



Pessui relacionamento com as classes: SobreALoja; Telefone; Endereco; HoraFuncionamento;

Pessui relacionamento com todas as classes que herdam da classe abstrata Produto.

Os metodos: + get() + set() + inserirEditar() + getQtd() + setQtd() Existe um de cada para cada classe que herda das classes Produto e Pessoa

Possui relacionamento com todas as classes que herdam da classe abstrata Pessoa.

| ControleCliente |
|---|
| - clientes[]: Cliente - qtdClientes: int - numCadastros: int |
| + addCliente() + getQtdClientes() + setQtdClientes() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeCliente() + getNome() + getNumId() + getCpf() + getNumTel() |

| ControleFuncionario |
|--|
| - funcionarios[]: Funcionario - qtdFuncionarios: int - numCadastros: int |
| + addFuncionarios() + getQtdFuncionarios() + setQtdFuncionarios() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeFuncionario() + getNome() + getNumId() + getCpf() + getRg() + getNumTel() + getEndereco() |

| ControleCardapio |
|---|
| - cardapio: Cardapio |
| + getCardapio() + getCardapioAcomp() + getCardapioBeb() + getCardapioBurg() + getCardapioCombo() + getCardapioInf() + getCardapioPers() + getCardapioPromo() + getCardapioSobre() + getQtdAcomp() + getQtdBebida() + getQtdBurger() + getQtdCombo() + getQtdInfantil() + getQtdPers() + getQtdPromo() + getQtdSobre() |

| ControleDado |
|--|
| - pessoa: DadoPessoa - produto: DadoProduto - loja: DadoLoja |
| + getDadoPessoa() + getDadoProduto() + getDadoLoja() |

| ControleVenda |
|---------------|
| |
| |

| ControleSobreALoja |
|---|
| - sobreLoja: SobreALoja |
| + getSobreLoja() + getTel() + getHoraFunc() + getEnd() |

| ControleAcompanhamento |
|---|
| - acompanhamentos[]: Acompanhamento - qtdAcomps: int - numCadastros: int |
| + criarAcompanhamento() + getQtdAcomps() + setQtdAcomps() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeAcomp() + getNome() + getTipo() + getIngredientes() + getValor() |

| ControleBebida |
|---|
| - bebidas[]: Bebida - qtdBebida: int - numCadastros: int |
| + criarBebida() + getQtdBebida() + setQtdBebida() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeBebida() + []getTipoBebida() + getTipo() + getNome() + getSabor() + getTamanho() + getValor() |

| ControleBurger |
|--|
| - burgers[]: Burger - qtdBurger: int - numCadastros: int |
| + criarBurger() + getQtdBurger() + setQtdBurger() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeBurger() + []getCarneBurger() + getNome() + getCarne() + getIngredientes() + getMolho() + getValor() |

| ControleCombo |
|---|
| - combos[]: Combo - qtdCombos: int - numCadastros: int |
| + criarCombo() + getQtdCombos() + setQtdCombos() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeCombo() + getNome() + getComboBurger() + getComboAcomp() + getComboBebida() + getValor() |

| ControleInfantil |
|--|
| - infantis[]: Infantil - qtdInfantis: int - numCadastros: int |
| + criarInfantil() + getQtdInfantis() + setQtdInfantis() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeInfantil() + getNome() + getTipoCarne() + getIngredientes() + getMolho() + getInfantilAcomp() + getInfantilBebida() + getValor() |

| ControlePersonalizavel |
|---|
| - personalizaveis[]: Personalizavel - qtdPers: int - numCadastros: int |
| + criarPersonalizavel() + getQtdPers() + setQtdPers() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomePers() + getNome() + getPersBurger() + getQtdCarne() + getAddIngred() + getEscolhaMolho() + getValor() |

| ControlePromocao |
|--|
| - promocoes[]: Promocao - qtdPromocoes: int - numCadastros: int |
| + criarPromocao() + getQtdPromocoes() + setQtdPromocoes() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomePromo() + getNome() + getDiasValidos() + getPromoBurger() + getPromoSobre() + getValor() |

| ControleSobremesa |
|--|
| - sobremesas(): Sobremesa - qtdSobremesa: int - numCadastros: int |
| + criarSobremesa() + getQtdSobremesa() + setQtdSobremesa() + getNumCadastros() + setNumCadastros() + []getNomeSobre() + getTipo() + getNome() + getIngredientes() + getValor() |

| TelaAddVenda |
|---|
| - janela: JFrame - painel: JPanel - titulo: JLabel - ddd: JLabel - numTel: JLabel - horaAbrir: JLabel - horaFechar: JLabel - diasAbertos: JLabel - cep: JLabel - estado: JLabel - cidade: JLabel - bairro: JLabel - rua: JLabel - numCasa: JLabel - dddField: JTextField - numField: JTextField - abrirField: JTextField - fecharField: JTextField - diasField: JTextField - cepField: JTextField - estadoField: JTextField - cidadeField: JTextField - bairroField: JTextField - ruaField: JTextField - casaField: JTextField - aviso: JLabel - concluirTelefone: JButton - concluirHorario: JButton - concluirEndereco: JButton |
| + editarLoja() + actionPerformed() |

| TelaPessoa |
|---|
| - janela: JFrame - panel: JPanel - titulo: JLabel - cadastroCliente: JButton - refreshCliente: JButton - cadastroFunc: JButton - refreshFunc: JButton - dados: ControleDado - listaClientesCadastrados: JList - listaFuncCadastrados: JList - listaNomes: String[] |
| + mostrarDados() + actionPerformed() + valueChanged() |

| TelaDetalhePessoa |
|-------------------|
| |
| |

| TelaEditarLoja |
|---|
| - janela: JFrame - painel: JPanel - titulo: JLabel - cliente: JLabel - clienteField: JTextField - func: JLabel - funcField: JTextField - prodVenda: JLabel - prodField1: JTextField - prodField2: JTextField - prodField3: JTextField - adicionar: JButton - erros: int |
| + actionPerformed() |

| TelaSobreALoja |
|---|
| - janela: JFrame - painel: JPanel - titulo: JLabel - telefone: JLabel - telLoja: JList - numero: String[] - horario: JLabel - horaLoja: JList - hora: String[] - endereco: JLabel - endLoja: JList - end: String[] - aviso: JLabel - refresh: JButton |
| + valueChanged() + actionPerformed() |

| TelaMenu |
|--|
| - janela: JFrame - titulo: JLabel - cardapio: JButton - vendas: JButton - clientes: JButton - funcionarios: JButton - loja: JButton + dados: ControleDado |
| + main() + actionPerformed() |

| TelaVenda |
|---|
| - janela: JFrame - painel1: JPanel - painel2: JPanel - tabela: JTable - colunas: String[] - addVenda: JButton - refresh: JButton - dados: Object[][] - clienteVenda: Cliente[] - funcVenda: Funcionario[] - prodVendido: String[] - valorTotal: double[] - scroll: JScrollPane |
| + actionPerformed() + addDados() |

| TelaProduto |
|---|
| - janela: JFrame - painel: JPanel - titulo: JLabel - cadastroAcomp: JButton - refreshAcomp: JButton - cadastroBebida: JButton - refreshBebida: JButton - cadastroBurger: JButton - refreshBurger: JButton - cadastroCombo: JButton - refreshCombo: JButton - cadastroInf: JButton - refreshInf: JButton - cadastroPers: JButton - refreshPers: JButton - cadastroPromo: JButton - refreshPromo: JButton - cadastroSobre: JButton - refreshSobre: JButton - dados: ControleDado - listaAcomp: JList - listaBebida: JList - listaBurger: JList - listaCombo: JList - listaInf: JList - listaPers: JList - listaPromo: JList - listaSobre: JList - listaNomes: String[] |
| + actionPerformed() + valueChanged() |

| TelaCardapio |
|--|
| - janela: JFrame - painel: JPanel - titulo: JButton - buscar: JButton - produtoBusca: JTextField - acomp: JButton - bebida: JButton - burger: JButton - combo: JButton - infantil: JButton - pers: JButton - promo: JButton - sobre: JButton |
| + actionPerformed() |

| TelaDetalheProduto |
|--------------------|
| |
| |

