

## Introdução ao Teste Unitário

### Exercícios sobre teste de unidade

1) Vamos construir uma classe MktBanco, que verifica quanto falta para uma ContaMágica trocar de categoria:

- faltanteProxCategoria() -> diz quanto falta ser depositado para que a conta passe para a próxima categoria;
- proxCategoria() -> informa qual a categoria seguinte da conta, dada sua categoria atual.

Teste, primeiramente, com uma objetos “Mockados” e, depois, com objetos ContaMagica instaciado.

```
public class MktBanco {  
    public MktBanco(ContaMagica cta){...}  
    public BigDecimal faltanteProxCategoria(){...}  
    public Categorias proxCategoria(){...}  
}
```