Nomes: Alexandre Fraga e Lucas Veloso

Manual do Usuário

Loja de Discos

O sistema proposto tem como objetivo auxiliar nas funções básicas de uma loja de discos antigos. Através do sistema a loja consegue unificar informações de seu estoque e controlar as vendas. Segue abaixo um pequeno resumo das funcionalidades do sistema.

O sistema conta com uma tela central que unifica todas as operações referentes aos seus produtos, ou seja, discos. Nela encontramos o registro de todos os discos da loja em uma tabela com informações relevantes sobre o produto. Na parte superior da tela encontramos uma barra de busca que tem como filtragem três opções: Nome de Artista, Gênero do disco ou Ano de lançamento. O resultado da pesquisa será mostrado na tabela central.

Logo abaixo encontramos quatro funcionalidades básicas para o gerenciamento dos produtos da loja. Um dos botões, localizado na parte superior direita, tem como função exibir na tabela todos os discos da loja, a fim de limpar os resultados de uma busca, por exemplo. Logo ao lado, na parte superior esquerda, encontramos um botão que tem como função cadastrar novos discos no sistema.

Ao clicar no botão “Cadastrar Novo Disco” uma nova janela ira aparecer, um pequeno formulário para passar as informações de um novo disco. Atenção maior aos campos Ano e Preço, pois tais campos só aceitam valores numéricos. Todos os campos são obrigatórios.

Para informar o nome do Artista do Disco você deve seleciona-lo na tabela “Artista”. Caso o artista não exista na base de dados, existem botões abaixo para o gerenciamento de tais informações. Clicando em “Cadastrar Artista” uma pequena janela irá aparecer, bastando apenas informar o nome do artista necessário e clicar em “Gravar”. Se deseja Editar ou Deletar um Artista da base de dados, basta seleciona-lo na tabela acima e clicar no botão em questão. Uma janela para alterar os dados irá abrir ou uma confirmação para apagar o artista. Para salvar o novo disco basta clicar em “Gravar”.

Na tela principal ainda existe mais dois botões de gerenciamento de Discos, para apagar um Disco do sistema basta seleciona-lo na tabela e clicar em “Deletar”, após uma confirmação os dados irão ser apagados. E, por fim, para atualizar um disco basta seleciona-lo na tabela e clicar em “Atualizar”. Um formulário (parecido com o de cadastrar um disco) irá aparecer, basta mudar os dados que deseja e clicar em “Atualizar”.

O sistema ainda possui funcionalidades referentes ao gerenciamento de vendas. Para realizar o registro de uma venda o usuário deve selecionar os discos que deseja na tabela (Segurar tecla Ctrl + clicar no disco desejado) e clicar em “Comprar Discos Selecionados”. Ao fazer isso uma janela de confirmação de compra irá aparecer, listando em uma tabela todos os discos selecionados e o valor total da compra. Ao clicar em “Confirmar Compra” a compra será registrada na base de dados.

Por fim, como ultima funcionalidade, o usuário pode clicar em “Histórico de Compras”. Ao fazer isso uma janela contendo as ultimas cinco compras irá surgir. A tabela mostra apenas o número de discos vendidos em tal compra, se deseja ver quais discos são esses você deve selecionar a compra desejada e clicar em “Ver Detalhes”.