

```
1
2 import java.util.ArrayList;
3
4 public class Execucao {
5
6     public static void main (String[]args) {
7         Carro c1 = new Carro();
8         c1.setCor("Branco");
9         c1.setModelo("Prisma");
10
11         Motocicleta m1 = new Motocicleta();
12         m1.setCor("Branco");
13         m1.setModelo("Honda");
14
15         Caminhao c1 = new Caminhao();
16         c1.setCor("Cinza");
17         c1.setModelo("Mercedes");
18
19         ArrayList<Veiculo> veiculos = new ArrayList<Veiculo>();
20         Veiculos.add(c1);
21         Veiculos.add(m1);
22         Veiculos.add(c1);
23         Veiculos.add(c2);
24
25         for(int i = 0; i <veiculos.size(); i++)
26             Veiculos.get(i).acelerar();
27             Veiculos.get(i).frear();
28             Veiculos.get(i).fazerbarulho();
29     }
30
31 }
32
```