

3 de Maio - DIA DO PAU BRASIL



Árvore Pau-Brasil: História e curiosidades

O Pau-Brasil cujo nome científico é *Caesalpinia echinata*, é uma árvore nativa das florestas tropicais brasileiras, presente no bioma da Mata Atlântica, se estendendo desde o litoral do Rio Grande do Norte até o Rio de Janeiro. Também é conhecido por outros nomes populares como, por exemplo: ibirapitanga, paubrasília, orabutã, brasileto, ibirapiranga, ibirapita, muirapiranga, pau-rosado, pau-de-pernambuco.

A espécie foi a primeira madeira a ser considerada de lei no Brasil como uma tentativa de impedir que ela fosse contrabandeada por navios espanhóis, franceses e ingleses que aportavam na costa do país durante o período de colonização. O motivo da invenção do termo "madeira de lei" foi para alertar que só podiam ser exploradas as madeiras que a coroa portuguesa autorizasse, ou seja, dependia de uma permissão exigida por Lei para cortar.

Seu material era muito utilizado na fabricação de móveis, violinos, construção civil e naval, pelo seu aspecto ser bem duro e resistente, além de possuir uma coloração avermelhada, que chamava muito a atenção dos europeus fazendo com que possuísse alto valor de mercado. Entenda melhor as diferenças entre esses dois tipos de madeiras aqui.

O corante avermelhado era extraído no interior do tronco para o uso de tintura de roupas e acessórios da nobreza da época da exploração. Essa tintura era semelhante a um produto encontrado apenas na Ásia Oriental na época das navegações.

Com isso, a exploração foi muito intensa, gerando muita riqueza ao reino, o que caracterizou um período econômico da história do país, influenciando a adoção do nome "Brasil" e a nomeação de "árvore símbolo" dos brasileiros.

Algumas fontes citam que no passado, exemplares dessa espécie alcançaram até 30 metros de altura, mas atualmente, as árvores remanescentes podem ser encontradas com 8 até 12 metros de altura, com tronco de 40 a 70 centímetros de diâmetro que possui uma casca escamosa e por baixo uma cor alaranjada. Sua flores são amarelas, mas essa não é sua principal característica. Sua madeira é muito pesada, dura, compacta e muito resistente ao ataque de fungos e insetos.

Em 2004 essa espécie entrou oficialmente na lista de árvores ameaçadas de extinção. Hoje, o pau-brasil encontra-se protegido por lei e não pode ser cortado para fins de florestas comerciais. Seu uso é permitido apenas para fabricação de arcos de violinos. Uma alternativa para os produtores deste segmento, é optar pelo plantio de outras espécies também classificadas como madeira nobre.

Fonte: <https://www.ibflorestas.org.br/conteudo/arvore-pau-brasil-historia-e-curiosidades>

#CRBio06 #CFBio-06 #SistemaCFBioCRBios #Biologia #Biologos #Acre
#Amapa #Amazonas #Para #Rondonia #Roraima #Amazonia #RegiaoNorte

#MeioAmbiente #Amazonia #Flora #PreservacaoAmbiental #Sustentabilidade
#DiaDoPauBrasil #PauBrasil

Comissão da Transparência CRBio-06 / Assessoria de Comunicação e Imprensa

Publicado em: 03/05/2020