

Documentação de Software – Veneza Exchange

Data de Fabricação do Software: 31/07/2022

Data de Publicação da Documentação: 01/08/2022

Desenvolvido por: Edson de Oliveira, Jaqueline de Lima, Ricardo Bachião e
Vinícius Bertholdi no Bloco 05 da Universidade do Estado de Minas Gerais em
PASSOS - MG.

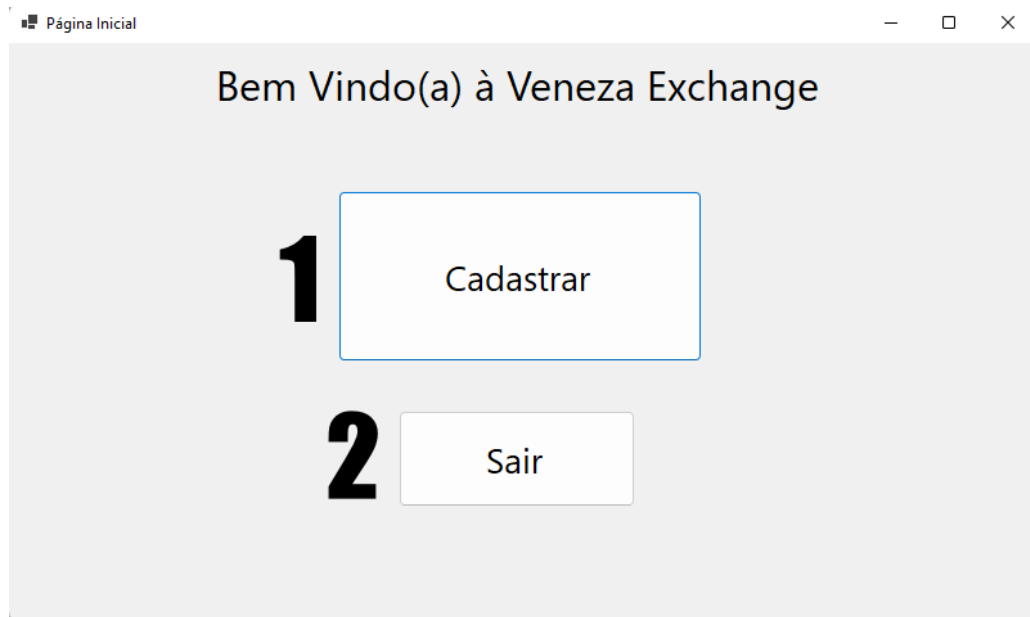
Todos os Direitos Reservados.

Introdução ao Software

Veneza Exchange é um Home Broker de negociação de ativos, que no momento de seu lançamento, suporta ações, commodities e títulos.

Atualmente, após o usuário (Pessoa física ou jurídica) se cadastrar na plataforma com seu nome, CPF/CNPJ, Localidade e Associação, poderá tanto registrar seus ativos para venda como também os ativos que deseja comprar. Nos capítulos seguintes, será documentado completamente as suas funcionalidades.

1. Página Inicial



Na página inicial, o software possui dois botões: “Cadastrar” (1) e “Sair” (2).

Ao clicar em “Cadastrar”, o software redireciona para a tela de cadastro de usuário, para que o mesmo possa operar o *Home Broker*.

Ao clicar em “Sair”, o software fecha totalmente, necessitando ser reinicializado, caso o usuário deseje usá-lo novamente.

2 – Tela de Cadastro

Cadastre-se na Veneza Exchange

1 Nome:

2 Localidade:

3 Associação:

4 CPF/CNPJ:

5 Tipo de pessoa

☐ Pessoa Física

☐ Pessoa Jurídica

6 Próximo

7 Cancelar

Na página de cadastro, o software possui 4 campos de texto, 1 campo de escolha e dois botões: “Nome” (1), “Localidade” (2), “Associação” (3), “CPF/CNPJ” (4), “Tipo de Pessoa” (5), “Próximo” (6) e “Cancelar” (7).

Na página de cadastro, o usuário deve se cadastrar preenchendo os campos de “Nome”, “Localidade”, “Associação” e “CPF/CNPJ” com seus respectivos dados, e a seguir, escolher entre “Pessoa Física” caso se registre com um CPF e “Pessoa Jurídica” caso se registre com um CNPJ.

Após preenchido os dados dos campos “Nome”, “Localidade”, “Associação”, “CPF/CNPJ” e definido seu tipo de pessoa, o usuário deve clicar em “Próximo”, caso deseje entrar no *Home Broker* ou “Cancelar”, caso deseje voltar para a Página Inicial.

3 – Home Broker

The screenshot shows the 'Veneza Exchange' Home Broker interface. It features three main sections: 'Ordens de Compra' (Buy Orders) on the left, a central control area, and 'Ordens de Venda' (Sell Orders) on the right. The interface includes tables for active orders, input fields for adding new orders, and buttons for executing trades. Numbered callouts (1-15) identify specific UI elements: 1 points to the 'Adicionar opção de compra/venda' button; 1.1, 1.2, and 1.3 point to the 'Nome do ativo', 'Quantidade', and 'Valor' input fields respectively; 1.4 points to the 'Tipo de Ativo' radio button group; 1.5 points to the 'Adicionar' button; 2 points to the 'Vender para opção aberta' dropdown; 3 points to the 'Vender' button; 4 points to the 'Compra de opção aberta' dropdown; 5 points to the 'Comprar' button; 6 points to the 'Ordens de Compra' table; 7 points to the 'Ordens de Venda' table; 8 points to the 'Fechar' button; and 1.1, 1.2, and 1.3 point to the 'Nome do ativo', 'Quantidade', and 'Valor' input fields for the sell order section respectively.

Tipo	Nome	Quantidade disponível	Valor unitário
6			

Ordens de Compra

Adicionar opção de compra **1**

Nome do ativo: **1.1**

Quantidade: **1.2**

Valor: **1.3**

Tipo de Ativo **1.4**

☐ Ação

☐ Commodity

☐ Título

Adicionar **1.5**

Veneza Exchange

Vender para opção aberta **2**

Digite a opção desejada:

Vender **3**

Compra de opção aberta **4**

Digite a opção desejada:

Comprar **5**

Fechar **8**

Tipo	Nome	Quantidade disponível	Valor unitário
7			

Ordens de Venda

Adicionar opção de venda **1**

Nome do ativo: **1.1**

Quantidade: **1.2**

Valor: **1.3**

Tipo de Ativo **1.4**

☐ Ação

☐ Commodity

☐ Título

Adicionar **1.5**

Na página do *Home Broker* possuímos 6 campos de texto, 2 campos de escolha, 2 tabelas, 2 listas e 5 botões: “Adicionar opção de compra/venda” (1), “Nome do Ativo” (1.1), “Quantidade” (1.2), “Valor” (1.3), “Tipo” (1.4), “Adicionar” (1.5), “Vender a opção aberta” (2), “Vender” (3), “Compra de opção aberta” (4), “Comprar” (5), “Ordens de Compra” (6), “Ordens de Venda” (7) e “Fechar” (8).

Na página do Home Broker, nas sessões de “Adicionar opção de compra” ou “Adicionar opção de venda”, o usuário deve inserir os dados dos ativos que deseja comprar ou vender, digitando o nome em “Nome do ativo”, a quantidade de papéis/títulos em “Quantidade”, seus valores unitários em “Valor” e escolher seu tipo (Ação, Commodity ou Título) em “Tipo de Ativo”, e em seguida, clicar em “Adicionar” para efetuar a ordem de compra ou venda, conforme escolhido.

Após clicado em “Adicionar”, o ativo é exibido na tabela de “Ordens de Compra”, caso o usuário tenha preenchido os campos de “Adicionar opção de venda” ou exibido na tabela de “Ordens de Venda”, caso o usuário tenha preenchido os campos de “Adicionar opção de compra”.

Os campos de “Vender para opção aberta” e “Compra de opção aberta” exibem os ativos cadastrados anteriormente nas tabelas de “Ordens de Compra” e “Ordens de Venda”. Caso o usuário deseje comprar um ativo de opção aberta, deverá selecionar a listagem de opções de “Compra de opção aberta”, escolher seu ativo na lista e a seguir, clicar no botão “Comprar”. Caso o usuário deseje vender um ativo para opção aberta, deverá selecionar a listagem de opções de

“Venda para opção aberta”, escolher seu ativo na lista, e a seguir, clicar no botão “Vender”.

Caso o usuário deseje fechar o *Home Broker*, deverá apertar o botão “Fechar”, que retornará para a Página de Cadastro.
