

YPÊ AMARELO

Nome científico: *Handroanthus albus*

Família: Mimosideae

Classe sucessional: Secundária inicial

Altura: 20-30m de altura

Origem: Espécie nativa da mata atlântica.

Locais de Ocorrência: Ocorre naturalmente no Rio de Janeiro e Minas Gerais até o Rio Grande do Sul.

Características morfológicas

Planta decídua característica das submatas de pinhais e da floresta de altitude. Apresenta ampla, porém descontínua, dispersão, ocorrendo com maior frequência apenas nos estados sulinos.



Suas folhas são compostas, com folíolos densamente branco-pilosos em ambas as faces quando jovens e, uma vez adultos, glabros na face superior e prateados na face inferior.

Folhas

Inflorescência

As flores são reunidas em inflorescências terminais, com flores amarelas medindo entre 17 e 33 cm de comprimento. A floração ocorre durante os meses de julho-setembro.



Os frutos são cápsulas cilíndricas, revestido por material aveludado. Maturação dos frutos inicia no mês de outubro, mas prolonga-se até novembro.

Frutos



Planta hermafrodita.

O processo reprodutivo tem início por volta dos 3 anos de idade. Além disso, produz, anualmente, grande quantidade de sementes.

Multiplicação

Possui propriedade medicinal, podendo utilizar sua casca, raiz e folhas para remédios como analgésicos, anti-gripais, anti-infecciosas, entre outros.