

Integração Estoque

Objetivo

Efetuar integração via webservice, para controle das operações de movimentação de entradas, saídas, transferências e devoluções no estoque, além da opção de solicitações de compra.

1) Movimentações (entradas, transferências e devoluções)

O sistema Teknisa recebe os lançamentos no estoque dos demais sistemas que realizarem a comunicação.

Serão necessárias as seguintes informações:

Nome do Campo	Tipo	tamanho	Obrigatório	Descrição
IDTIPOMOVI	Caracter	01	*	Tipo de movimentação. "E" - Entrada, "S" - Saída, "T" - Transferência
CDMOVIMENTACAO	Caracter	20	*	Código único referente a movimentação realizada.
CDFILIAL	Caracter	04	*	Código da filial conforme de-para realizado no sistema Teknisa.
CDFILIDEST	Caracter	04		Código da filial e destino. Será utilizado somente para operações de transferências. Caso seja informado o identificado da movimentação igual a "T" este campo deverá ser obrigatório.
NRNOTAFISCAL	Caracter	09		Número da Nota Fiscal.
DTENTRSAID	Date		*	Data de realização da movimentação.
CDPRODUTO	Caracter	15	*	Código do produto externo (de-para)
VRQUANTIDADE	Float	15/3	*	Quantidade movimentada do produto.
VRUNITARIO	Float	15/3	*	Valor unitário do produto. Custo ao qual será movimentado o estoque.

Observações

Não serão consideradas transferências ou mesmo devoluções.

Método **importaMovimentacao**

```
{
  "IDTIPOMOVI": "E",
  "CDMOVIMENTACAO": "0001AB0000005874",
  "CDFILIAL": "XR001",
  "CDFILIDEST": "",
  "NRNOTAFISCAL": "15432",
  "DTENTRSAID": "13/09/2021"
  {
    "CDPRODUTO": "X0102A",
    "VRQUANTIDADE": 50.000,
    "VRUNITARIO": 5.35
  }
}
```

Campos Obrigatórios:

IDTIPOMOVI
CDMOVIMENTACAO
CDFILIAL
DTENTRSAID
CDPRODUTO
VRQUANTIDADE
VRUNITARIO

Para colunas não obrigatórias não enviar o campo ou enviar o campo com valor null (não enviar espaço);

Não auto-completar o tamanho dos campos com espaço à esquerda nem à direita.

Exemplo resposta de sucesso:

```
{
  "dataset": {
    "response": {
      "error": false,
      "return": "99990000008010" --- chave do lançamento de estoque gerado no Teknisa
    }
  }
}
```

Código PK do registro inserido no sistema teknisa.

Exemplo resposta de erro:

```
{
  "dataset": {
    "response": {
      "error": "E",
      "return": "Produto não cadastrado!"
    }
  }
}
```

Após importação será gerado um lançamento de estoque (entrada, saída ou ambos) no sistema Teknisa conforme print abaixo:

Delphi

Lançamentos de Entrada

Filial de Origem: 9999 Filial Teste

Romaneio | Lançamento | Vencimento

Fornecedor	Nome/Razão Social	Data de Entrada	Valor Documento
		03/06/2016	

Data de Emissão	Nº Documento	Série	Descrição
			Importação sistema - 000001579

Dados do Produto

Código	Nome	Quantidade	UN	Valor Unitário	Valor Total
1.04.01.060.00	ARROZ AGULHINHA CRISTAL/PU	10,000	KG	2,850	28,500

Web

Entrada de Estoque

03/05/2023 | 0001 - BRASIL

Access Control

2.83.2 (DB Version - 6943)

EST

Favorites

Nº de Lançamento

Data de Entrada

0000001837

04/04/2023

BRASIL - 0000001837 -

Entrada de Estoque

Unidade

Nº NotaFiscal

Data de Entrada

BRASIL

04/04/2023

Data de Emissao

Descrição

Importação Sistema - 0000001579

Produtos

Código	Produto	Un.	Quantidade	Valor Unitario	Valor Total
00.A1.038.000.01	Paste	BD	25,000	5,000	125,000
00.A1.038.000.01	Paste	BD	15,000	5,000	75,000
00.A1.038.000.01	Paste	BD	10,000	5,000	50,000

Voltar