

Aluno: Evandro José da Silva Mariano

Matricula: 202118640004

## Classe Principal

```
public class L4Q1Teste {  
    public static void main(String[] args) throws Exception {  
        Ingresso i = new Ingresso(19.90f);  
        System.out.println(i);  
        IngressoVIP i1 = new IngressoVIP(29, 9);  
        System.out.println(i1);  
    }  
}
```

## Subclasses

```
public class Ingresso {  
    private float valor;  
  
    public Ingresso(float valor) {  
        this.valor = valor;  
    }  
  
    public void setValor(float valor) {  
        this.valor = valor;  
    }  
  
    public float getValor() {  
        return valor;  
    }  
  
    @Override  
    public String toString() {  
        return "O valor do ingresso é: R$ " + getValor();  
    }  
}
```

```
public class IngressoVIP extends Ingresso {  
    private float adicionalIngressoVIP;  
    //construtor  
    public IngressoVIP(float valor, float adicionalIngressoVIP) {
```

```
        super(valor);
        this.adicionalIngressoVIP = adicionalIngressoVIP;
    }

    public void setAdicionalIngressoVIP(float adicionalIngressoVIP) {
        this.adicionalIngressoVIP = adicionalIngressoVIP;
    }

    public float getAdicionalIngressoVIP() {
        return adicionalIngressoVIP;
    }

    @Override
    public String toString() {
        return "O valor do ingresso VIP é: R$ " + (getValor() +
getAdicionalIngressoVIP());
    }
}
```

---

Evan Joseph.