


Atividade 02

Thalys Fabrete Cândido, 22/05/2021.

Sistema TecStore: Sistema de vendas de artigos eletrônicos.

1. Login



Visualização do Design [DialogLogin]

Login TecStore

CPF:

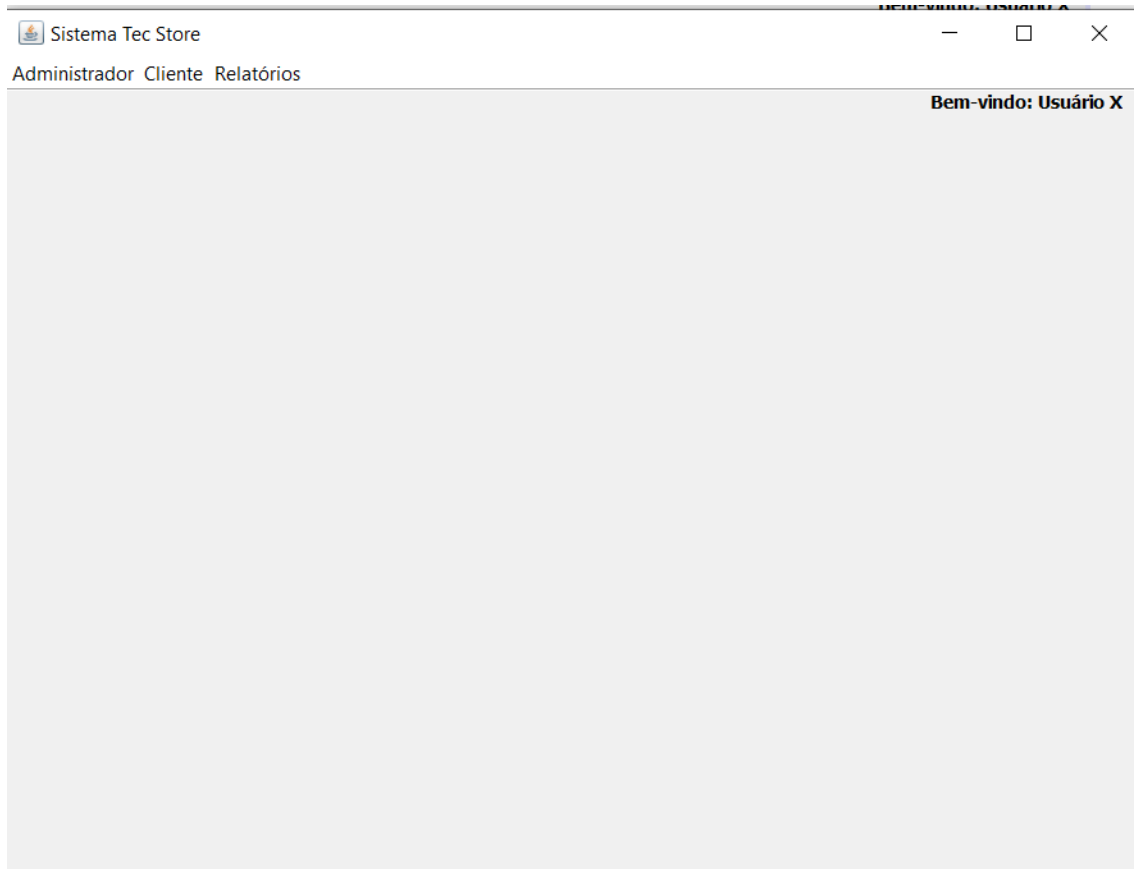
Senha:

(Imagem: Tela 01 – Login)

Inicialmente teremos a tela de Login, caso o usuário já se encontre cadastrado basta que o mesmo informe CPF e Senha e clique em <Entrar> para logar no Sistema. Entretanto existe a possibilidade que ele não esteja cadastrado, ele então deverá clicar em <Criar Conta>, um Popup irá aparecer solicitando que o usuário que informe qual tipo de conta ele deseja criar, as opções são: Administrador ou Cliente.

Ademais o usuário pode ter se esquecido de sua senha, basta clicar em <Esqueci minha senha> para que ele seja redirecionado para uma página de criação de nova senha.

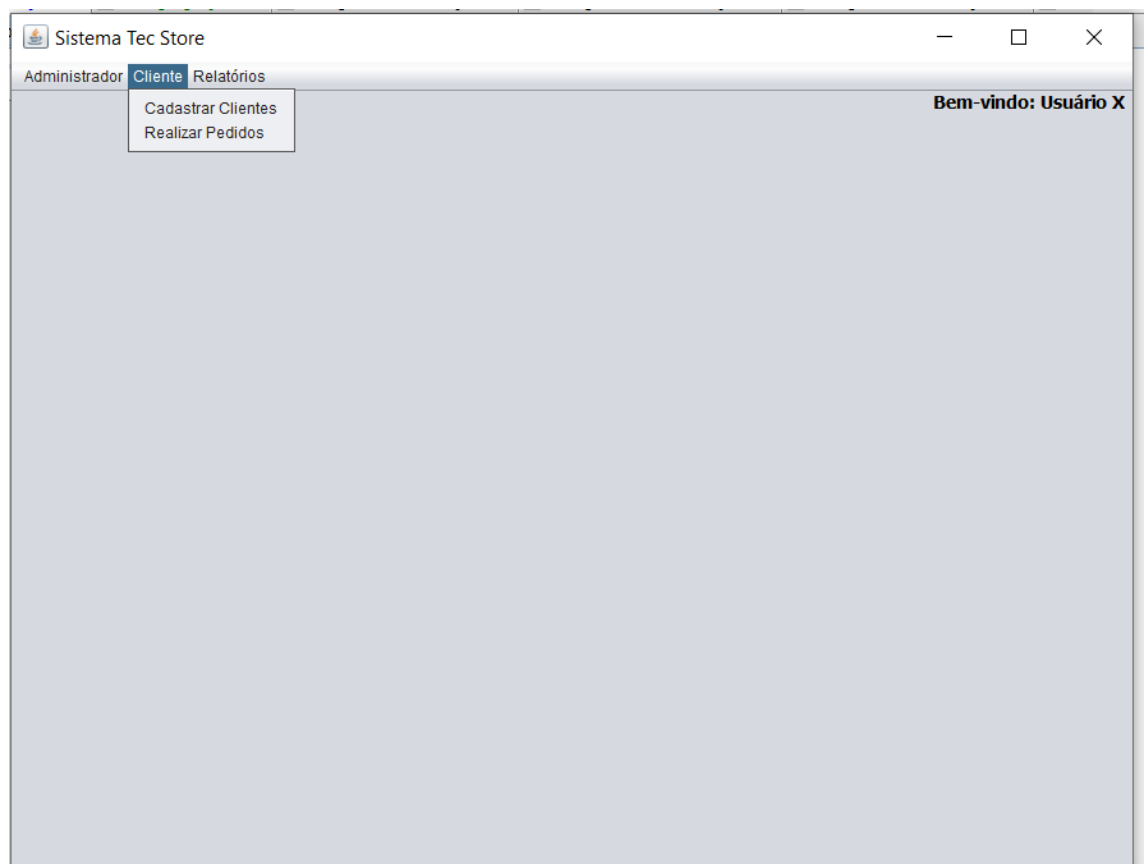
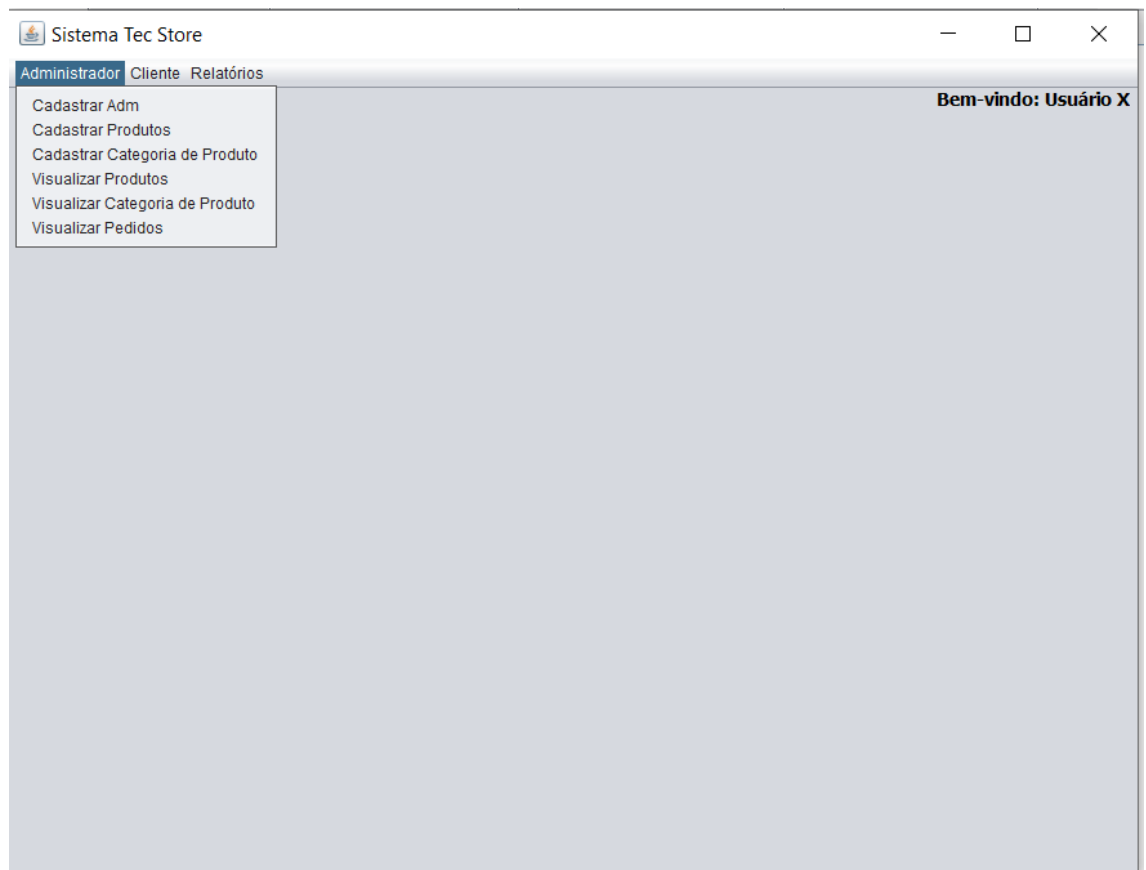
2. Home

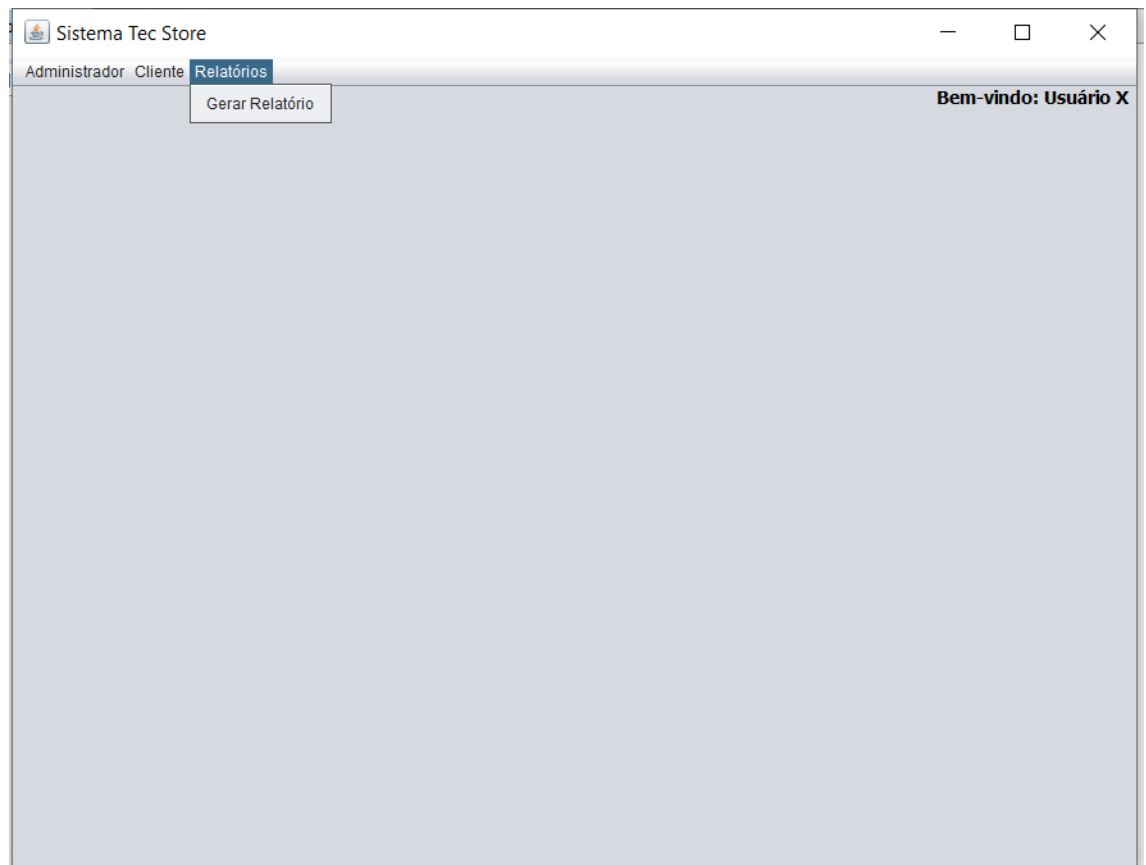


(Imagem: Tela 02 – Home)

Assim que logado o usuário será direcionado para a tela home do sistema, nessa tela ele poderá acessar aquilo que tiver privilégios para tal. Sendo ele Cliente ele poderá acessar unicamente o menu Cliente > Realizar Pedido. Já se for um administrador, ele possui acesso a todos menus e submenus do sistema.

2.01 – Submenus do menu Administrador, Cliente e Relatório

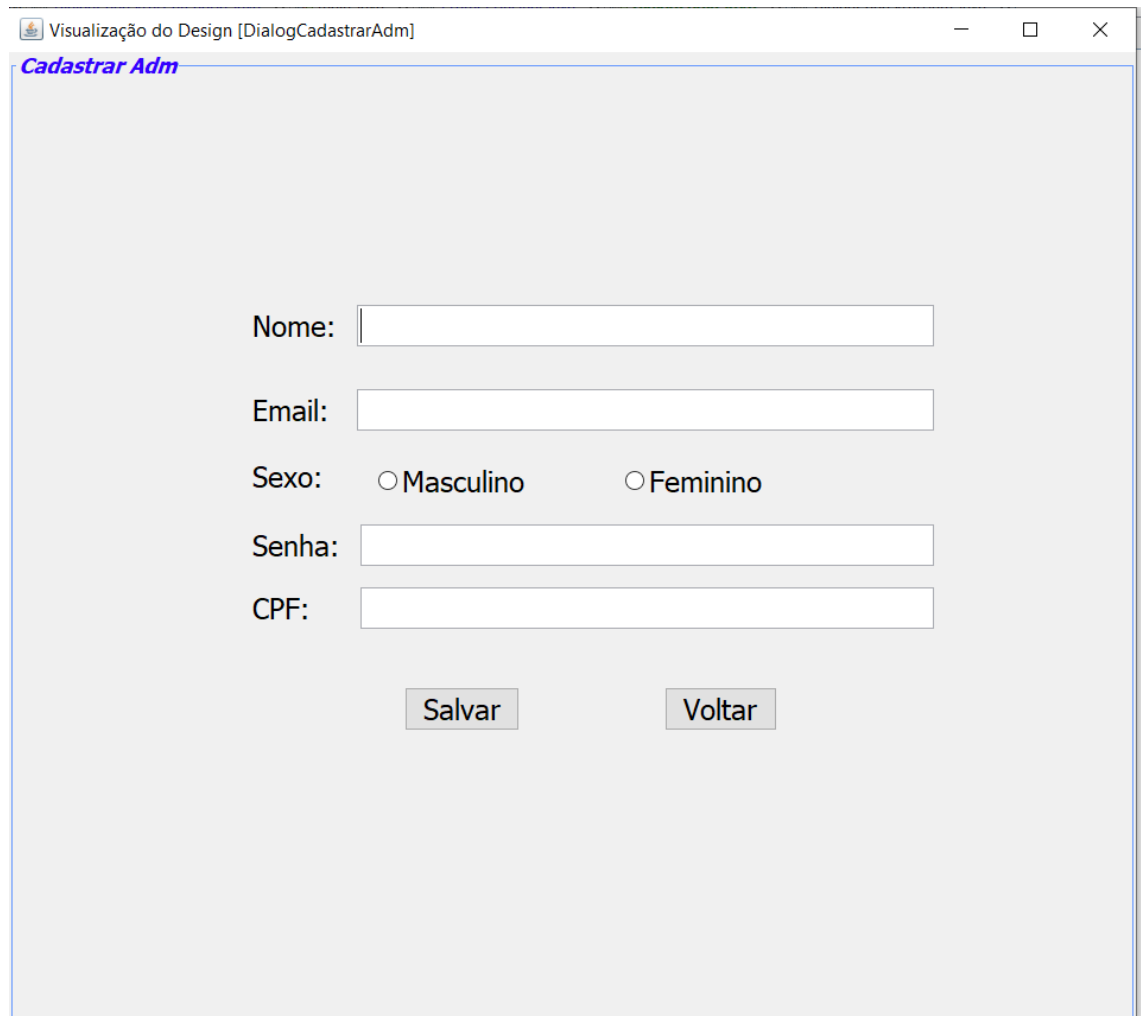




(Imagens: Tela 02.01 – Submenus Adm, Tela 02.02 Submenus Cliente, Tela 02.03 Submenu Relatório)

Cada menu irá direcionar o usuário para sua respectiva página.

3. Cadastrar Administrador



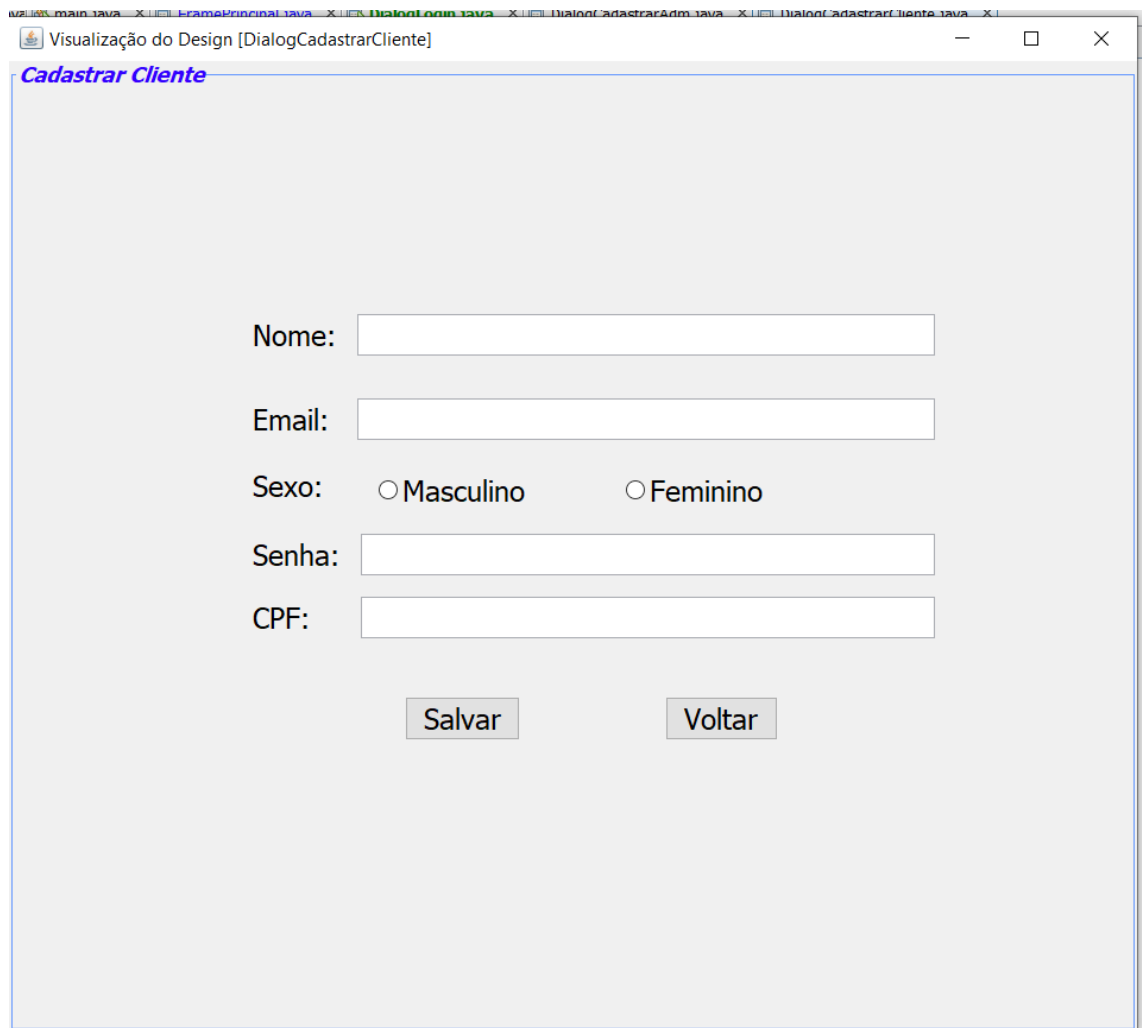
The image shows a screenshot of a software design tool window titled 'Visualização do Design [DialogCadastrarAdm]'. Inside the window, there is a dialog box titled 'Cadastrar Adm' in blue text. The dialog box has a light gray background and contains the following fields and controls:

- Nome:** A text input field.
- Email:** A text input field.
- Sexo:** Two radio button options: 'Masculino' and 'Feminino'.
- Senha:** A text input field.
- CPF:** A text input field.
- Buttons:** Two buttons at the bottom: 'Salvar' (Save) and 'Voltar' (Back).

(Imagem: Tela 03 – Cadastrar Administrador)

O usuário irá preencher os campos e em seguida clicar em <Salvar> para realizar o seu cadastro como administrador. Entretanto se o CPF já estiver vinculado a uma conta do tipo Cliente, o sistema não permitirá o cadastro levando em consideração a regra que uma pessoa pode ter seu cadastro como administrador ou cliente, nunca ambos. O usuário poderá cancelar a operação de cadastro clicando no botão <Voltar>.

4. Cadastrar Cliente



Visualização do Design [DialogCadastrarCliente]

Cadastrar Cliente

Nome:

Email:

Sexo: ☐ Masculino ☐ Feminino

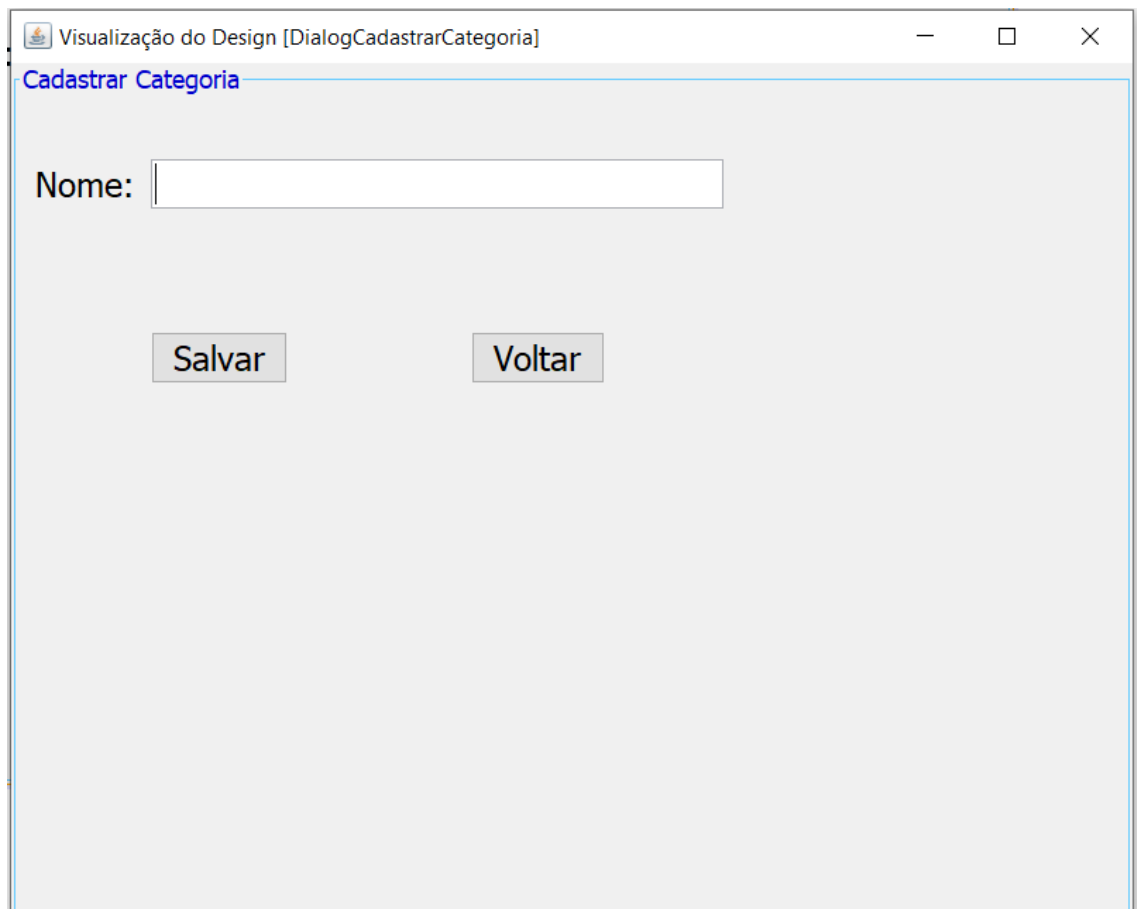
Senha:

CPF:

(Imagem: Tela 04 - Cadastrar Cliente)

O usuário irá preencher os campos e em seguida clicar em <Salvar> para realizar o seu cadastro como cliente. Entretanto se o CPF já estiver vinculado a uma conta do tipo Administrador, o sistema não permitirá o cadastro levando em consideração a regra que uma pessoa pode ter seu cadastro como cliente ou administrador, nunca ambos. O usuário poderá cancelar a operação de cadastro clicando no botão <Voltar>.

5. Cadastrar Categoria

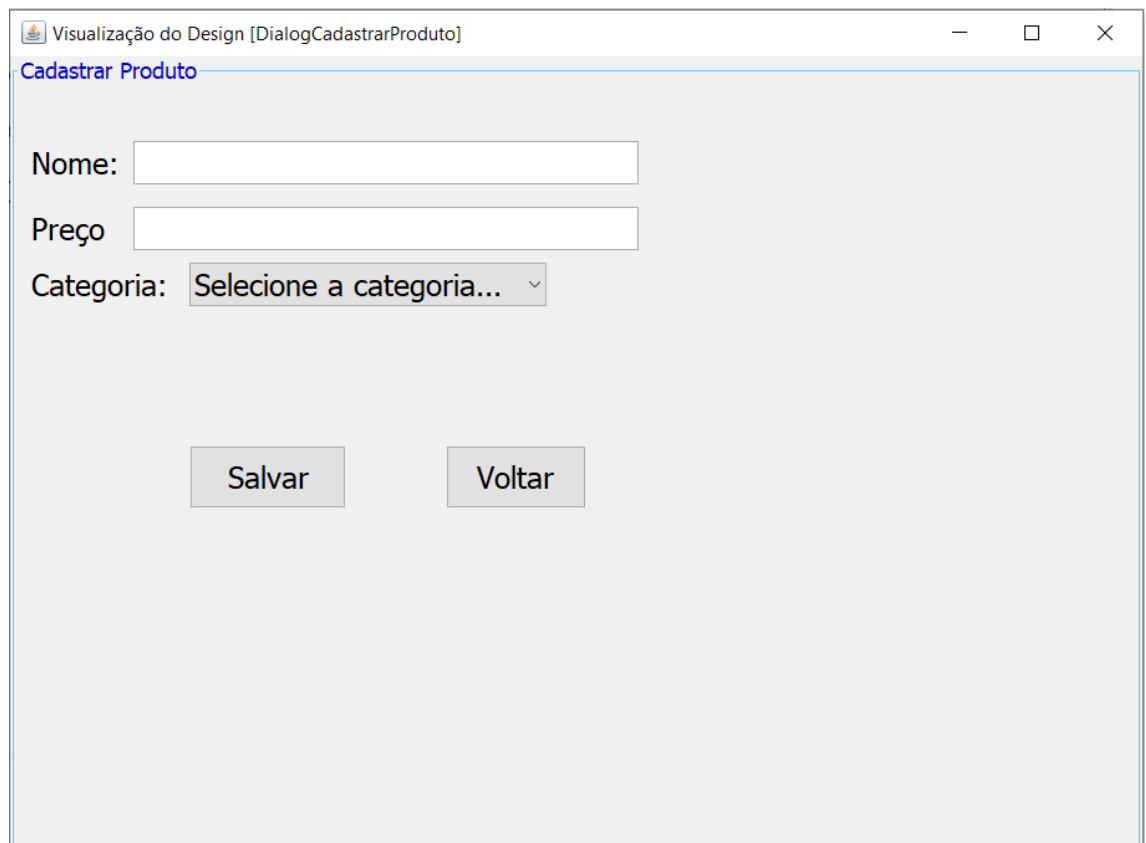


The image shows a software window titled "Visualização do Design [DialogCadastrarCategoria]". Inside the window, the text "Cadastrar Categoria" is displayed at the top. Below this, there is a label "Nome:" followed by a text input field. At the bottom of the window, there are two buttons: "Salvar" (Save) and "Voltar" (Back).

(Imagem: Tela 05 – Cadastrar Categoria)

O usuário logado como administrador poderá cadastrar categorias. Basta que o mesmo informe o nome dessa categoria e que o nome dessa categoria seja único e não tenha cadastro prévio para esse nome, e então clicar em <Salvar> para efetivar o cadastro. Para cancelar a operação basta clicar em <Voltar>.

6. Cadastrar Produto



The image shows a Windows-style dialog box titled "Visualização do Design [DialogCadastrarProduto]". Inside the dialog, the title "Cadastrar Produto" is displayed in blue text. Below the title, there are three input fields: "Nome:" followed by a text box, "Preço" followed by a text box, and "Categoria:" followed by a dropdown menu showing "Selecione a categoria...". At the bottom of the dialog, there are two buttons: "Salvar" and "Voltar".

(Imagem: Tela 06 – Cadastrar Produto)

O usuário logado como administrador poderá cadastrar produtos, sendo necessário que o mesmo preencha os campos Nome e Preço, selecione uma categoria que já esteja cadastrada no banco e clique em <Salvar>. Não é permitido cadastrar um produto de mesmo nome, preço e categoria. Para cancelar a operação basta clicar em <Voltar>.

7. Detalhar pedido

Detalhar Pedido

Produto	Categoria	Quantidade	Valor

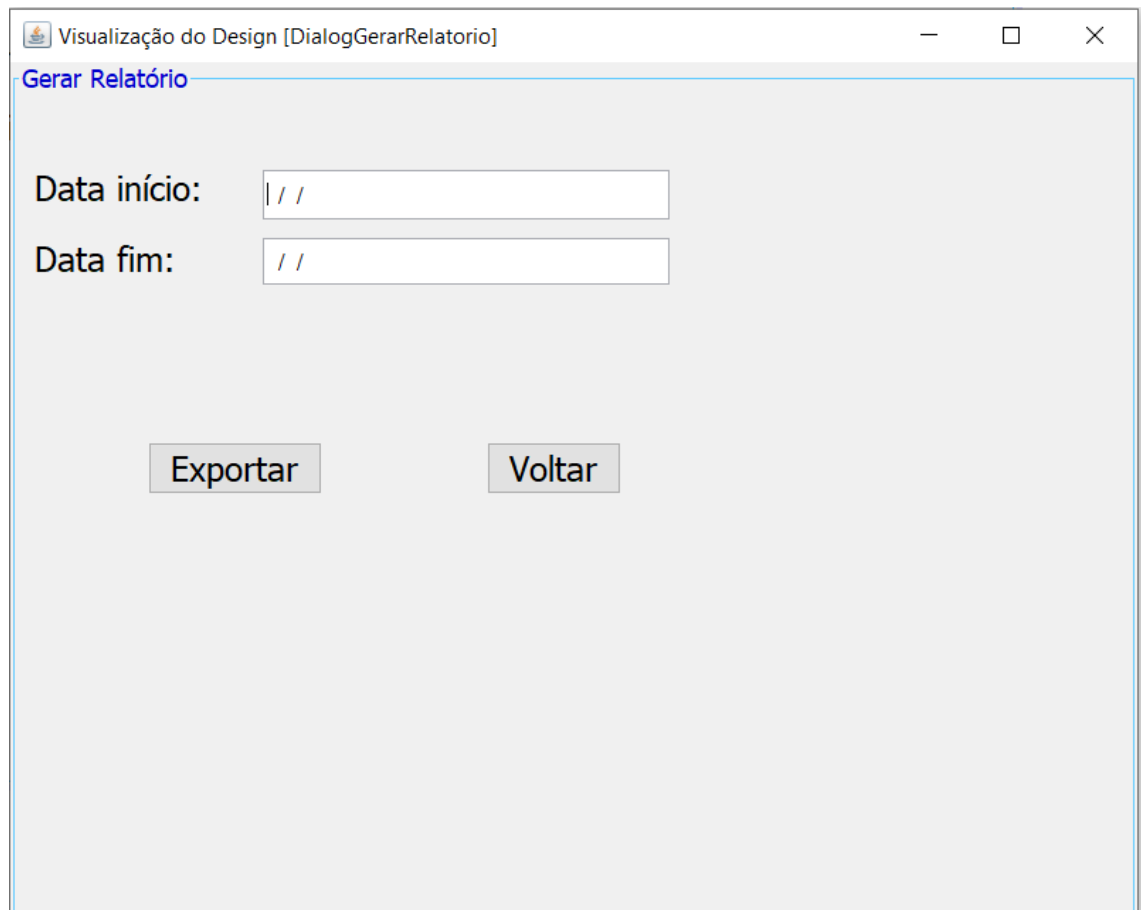
Voltar

Valor total:

(Imagem: Tela 07 – Detalhar Pedido)

O usuário logado como administrador poderá detalhar um pedido, sendo necessário apenas que o mesmo na tela *Visualizar Pedidos*. Selecione um pedido e clique em <Detalhar Pedido>. Para retornar ao menu principal basta clicar em <Voltar>.

8. Gerar Relatório



The image shows a Windows-style dialog box titled "Visualização do Design [DialogGerarRelatorio]". Inside the dialog, the text "Gerar Relatório" is displayed in blue. Below this, there are two input fields for dates. The first is labeled "Data início:" and contains the text " / / ". The second is labeled "Data fim:" and contains the text " / / ". At the bottom of the dialog, there are two buttons: "Exportar" and "Voltar".

(Imagem: Tela 08 – Gerar Relatório)

O usuário logado como administrador poderá gerar relatórios. O usuário deverá escolher um período válido e em seguida clicar em <Exportar>. Será gerado um relatório no formato .xls (planilha Excel) em que o usuário poderá ver todos pedidos feitos naquele intervalo de tempo informado. Para cancelar a operação o usuário deve clicar em <Voltar>.

9. Realizar Pedido

Visualização do Design [DialogRealizarPedido]

Realizar Pedido

Nome:

Categoria:

Adicione produtos ao carrinho: Qtd:

Nome:	Categoria:	Preço:
-------	------------	--------

Carrinho

Produto	Categoria	Valor Unitário	Quantidade	Valor Total
---------	-----------	----------------	------------	-------------

Selecione o tipo de pagamento:

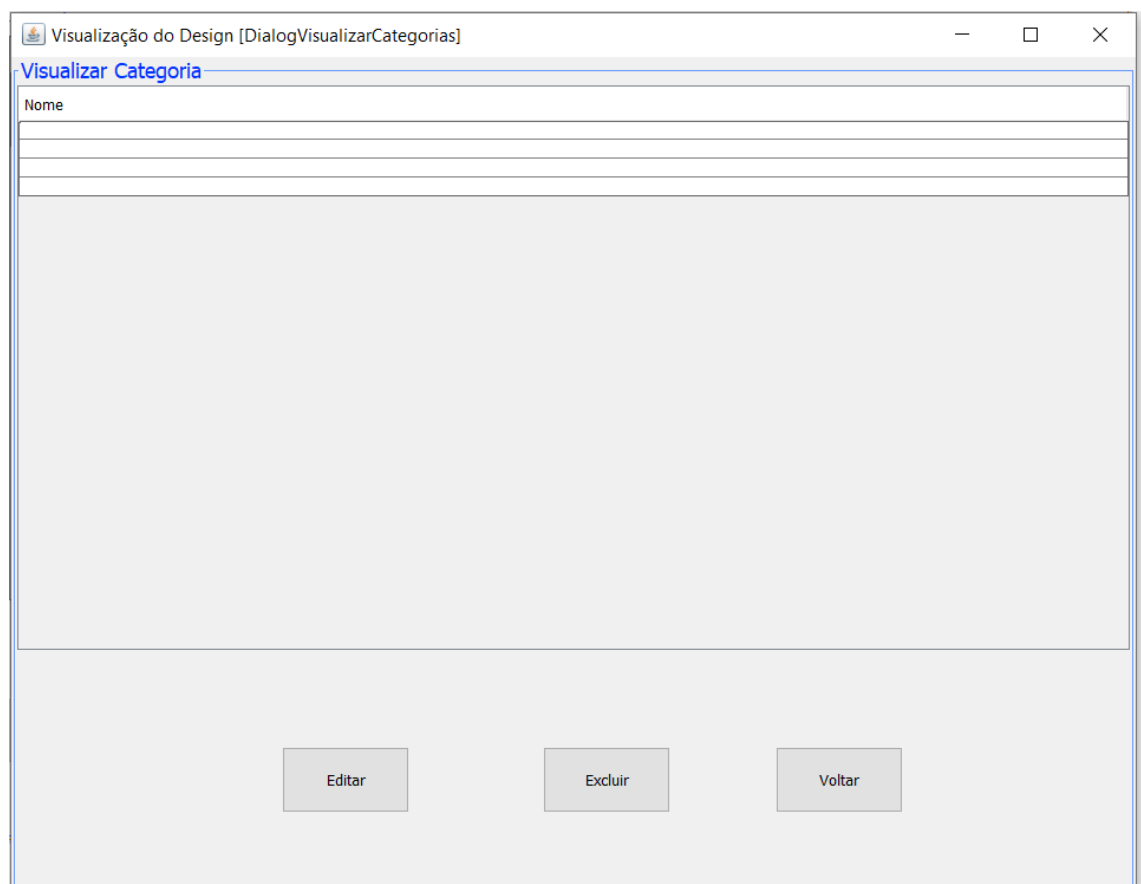
(Imagem: Tela 09 – Realizar Pedido)

Ambos tipos de usuário: Cliente e Administrador, podem acessar essa tela para realizar pedidos. O Usuário que a estiver acessando poderá informar filtros do tipo

Nome e Categoria e clicar em <Buscar> para que a Combobox ao lado do texto “Adicione produtos ao carrinho” seja populada de acordo com os filtros informados. O usuário também pode optar por não filtrar os produtos. Após a seleção do produto e seleção da quantidade do mesmo, o painel cinza logo abaixo da seleção irá tornar visível todas informações acerca do produto. O usuário então poderá clicar no botão <Adicionar ao Carrinho> para adicionar o produto em sua respectiva quantidade ao carrinho. Cada linha da tabela Carrinho irá exibir nome do produto, categoria, valor unitário, quantidade e o valor total (Valor unitário x Quantidade).

O Usuário a qualquer momento pode remover itens do carrinho clicando em <Remover item> ou até mesmo limpar todo carrinho clicando em <Limpar Carrinho>. Quando o usuário terminar de montar seu pedido, ele poderá escolher uma opção de pagamento, dentre elas se encontram disponíveis: Dinheiro e Cartão. Após escolhida a opção de pagamento para finalizar o pedido basta clicar em <Finalizar Pedido>. Antes de finalizado o pedido a operação pode ser cancelada a qualquer momento clicando em <Voltar>.

10. Visualizar Categoria

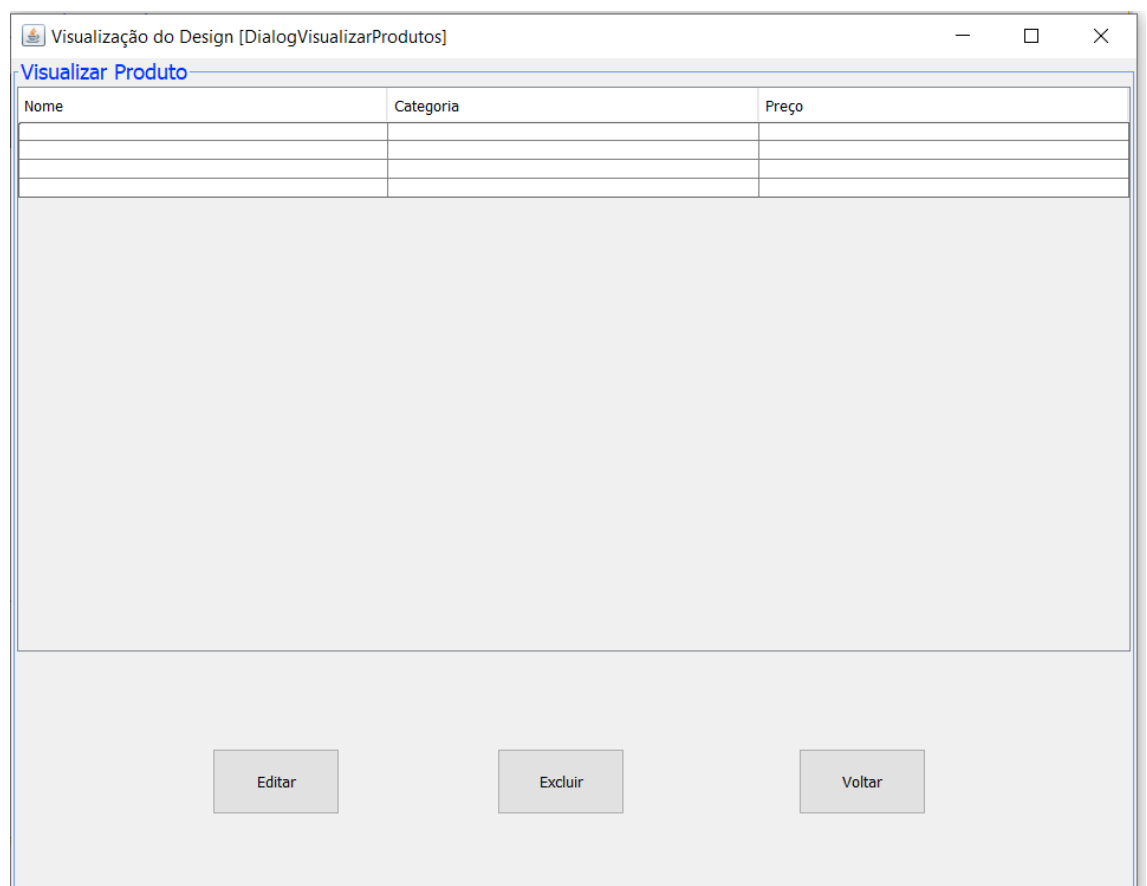


(Imagem: Tela 10 – Visualizar Categoria)

Tela disponível para o perfil Administrador, onde o mesmo poderá visualizar todas categorias disponíveis. Além do mais o usuário poderá selecionar uma categoria e clicar no botão <Excluir> para excluir a categoria. Também é possível editar categorias, sendo necessário que o usuário selecione a categoria desejada e clique em

<Editar> ele então será direcionado para a tela *Cadastrar Categoria* com as informações da categoria em questão carregadas, ele então poderá editar essa categoria, para computar as alterações basta clicar em <Salvar>. A operação de visualização ou edição ambas podem ser canceladas clicando no botão <Voltar>.

11. Visualizar Produto

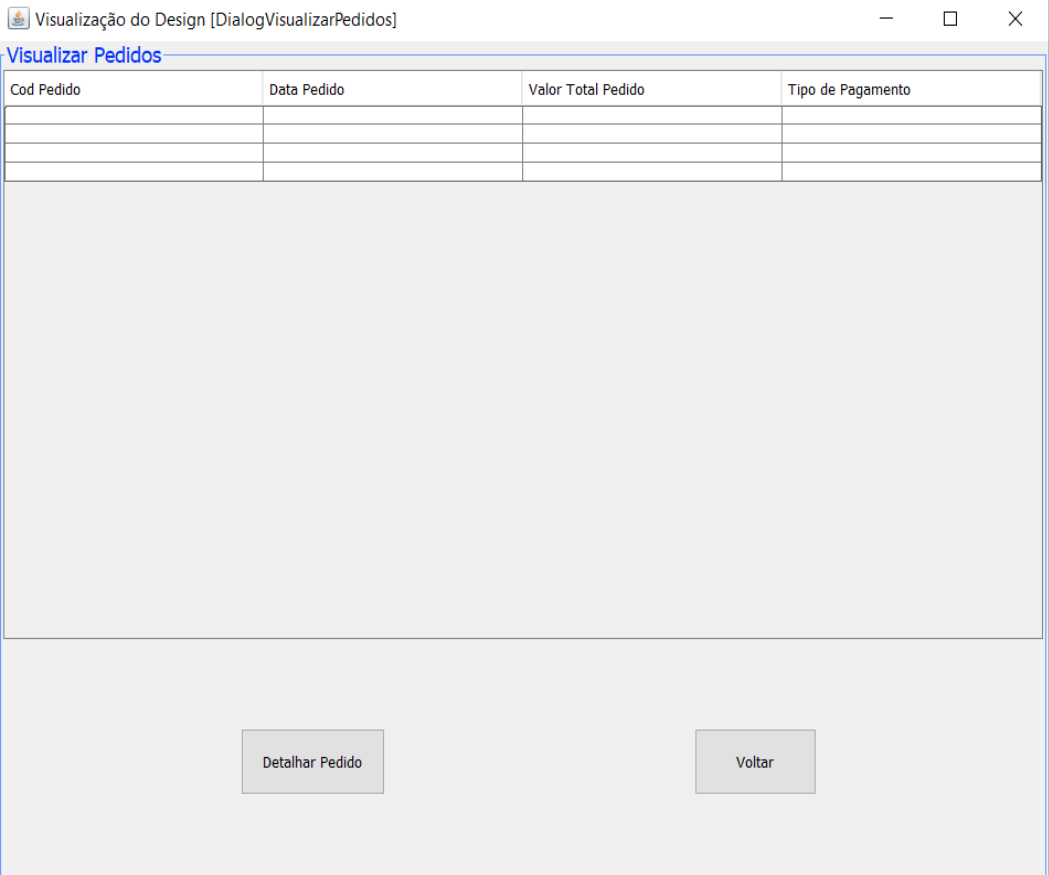


(Imagem: Tela 11 – Visualizar Produto)

O usuário logado como administrador poderá visualizar Produtos cadastrados no sistema, o mesmo também poderá excluir produtos quando selecionados e clicando em <Excluir>. Também é possível editar produtos, sendo necessário que o usuário selecione o produto desejado e clique em <Editar> ele então será direcionado para a tela *Cadastrar Produto* com as informações do produto em questão carregadas, ele então poderá editar esse produto, para computar as alterações basta clicar em

<Salvar>. A operação de visualização ou edição ambas podem ser canceladas clicando no botão <Voltar>.

12. Visualizar Pedidos



Visualização do Design [DialogVisualizarPedidos]

Visualizar Pedidos

Cod Pedido	Data Pedido	Valor Total Pedido	Tipo de Pagamento

Detalhar Pedido

Voltar

(Imagem: Tela 12 – Visualizar Pedidos)

O usuário que for um administrador poderá Visualizar todos Pedidos feitos até então. Para exibir informações detalhar sobre cada Pedido basta clicar em <Detalhar Pedido> o usuário será direcionado para a tela *Detalhar Pedido* onde poderá visualizar todas informações daquele pedido em questão. Para cancelar a operação basta clicar em <Voltar>.