Jogo de cartas "Nossas Árvores do Itapocu"

O jogo de cartas Nossas Árvores do Itapocu tem como objetivo disseminar informações sobre as espécies de árvores nativas da Mata Atlântica encontradas na Bacia Hidrográfica do Rio Itapocu.

Este jogo é composto por 45 cartas, contendo 22 pares de espécies de árvores e 1 mico (lenhador). Pode ser jogado como Jogo da Memória ou como Jogo do Mico.

A seguir, leia as instruções, imprima o jogo, recorte e cole as cartas e divirta-se aprendendo mais sobre a biodiversidade da flora da nossa região!

Elaboração:

Kaethlin Katiane Zeh – Assessora Ambiental da Univille; Jean Carlos Viccari Pereira – Assistente Ambiental da Univille; Caină Augusto Vieira – Estagiário de Comunicação da Univille; Karine Rosilene Holler – Engenheira Florestal da Amvali; Djeniffer Cristine Vieira – Auxiliar Técnica Ambiental da Amvali.

Realização: Univille, Amvali, Comitê Itapocu

Apoio: SDE/SC

Regras do Jogo da Memória:

- 1) Distribua as cartas viradas para baixo;
- 2)Cada jogador levanta uma carta e procura o seu par;

Observação: A carta do lenhador não é utilizada no jogo da memória por não possuir par.

Nossas Árvores do Itapocu



SANTA CATARINA

SECURIOR SECUR



- 1)Dividir as cartas do baralho igualmente entre os participantes;
- 2)Cada participante abrirá um leque com as cartas sem deixar que o outro veja;
- 3)O objetivo do jogo é formar pares com as árvores da mesma espécie;
- 4)Começa com o primeiro participante abaixando os pares que possuir. Em seguida, ele deve pegar uma carta do leque do participante do seu lado direito e assim por diante com os outros participantes;
- 5)Perde o jogo quem ficar com o lenhador, inimigo das árvores, pois este não possui













Nossas Árvores do Itapocu

























PALMITO-JUÇARA

Euterpe edulis Fruto: Comestível

É uma espécie de crescimento lento, adaptada a locais úmidos e sombreados. É também uma espécie-chave da Mata Atlântica, pois seus frutos alimentam uma grande quantidade de animais.

Nossas Árvores do Itapocu











PALMITO-JUÇARA

Euterpe edulis Fruto: Comestível

Ocorre em toda a Bacia do Itapocu, principalmente nos municípios com menor altitude. Na Mata Atlântica ocorre na Floresta Ombrófila Densa. Seu palmito é comestível e seus frutos fornecem polpa semelhante ao açaí.











CAMBOATÁ-BRANCO

Matayba intermedia Fruto: Servem de alimento para as aves.

No município de Massaranduba, através do Projeto Resgate da Árvore Maçaranduba, foi verificado que essa espécie é também conhecida popularmente como pau-maçaranduba.

Nossas Árvores do Itapocu











CAMBOATÁ-BRANCO

Matayba intermedia Fruto: Servem de alimento para as aves.

É muito indicada para recuperação de áreas degradadas. A floração ocorre de setembro a novembro e as flores são tetrâmeras de cor branca.











ARARIBÁ

Centrolobium microchaete Fruto: Não comestível, possui espinhos e uma "asa" que auxilia na sua dispersão pelo vento.

Pode ser utilizada na arborização urbana e na recuperação de áreas degradadas. A árvore araribá é considerada símbolo do município de Schroeder.

Nossas Árvores do Itapocu











ARARIBA

Centrolobium microchaete Fruto: Não comestível, possui espinhos e uma "asa" que auxilia na sua dispersão pelo vento.

Na Bacia do Itapocu, ocorre principalmente nas encostas dos morros, entre 30 e 400 m de altitude.











MIGUEL-PINTADO

Cupania vernalis Fruto: Não comestível

Pode ser usada também para arborização urbana. Seus frutos são consumidos por aves, que ajudam na dispersão.

Nossas Árvores do Itapocu











MIGUEL-PINTADO

Cupania vernalis Fruto: Não comestível

É uma espécie muito indicada para recuperação de áreas degradadas, quando consorciada com outras espécies de crescimento mais rápido.











ARAÇÁ Psidium cattleianum Fruto: Comestível

É uma árvore de pequeno porte que cresce bem em ambientes abertos com incidência direta de Sol.

Nossas Árvores do Itapocu





É uma espécie que se adapta muito bem a diferentes condições de solo e possui crescimento rápido. É muito utilizada na arborização de parques e praças.









Nossas Árvores do Itapocu









JERIVÁ Syagrus romanzoffiana Fruto: A polpa dos frutos é fibrosa e doce.

Muitos mascam a polpa como um chiclete natural. Dentro das sementes há um coquinho comestível.

Nossas Árvores do Itapocu











ARAÇÁ Psidium cattleianum Fruto: Comestível

Ocorre principalmente em áreas de restinga, porém pode ser cultivada em pomares urbanos.











LICURANA

Hyeronima alchorneoides Fruto: Não comestível

Possui madeira dura e muito boa para a construção civil. As folhas são melíferas e polinizadas por abelhas.

Nossas Árvores do Itapocu













BACUPARI

Garcinia gardneriana Fruto: Comestível

Seus frutos são muito apreciados pela fauna e pelos humanos, podendo ser consumidos in natura, ou na forma de sucos e sorvetes.











BACUPARI

Garcinia gardneriana Fruto: Comestível

É uma espécie de sub-bosque, por isso prefere ambientes úmidos e sombreados.

Nossas Árvores do Itapocu











LICURANA

Hyeronima alchorneoides Fruto: Não comestível

É uma espécie muito frequente nas florestas da região. Os frutos são apreciados por diversas aves.









JACATIRÃO

Miconia cinnamomifolia Fruto: Não comestível

É indicada para recuperação de áreas degradadas, pois possui crescimento rápido e forma intensa regeneração natural. É considerada uma das melhores plantas melíferas de Santa Catarina.

Nossas Árvores do Itapocu









JACATIRÃO

Miconia cinnamomifolia Fruto: Não comestível

Possui rápido crescimento, com tronco reto, a casca é fissurada e a copa arredondada, muito característica.







GRUMIXAMA

Eugenia brasiliensis Fruto: Comestivel

Os frutos possuem polpa suculenta e muito apreciada pela fauna e pelos humanos, podendo ser consumido in natura ou na forma de geleias, tortas ou licores.

Nossas Árvores do Itapocu











GRUMIXAMA Eugenia brasiliensis Fruto: Comestível

É uma ótima espécie para recuperação de áreas degradadas ou para arborização urbana, pois atrai vários pássaros.





Nossas Árvores

do Itapocu

















INGÁ-FEIJÃO

Inga marginata
Fruto: Os frutos são comestíveis, porém
produz pouquíssima polpa, que é
atrativa a aves e pequenos mamíferos.

Possui crescimento rápido e é uma ótima espécie para recuperação de áreas degradadas.

Nossas Árvores do Itapocu











INGÁ-FEIJÃO

Inga marginata
Fruto: Os frutos são comestíveis, porém
produz pouquíssima polpa, que é
atrativa a aves e pequenos mamíferos.

Suas flores são brancas e aromáticas e atraem diversos insetos como abelhas, moscas e borboletas.













GUABIROBA

Campomanesia xanthocarpa Fruto: Comestível

Os frutos são adocicados e agradáveis e podem ser consumidos in natura, ou no preparo de sucos, geleias ou sorvetes. Também são atrativos para diversos pássaros, que auxiliam na dispersão da espécie na floresta.

Nossas Árvores do Itapocu











GUABIROBA

Campomanesia xanthocarpa Fruto: Comestível

Ocorre desde a Bahia até o Rio Grande do Sul, sendo uma ótima espécie para recuperação de áreas degradadas.











IPÊ-ROXO

Handroanthus heptaphyllus Fruto: Não comestível

No inverno esta árvore perde suas folhas e produz belas e vistosas flores roxas, por isso a espécie é muito utilizada para arborização urbana.









IPÊ-ROXO

Handroanthus heptaphyllus Fruto: Não comestível

Seus frutos são secos e a dispersão é realizada pela ação do vento.









Nossas Árvores do Itapocu









Floresce entre agosto e setembro, perdendo suas folhas, que dão lugar a belíssimas flores amarelas. Seus frutos são secos e dispersos através do vento.

Nossas Árvores do Itapocu









IPÊ-AMARELO Handroanthus umbellatus Fruto: Não comestível

Sua ocorrência é comum em áreas alagáveis, por isso é indicada para recuperação de matas ciliares.











MAÇARANDUBA Manilkara subsericea

Fruto: Os frutos e o látex da madeira são comestíveis

É uma árvore de crescimento lento, que prefere locais sombreados e úmidos. Solta látex branco e sua madeira é dura e avermelhada. Os frutos são dispersos por diversas espécies da fauna.

Nossas Árvores do Itapocu











MAÇARANDUBA Manilkara subsericea

Fruto: Os frutos e o látex da madeira são comestíveis

Ocorre principalmente na Floresta Ombrófila Densa de terras baixas da Bacia do Itapocu, localizada mais próxima ao litoral, entre 5 e 30 m de altitude.







GUAPURUVU

Schizolobium parahyba Fruto: Não comestível

É uma árvore de crescimento rápido que pode atingir até 30 m de altura, possui copa aberta e é abundante em florestas que sofreram ações antrópicas.

Nossas Árvores do Itapocu











GUAPURUVU Schizolobium parahyba

Fruto: Não comestível

Suas flores são amarelas e atraem abelhas e seu fruto é seco, composto apenas por uma semente que é dispersa pelo vento. Foi instituída árvore símbolo de Florianópolis.





Nossas Árvores

do Itapocu















AROEIRA

Schinus terebinthifolia Fruto: Comestível

Possui crescimento rápido e ocorre principalmente em áreas de restinga. É muito utilizada como ornamental.

Nossas Árvores do Itapocu











AROEIRA

Schinus terebinthifolia Fruto: Comestível

Seus frutos são atrativos a diversas espécies de aves. Conhecidos como pimenta-rosa, são usados como aromáticos e temperos.

Nossas Árvores

do Itapocu











JACARANDÁ

Platymiscium floribundum Fruto: Não comestível

A polinização dessa espécie é feita por abelhas e pequenos insetos. Possui crescimento lento e prefere locais sombreados e úmidos.

Nossas Árvores do Itapocu











JACARANDÁ

Platymiscium floribundum Fruto: Não comestível

Seus frutos são do tipo sâmara e possuem uma "asa" que ajuda na dispersão pelo











CEDRO

Cedrela fissilis Fruto: Não comestível

Produz frutos do tipo cápsula, que se abrem dispersando grande quantidade de sementes.













CEDRO

Cedrela fissilis Fruto: Não comestível

Devido a qualidade da sua madeira, a espécie foi muito explorada e hoje é ameaçada de extinção. Suas flores são melíferas.



Nossas Árvores do Itapocu







TUCANEIRO Citharexylum myrianthum

Fruto: Comestível quando bem maduro e vermelho.

É muito comum nas matas ciliares, sendo indicada para a recuperação dessas áreas. Produz grande quantidade de frutos que são apreciados por diversas espécies de aves.

Nossas Árvores do Itapocu











TUCANEIRO

Citharexylum myrianthum Fruto: Comestível quando bem maduro e vermelho.

É uma espécie de crescimento rápido, que gosta de terrenos úmidos e com incidência direta da luz solar.











TANHEIRO

Alchornea glandulosa Fruto: Não comestível

Seus frutos são apreciados e dispersos pela avifauna.

Nossas Árvores do Itapocu





TANHEIRO

Alchornea glandulosa Fruto: Não comestível

Espécie de crescimento rápido, prefere locais ensolarados e por isso é indicada para recuperação de áreas degradadas.











Nossas Árvores do Itapocu









CANJERANA

Cabralea canjerana

Fruto: Não comestível

Nossas Árvores do Itapocu











CANJERANA Cabralea canjerana Fruto: Não comestível

O gênero do seu nome científico Cabralea é uma homenagem a Pedro Alvares Cabral, descobridor do Brasil.