

Exercício Objetos 2

1. Crie um programa que possibilite o cadastro e listagem de produtos levando em conta que existem 3 tipos diferentes.

Os tipos são distribuídos conforme descrito abaixo:

Produtos Alimentícios contendo as seguintes informações

- data de validade
- data de produção

Eletrodomésticos contendo as seguintes informações:

- código do fornecedor
- nome do fornecedor

Todo o produto deve ter as seguintes informações:

- código do produto
- descrição do produto
- valor do produto



A interface de usuário, intitulada "Cad. Produtos", apresenta um formulário para o cadastro de produtos. No topo, há uma barra de título com o nome da janela. Abaixo, há campos de entrada para "Cód.", "Descr." e "Valor". Abaixo desses campos, há uma aba selecionada "Alimentícios" e uma aba "Eletrodomésticos". A aba "Alimentícios" contém campos para "Data de Validade" e "Data de Produção". No rodapé, há três botões: "Inserir", "Listar" e "Sair".

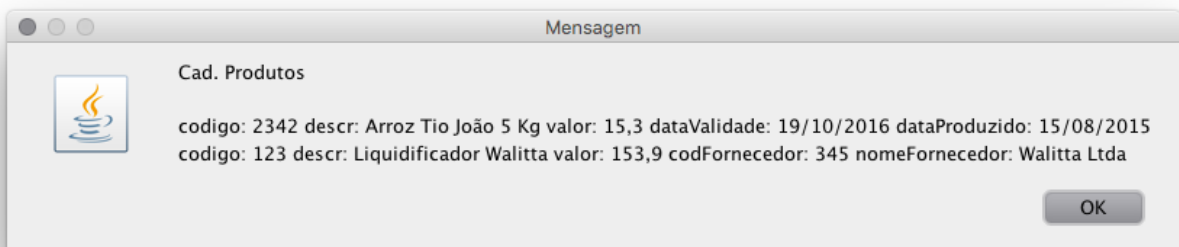
Tela Principal - aba Alimentícios

Exercício Objetos 2



The screenshot shows a window titled "Cad. Produtos". It has three input fields at the top: "Cód.", "Descr.", and "Valor". Below these is a tabbed interface with two tabs: "Alimentícios" and "Eletrodomésticos". The "Eletrodomésticos" tab is selected. Inside this tab, there are two more input fields: "Cód. Fornecedor" and "Nome do Fornecedor". At the bottom of the window, there are three buttons: "Inserir", "Listar", and "Sair".

Tela principal - aba Eletrodomésticos



The screenshot shows a dialog box titled "Mensagem". It contains a small icon of a coffee cup on the left. The text inside the dialog box reads: "Cad. Produtos" followed by two lines of product information: "codigo: 2342 descr: Arroz Tio João 5 Kg valor: 15,3 dataValidade: 19/10/2016 dataProduzido: 15/08/2015" and "codigo: 123 descr: Liquidificador Walitta valor: 153,9 codFornecedor: 345 nomeFornecedor: Walitta Ltda". At the bottom right of the dialog box, there is an "OK" button.

Lista dos produtos cadastrados