

Importação de Produtos



Oracle – Rotina de Extração

- O Objeto Oracle, utilizado no projeto, para extração das informações dos produtos cadastrados é a package XXVEN_INT_ITENS_PKG.
- A extração contempla todas as informações necessárias para fazer a integração dos produtos com os Legados.
- Cada legado possui suas particularidades para receber tais informações.
- Os legados são:
 - Procift;
 - Analisa;
 - Programare.

Oracle – Seção, Grupo e Subgrupo

No Oracle as informações de Seção, Grupo e Subgrupo são categorias do Produto.

A Categoria está ligada ao Produto através de um Identificador Único.

Analisa – Seção, Grupo e Subgrupo

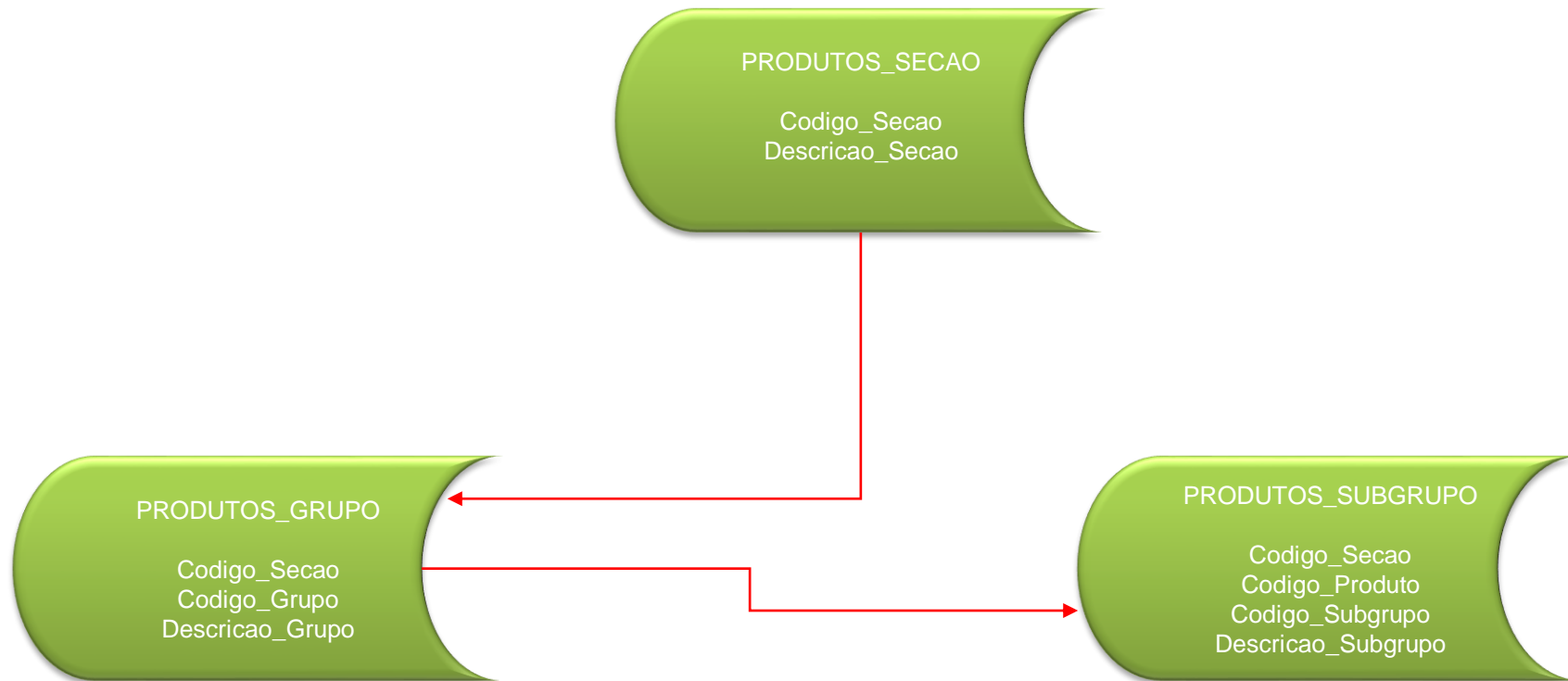
O Analisa armazena os dados de Seção, Grupo e Subgrupo em Tabelas Separadas.

Seção → Armazenado na Tabela: **PRODUTOS_SECAO**

Grupo → Armazenado na Tabela: **PRODUTOS_GRUPO**

Subgrupo → Armazenado na Tabela: **PRODUTOS_SUBGRUPO**.

Analisa – Seção, Grupo e Subgrupo



Analisa – Tabelas, Colunas, Tipos

PRODUTOS_SECAO principais colunas para o projeto:

- `Codigo_secao` → Identificador único do tipo Inteiro;
- `Descricao_secao` → Alfanumérico;

PRODUTOS_GRUPO principais colunas para o projeto:

- `Codigo_secao` → Identificador único do tipo Inteiro;
- `Codigo_grupo` → Identificador único do tipo Inteiro;
- `Descricao_grupo` → Alfanumérico;

PRODUTOS_GRUPO principais colunas para o projeto:

- `Codigo_secao` → Identificador único do tipo Inteiro;
- `Codigo_grupo` → Identificador único do tipo Inteiro;
- `Codigo_subgrupo` → Identificador único do tipo Inteiro;
- `Descricao_subgrupo` → Alfanumérico;

Kruzer – Tratar Dados

A extração do **Oracle** retorna apenas a descrição da Seção, do Grupo e do Subgrupo do produto.

Kruzer terá que acessar as respectivas tabelas do **Analisa** e identificar a existência ou não dos dados retornados pelo **Oracle**.

Caso não encontre os dados no **Analisa**, é necessário fazer o cadastro do mesmo.

- O projeto terá um novo início para o Range de Identificadores, nas tabelas do Analisa, iniciando por um milhão, ou seja, o primeiro registro criado pelo **Kruzer** dentro das tabelas **produtos_secao**, **produtos_grupo** e **produtos_subgrupo** iniciará com identificador igual a 1000000.
- Os próximos, novos, registros seguirão uma sequência crescente; acrescido de um ao maior identificador localizado na tabela que for receber a nova informação.

Kruzer – Inserir /Atualizar

Após receber e validar os dados recebidos pela extração:

Kruzer → Executar **Analisa.MPO_ATUALIZA_PRODUTO**, passando como parâmetro as informações pertinentes ao **Produto**;

Kruzer → Executar **Analisa.ATUALIZA_PRODUTOS_EAN**, passando como parâmetro as informações pertinentes ao **EAN**;

Quando não localizar no **Analisa** os dados referente a Seção, Grupo e Subgrupo:

Kruzer → Executar **Analisa. ATUALIZA_PRODUTOS_SECAO**, passando como parâmetro as informações pertinentes a **Seção do Produto**;

Kruzer → Executar **Analisa. ATUALIZA_PRODUTOS_GRUPO**, passando como parâmetro as informações pertinentes ao **Grupo do Produto**;

Kruzer → Executar **Analisa. ATUALIZA_PRODUTOS_SUBGRUPO** passando como parâmetro as informações pertinentes ao **Subgrupo do Produto**;

Kruzer – Regras de Validação

- O arquivo em anexo descreve um esboço de como fazer a regra para validação das informações da **Seção**, do **Grupo** e do **Subgrupo** do Produto.



pseudoSecaoGrupoSubgrupo.txt

- Lembrar que **senão** existir a **Seção** no **Analisa**, então deve-se criar registros novos para **Seção**, **Grupo** e **Subgrupo**, utilizando as descrições recebidas do **Oracle**.
- No caso de **existir** a Seção e **não existir** o **Grupo**, então deve-se **criar** um novo **grupo** e um novo **subgrupo**, utilizando as descrições recebidas do **Oracle**, em ambas as criações é necessário informar o **CODIGO_SECAO** existente.
- No caso de **existir** Seção e Grupo, mas **não existir** o **Subgrupo**, então deve-se **criar** um novo registro para o **Subgrupo**, utilizando as descrições recebidas do **Oracle**, bem como o **CODIGO_SECAO** e o **CODIGO_GRUPO** existentes.