descrição dos Campos:

**OBS:** Apenas descrição em relação que foge do padrão, o restante seguir o padrão do GA.

CAMPO SISTEMA	VALOR DO CAMPO	OBS
CFOP	3102	Por padrão sempre preencher "3102", quando se importa XML DI

## Regras de Interface e Questões Técnicas:

1. Seguir o mesmo padrão do GA, ao se importar um XML.

## 4.3 Ver/Editar (Produto):

---

Revision #24

Created 4 October 2024 15:16:38 by Gustavo Henrique Braga Fernandes

Updated 31 October 2024 17:45:32 by Gustavo Henrique Braga Fernandes