**Revisao 3**

**Nome da classe Java: Revisao3**

**Nome do arquivo: Revisao3.java**

|  |
| --- |
| Revisao3 |
| - paciente: String |
| - idade: int  - peso:double  - tipoSangue:String  - fatorRh: char |
|  |
| +set´s e get’s  + podeDoar(): boolean  + ehDoadorUniversal() : boolean  + mostrarRelatorio(): String |

**podeDoar()**

retorna verdadeiro(true) se pode ser um doador de sangue, para ser doador é necessário ter entre 16 e 69 anos e possuir no mínimo 50 kg.

**ehDoadorUniversal()**

retorna verdadeiro(true) caso a pessoa seja doadora universal e falso (false) caso contrario

**mostrarRelatorio()**

retorna um relatório da classe: nome, idade, tipo de Sangue, fator rh, se pode doar e se é doador universal

**Nome da classe Java Principal: PrincipalRevisão3.java**

1. Instanciar um objeto do tipo Revisao3 com o nome de rev3.
2. Usar o método set para atribuir valores para os atributos.
3. Usar o método mostrarRelatorio() para exibir os dados