**Exercício - Primeira Lista**

**1º)** *(- private; + public; #protect)*

**Classe ContaLuz**

**Atributos**

- dtleitura = date

- nleitura = int

- kw = double

- valor = double

- dtpag = date

- mcons = double

**Métodos**

+ media();

+ menorconsumo;

+ maiorconsumo;

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2º)** *(- private; + public; #protect)*

**Classe TextoSaida**

**Atributos**

- tamanholetra = int

- corfonte = Enumcor

- corfundo = Enumcor

- tipo = Enumtipo

**Métodos**

+ criaTexto();

+apagartexto();

**Classe Enunmeration Enumcor**

**Atributos**

**-** cor (Preto, Branco, Azul, Amarelo, Cinza);

**Classe Enunmeration Enumtipo**

**Atributos**

**-** componente (label, edit, memo);

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3º)** *(- private; + public; #protect)*

**Classe Boneco**

**Atributos**

- nome = String

- px = double

- py = double

- direcao - Direcao

**Métodos**

+incluir

**Classe Enum Direcao**

**Atributos**

- Cima

- Baixo

- Direita

- Esquerda

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**4ª Questão do primeiro exercício.**

**Identificar Requisitos Funcionais de um Sistema de Informação**

RF001 = Gerenciar Paciente

RF002 = Gerenciar Médico

RF003 = Gerenciar Remédio

RF004 = Gerar Planilha de Horários

RF005 = Realizar Atendimento

**Identificar Requisitos Funcionais de um Sistema de Informação**

O tempo de resposta para qualquer consulta da aplicação precisa ser menor ou igual a 5seg em 95% dos casos.

RNF001 = Desempenho

RNF002 = Segurança

RNF003 = Responsividade

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**5º)** *(- private; + public; #protect)*

RF001 = Gerenciar Gastos (crud)

RF002 = Gerenciar Tipo de Gastos (crud)

RF003 = Listar Total dos Gastos Mensais

RF004 = Listar Formas de Pagamento