

```
1 package org.example;  
2  
3 public class Main {  
4     public static void main(String[] args) {  
5         System.out.println("Hello world!");  
6     }  
7 }
```

```
1 package org.example;  
2  
3 public class Carro extends Veiculo {  
4     private String cor;  
5     private String placa;  
6  
7  
8  
9  
10  
11 }  
12
```

```
1 package org.example;
2
3 public abstract class Veiculo {
4     private int qtdePorta;
5     private String tipoMotor;
6     private int qtdePassageiros;
7
8     public int getQtdePorta() {
9         return qtdePorta;
10    }
11
12    public void setQtdePorta(int qtdePorta) {
13        this.qtdePorta = qtdePorta;
14    }
15
16    public String getTipoMotor() {
17        return tipoMotor;
18    }
19
20    public void setTipoMotor(String tipoMotor) {
21        this.tipoMotor = tipoMotor;
22    }
23
24    public int getQtdePassageiros() {
25        return qtdePassageiros;
26    }
27
28    public void setQtdePassageiros(int
qtdePassageiros) {
29        this.qtdePassageiros = qtdePassageiros;
30    }
31
32    public String velocidade(){
33        return "Veloidade do Veículo é:" + 125 "km/h"
;
34    }
35    public String buzina(){
36        return "Bip Bip veículo";
37    }
38
39
```

```
40  
41 }  
42
```