Classes no Delphi:

Declaração:

interface

Type

TNomeDaClasse = class

// lista de atributos

AnoFabricação: word;

Marca: string;

End;

**Escopos de visibilidade:**

**Private (privado):** só é visível dentro da própria classe.

**Public (público):** é visível em qualquer lugar, mesmo fora da classe.

**Protected (protegido):** é visível somente n a classe e nas classes derivadas.

**Construtor:**

Método que inicializa um objeto da classe.

**Sobrecarga de métodos:**

Dizemos que um método é sobrecarregado quando uma classe define duas ou mais versões do método com o mesmo nome mas com assinaturas diferentes, ou seja, com o número e tipo dos parâmetros diferentes. Todo método sobrecarregado tem que ser declarado com a diretiva overload.