

# FLORA

## REPRESENTATIVA DA ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE BANANAL

**Flora** é o conjunto de espécies vegetais que compõe a cobertura vegetal de uma determinada área. A flora brasileira é reconhecida como uma das mais importantes.

### LEVANTAMENTO FLORÍSTICO NA EEB

No interior dos limites da EEB foram catalogadas **709** espécies de plantas, dentre elas: **225** samambaias e licófitas, **05** gimnospermas e **679** angiospermas. Do total, **621** registros são provenientes de dados secundários e **211** de levantamentos de campo. A maior parte das exsicatas está depositada no Herbário Dom Bento Pickel (registrado no Index Herbariorum sob a sigla SPSF).

Dentre as **709** espécies de plantas já catalogadas na EEB, **34** estão em uma ou mais listas de espécies ameaçadas de extinção em nível municipal, estadual e federal.

### ESPÉCIES AMEAÇADAS DE EXTINÇÃO NA EEB

Dentre as espécies nativas registradas na área da EEB, destacam-se aquelas consideradas ameaçadas de extinção.

As listas oficiais utilizadas para consulta foram:

- Lista oficial de espécies ameaçadas de extinção no Estado de São Paulo;
- Lista oficial das espécies da flora brasileira ameaçadas de extinção, com categorias apresentadas no Livro Vermelho da Flora do Brasil;
- Lista vermelha de espécies ameaçadas de extinção globalmente

### EXEMPLOS DE ESPÉCIES DA FLORA BRASILEIRA:



**Flora da Mata Atlântica:** pau-brasil, bromélias, palmito-juçara, quaresmeira, begônias, citronela, salvia, acácia e passiflora.



**Flora da Amazônia:** seringueira, cacaueteiro, annona, attalea, vitória-régia e fabaceae.



**Flora do Cerrado:** jacarandá, terminalia, connarus, andirá, salácia, Antonia, miconia e rustia formosa.



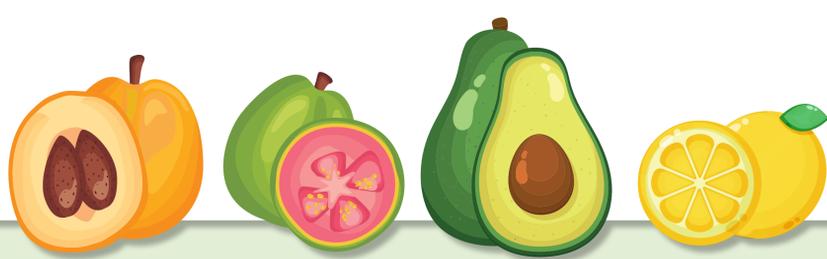
**Flora da Caatinga:** cecropia, cleome, combretum, sicana, cucumis, dioclea, abrus e acácia.

### ESPÉCIES EXÓTICAS

Foram consideradas exóticas as espécies transportadas de uma dada região geográfica para outra em que não ocorreriam naturalmente, independentemente de seu eventual impacto sobre os ecossistemas nativos, sendo o transporte realizado por ação humana intencional ou acidental

Dentre as 18 espécies exóticas registradas na EEB, muitas são frutíferas e de provável introdução por populações humanas ou propagadas em áreas de vegetação nativa por serem apreciadas pela fauna.

É o caso da Nespereira (*Eryobotrya japonica* T. L.), da Goiabeira (*Psidium guajava* L.), do Abacateiro (*Persea americana* M.) e do Limão-rosa (ou Limão-cravo) (*Citrus x limon* L. O.).



## Fundação Florestal

Projeto Conexão Mata Atlântica | Conexão através da Educação

## Programa de Educação Ambiental da Estação Ecológica de Bananal

Material de Apoio Pedagógico e Expositivo

