

↓

RESOLUÇÃO (DIAGRAMA DE CLASSES):

public class *planta*

```
Rosa p1 = new Rosa("Rot", 10, "rosa", 2);  
  
System.out.println(p1.getNome());  
System.out.println(p1.toString());
```

public class *Rosa* extends *Planta*

```
private String cor;  
private float tamanho;  
// get and Sets  
public void tamanhoAumento(float aum)  
public Rosa(String cor, float tamanho, String nome, int idade)
```

public class *Planta*

```
private String nome;  
private int idade;  
private String sexo;  
// get and Sets  
public void fazerAniversario()
```