**Sebo Eletrônico**

* **Pacote Controle**
* File LivroControlador.php
* Classe LivroControlador
* Função salvaLivro
* Variável $titulo: título do livro (literais, caracteres especiais e numeros)
* Variável $autor: autor do livro (literais)
* Variável $genero: gênero do livro (literais)
* Variável $edicao: edição do livro (inteiro positivo)
* Variável $editora: editora do livro (literais)
* Variável $venda: venda do livro (literais)
* Variável $troca: troca do livro (literais)
* Variável $estado: estado do livro (literais)
* Variável $descricao: descrição do livro (literais)
* Variável $id\_dono: identificador do dono do livro (inteiro positivo)
* Variável $livro: livro (instancia de classe)
* Função pesquisaLivro
* Variável $titulo: título do livro (literais, caracteres especiais e numeros)
* Variável $estadoNovo: novo estado do livro (literais)
* Variável $estadoUsado: estado usado do livro (literais)
* Variável $disponibilidadeVenda: disponibilidade do livro pra venda (literais)
* Variável $disponibilidadeTroca: disponibilidade do livro pra troca (literais)
* Função getLivroById
* Variável $id: identificador do livro (inteiros)
* Função deletaLivro
* Variável $idLivro: identificador do livro (inteiros)
* Função alteraLivro
* Variável $titulo: título do livro (literais, caracteres especiais e numeros)
* Variável $autor: autor do livro (literais)
* Variável $genero: gênero do livro (literais)
* Variável $edicao: edição do livro (inteiro positivo)
* Variável $editora: editora do livro (literais)
* Variável $venda: venda do livro (literais)
* Variável $troca: troca do livro (literais)
* Variável $estado: estado do livro (literais)
* Variável $descricao: descrição do livro (literais)
* Variável $id\_dono: identificador do dono do livro (inteiro positivo)
* Variável $livro: livro (instancia de classe)
* Variável $id\_usuario: identificador do usuario do livro (inteiro positivo)
* Função getLivroByIdUsuario
* Variável $idUsuario: user identifier
* Função getAllLivro
* File Logout.php
* File UsuarioControlador.php
* Função salvaUsuario
* Variável $nome: nome do usuário (literais)
* Variável $email: email do usuário ([aaa@bbb.com.br](mailto:aaa@bbb.com.br), a: literais, caracteres especiais e inteiros positivos)
* Variável $telefone: telefone do usuário (8 ou 9 inteiros positivos)
* Variável $senha: senha do usuário (literais, caracteres especiais e números)
* Variável $e: exceção (Exception)
* Variável $usuario: usuário (instância de classe)
* Função checaCadastroId
* Variável $id: identificador do cadastro (inteiro positivo)
* Função alterarCadastro
* Variável $nome: nome do usuário (literais)
* Variável $email: email do usuário ([aaa@bbb.com.br](mailto:aaa@bbb.com.br), a: literais, caracteres especiais e inteiros positivos)
* Variável $telefone: telefone do usuário (8 ou 9 inteiros positivos)
* Variável $senha: senha do usuário (literal, caracteres especiais e números)
* Variável $id: identificador (inteiro positivo)
* Variável $senhaVelha: senha antes da alteração de cadastro (literal, caracteres especiais e números)
* Variável $usuario: usuário (instância de classe)
* Variável $e: exceção (Exception)
* Função deletaCadastro
* Variável $email: email do usuário ([aaa@bbb.com.br](mailto:aaa@bbb.com.br), a: literais, caracteres especiais e inteiros positivos)
* Variável $senha: senha do usuário (literais, caracteres especiais e números)
* Função pesquisaUsuario
* Variável $nome: nome do usuário (literais)
* **Pacote Dao**
* File LivroDao.php
  + Função: salvaLivro
    - Variável: livro
    - Variável: id\_dono
    - Variável: sql
  + Função: pesquisaLivro
    - Variável: titulo
    - Variável: estadoNovo
    - Variável: estadoUsado
    - Variável: disponibilidadeVenda
    - Variável: disponibilidadeTroca
    - Variável: sql
    - Variável: lista
    - Variável: listaLivros
  + Função: getLivroById
    - Variável: id
    - Variável: sql
    - Variável: result
  + Função: deletaLivro
    - Variável: id
    - Variável: sql
    - Variável: deletou
  + Função: alteraLivro
    - Variável: livro
    - Variável: id\_dono
    - Variável: id\_usuario
    - Variável: sql
  + Função: getLivroByIdUsuario
    - Variável: idUsuario
    - Variável: sql
    - Variável: result
    - Variável: livros
    - Variável: registro
  + Função: gelAllLivro
    - Variável: sql
    - Variável: result
    - Variável: livros
    - Variável: registro
* File UsuarioDao.php
* File autenticaUsuario.php
* File conexão\_bd.inc
* **Pacote Modelo**
* File Livro.php
* File Usuario.php
* File compra.php
* File mail.php
* **Pacote Utilidades**
* File ConexaoComBanco.php
* File ExcessaoEditoraInvalida.php
* File ExcessaoEmailInvalido.php
* File ExcessaoNomeInvalido.php
* File ExcessaoSenhaInvalida.php
* File ExcessaoTelefoneInvalido.php
* File ExcessaoTituloInvalido.php
* File RecebeForm.php
* File RecebeFormLivro.php
* File Redireciona.js
* File ValidaDados.php
* File mail.php
* **Pacote Visao**
* **Pacote Css**
* File LivrosStyle.css
* File MeusLivrosStyle.css
* File MeusLivrosStyle2.css
* File TesteCss.css
* File UsuarioStyle.css
* File main.css
* **Pacote img**
* Imagem Imagemmpixel.png
* Imagem Login.png
* Imagem LogoSebo.png
* Imagem android.ico
* Imagem bg.gif
* Imagem bg\_body.jpg
* Imagem bg\_body2.jpg
* Imagem fundo\_azul.jpg
* Imagem icone\_lapis.png
* Imagem ícone\_lixeira.png
* Imagem Imagemm\_fundo.jpg
* Imagem input\_bg.jpg
* Imagem livroLivro.png
* Imagem livroUsuario.png
* Imagem painel\_link\_active\_bg.jpg
* Imagem painel\_link\_bg.jpg
* Imagem sebo\_header.png
* Imagem top\_header\_bg.jpg
* File alteraUsuario.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
  + Variável: senhaFinal = recebe a senha da tabela de senhha do banco
  + Variável: cadastro = recebe resultado da função checaCadastroId()
* File alterarLivro.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
  + Variável: id = recebe um id
  + Variável: listaLivros = recebe resultado da função getLivroByid()
* File cadastrarLivro.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
* File cadastrarUsuario.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
* File compraLivro.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
  + Variável: bd = variável que recebe se o banco está ativo ou não
  + Variável: tel\_comprador = recebe telefone do comprador
  + Variável: nome\_comprador = recebe nome do comprador
  + Variável: id\_livro = recebe id do livro desejado
  + Variável: id\_dono = recebe id do dono do livro
  + Variável: strSQL = recebe string do SQL
  + Variável: rs = recebe o resultado da pesquisa no banco
  + Variável: row = recebe resultado da coluna da tabela do banco
  + Variável: email\_vendedor = recebe email do da coluna email\_usuario do vendedor
  + Variável: strSQL5
  + Variável: rs5
* File detalhesLivro.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
  + Variável: mural = recebe via post mural (onde mostra os detalhes do livro)
  + Variável: id\_lidro = recebe via post o id do livro
  + Variável: email\_usuario = recebe o email
  + Variável: strSQL4 = seleciona o email do usuario
  + Variável: rs4 = recebe o resultado da pesquisa no banco
  + Variável: row = pega valor da coluna da tabela do banco
  + Variável: insere = insere dados no mural
  + Variável: nome\_comprador = parametro que será inserido no mural
  + Variável: id\_livro = parametro que será inserido no mural
* File entrarLogin.php
* File excluiUsuario.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
  + Variável: senhaFinal = recebe a senha da tabela de senhha do banco
  + Variável: cadastro = recebe resultado da função checaCadastroId()
* File excluriLivro.php
  + Variável: id\_usuario = recebe o id da tabela de usuario do banco
* File indexLivro.php
* File indexLogin.php
* File indexUsuario.php
* File listaDeLivros.php
  + Variável: id = recebe id de livro
  + Variável: listaLivros = recebe resultado de getLivroById()
* File livrosDisponiveis.php
  + Variável: id = recebe id de usuario do banco
  + Variável: listaLivros = recebe lita de todos os livros registrados
  + Variável: chave = chave do array
  + Variável: valor = valor do array
* File meusLivros.php
  + Variável: id = recede id do usuario do banco
  + Variável: listaLivros = pega livros por id
  + Variável: chave = chave do array
  + Variável: valor = valor do array
* File pesquisarLivro.php
* File pesquisarUsuario.php
* File site.php
  + Variável: id\_usuario = recebe id do usuario da tabela do banco
* File usuarioPesquisado.php
  + Variável: id\_usuario = recebe id do usuario da tabela do banco
  + Variável: nome = recebe o valor do nome
  + Variável: pesquisado = resultado da pesquisa pelo nome
  + Variável: pesquisado = recebe resultado da pesquisa no array
* **Pacote Arquivos de Teste**
* **Pacote TesteControle**
* File LivroControladorTest.php
* File UsuarioControladorTest.php
* **Pacote TesteDao**
* File LivroDaoTest.php
* File UsuarioDaoTest.php
* **Pacote TesteModelo**
* **Pacote reports**
* **Pacote css**
* File bootstrap-responsive.min.css
* File bootstrap.min.css
* File style.css
* **Pacote img**
* Imagem glyphicons-halflings-white.png
* Imagem glyphicons-halflings.png
* **Pacote js**
* File bootstrap.min.js
* File highcharts.js
* File html5shiv.js
* File jquery.min.js
* File Modelo.dashboard.html
* File Modelo.html
* File Modelo\_Livro.php.html
* File Modelo\_Usuario.php.html
* File Utilidades.dashboard.html
* File Utilidades.html
* File Utilidades\_ExcessaoEditoraInvalida.php.html
* File Utilidades\_ExcessaoEmailInvalido.php.html
* File Utilidades\_ExcessaoNomeInvalido.php.html
* File Utilidades\_ExcessaoSenhaInvalida.php.html
* File Utilidades\_ExcessaoTelefoneInvalido.php.html
* File Utilidades\_ExcessaoTituloInvalido.php.html
* File Utilidades\_ValidaDados.php.html
* File index.dashboard.html
* Index.html
* File LivroTest.php
* File UsuarioTest.php
* File bootstrap.php
* File phpunit.xml