

## **Atividade 1 – Planejamento de TADs**

**Nome: Davi Alves Carvalho**

**Enunciado: 2**

### **Entidades identificadas:**

- espécies
- fornecedor
- administradora

### **Classe espécies: (utilizada como struct)**

#### **atributos:**

tipo de cultivo (flor, hortaliça ou fruta)  
nome da espécie  
período de plantio  
tempo de produção

#### **comportamento:**

não determinado

### **Classe fornecedor: (utilizada como struct)**

#### **atributos:**

nome do fornecedor  
produto de interesse  
telefone de contato

#### **comportamento:**

não determinado

### **Classe administradora**

#### **atributos:**

quantidade de espécies  
quantidade de fornecedores  
lista de espécies  
lista de fornecedores

**comportamento:**

cadastrar novas espécies de cultivo

registrar novos fornecedores

buscar todos os fornecedores de um determinado produto