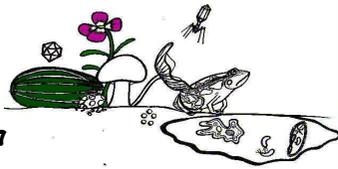


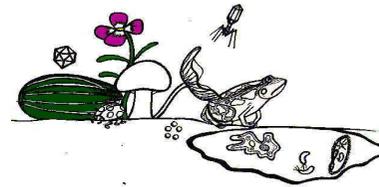
IPÊ AMARELO
Tabebuia chrysotricha



Acerta se escrever: *Tabebuia* ou Ipê amarelo

- 1- Sou encontrado desde o Espírito Santo até Santa Catarina.
- 2- Minha madeira se presta para edificações e móveis.
- 3- Tenho flores amarelas nos meses de agosto a setembro.
- 4- Minhas células têm parede.
- 5- Quando surgem as flores, já perdi minhas folhas.
- 6- Minhas flores são polinizadas por insetos.
- 7- O vento leva minhas sementes para longe.
- 8- No meu nome tem a cor do sol.
- 9- Tenho parentes que produzem flores de cor branca, rosa ou roxa.
- 10- O produto da minha respiração é gás carbônico (CO_2).
- 11- Sou um organismo diplóide.
- 12- Peça outra dica.

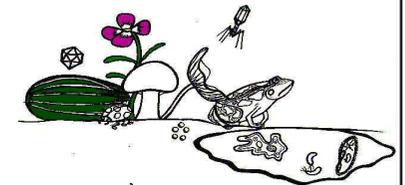
ALFACE
Lactuca sativa



Acerta se escrever: *Lactuca* ou Alface

- 1- Libero gás oxigênio (O_2) para a atmosfera quando uso a luz.
- 2- Sou rica em vitamina A, C e complexo B.
- 3- Sou fonte de fibras e de cálcio.
- 4- Sou encontrada em hortas, feiras e supermercados.
- 5- Sou popular em saladas.
- 6- Posso ter folhas lisas ou crespas.
- 7- Minhas folhas devem ser lavadas com hipoclorito antes de serem ingeridas.
- 8- Se derramarem sal em mim, minhas folhas murcham.
- 9- Minhas folhas podem servir de moradia para protozoários, ovos de vermes e bactérias.
- 10- Tenho uma espécie com folha roxa.
- 11- Tenho porte pequeno.
- 12- Em inglês, meu nome é "lettuce".

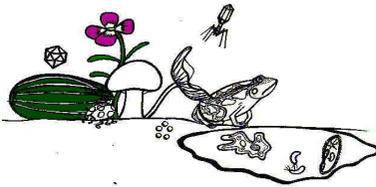
SOJA
Glicine max



Acerta se escrever: *Glicine* ou Soja

- 1- Minhas raízes abrigam bactérias simbiotes.
- 2- Sou da mesma família do feijão.
- 3- Sou cultivada em larga escala para alimentação humana ou ração animal.
- 4- Sou originária da China.
- 5- "Toda comida pede um grande óleo..."
- 6- A minha espécie transgênica é alvo de muita polêmica.
- 7- Tenho raiz, caule, folha, flores e frutos.
- 8- Sou fonte de proteínas e lipídios.
- 9- Libero oxigênio para a atmosfera.
- 10- Minhas células têm núcleo envolto por membrana.
- 11- No Brasil, sou cultivada na Região Centro-Oeste e Sul.
- 12- Sou mágica! Posso virar "carne vegetal"!

ROSA
Rosa sp.



Acerta se escrever: Rosa

- 1- Sou encontrada em jardins e floriculturas.
- 2- Utilizo CO_2 como fonte de carbono.
- 3- Sou nome de uma cor.
- 4- Minhas flores podem ser encontradas em várias cores diferentes.
- 5- Dizem que tenho espinhos, mas o nome correto é acúleos.
- 6- Sou símbolo do amor e do romantismo.
- 7- Tenho estômatos.
- 8- Sou uma espécie de importância comercial.
- 9- Mulheres japonesas gostam do meu nome.
- 10- Meu perfume atrai insetos, que ajudam na polinização.
- 11- Minhas células têm DNA e RNA.
- 12- Sou a ... de Hiroshima.

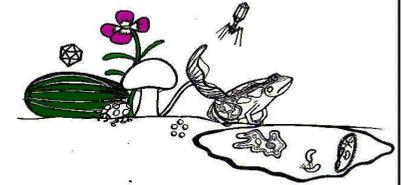
BERINJELA
Solanum melongena



Acerta se escrever: *Solanum* ou Berinjela

- 1- Na Europa e nos Estados Unidos sou uma das hortaliças mais consumidas e mais valiosas.
- 2- Meu fruto é escuro e arroxeado.
- 3- O meu suco é recomendado como diurético.
- 4- Sou rica em vitamina A, B e C.
- 5- Sou fotossintetizante.
- 6- Sou pluricelular.
- 7- Tenho propriedades medicinais para estômago, baço e fígado.
- 8- Peça outra dica.
- 9- Quer extirpar verrugas? Esfregue meu suco sobre elas várias vezes ao dia, é o que dizem.
- 10- Sou uma planta rasteira.
- 11- Algumas larvas alimentam-se do meu fruto.
- 12- Uso os nutrientes do solo para crescer.

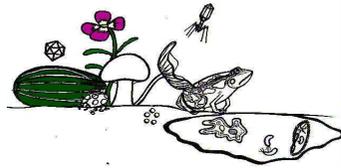
TOMATE
Lycopersicon sp.



Acerta se escrever: *Lycopersicon* ou Tomate

- 1- Sou originário da América do Sul.
- 2- Tenho flores amarelas e pentâmeras.
- 3- Meu fruto é fonte de licopeno, um bom anti-oxidante.
- 4- Minhas células têm núcleo individualizado.
- 5- Meu fruto é comestível, muito popular em saladas e macarronadas.
- 6- Quando uma pessoa faz algo errado ou maldoso, dizem que ela pisou em mim!
- 7- Meus parentes selvagens produzem frutos pequenos.
- 8- Sou uma planta pequena, herbácea.
- 9- Você pode não acreditar, mas sou da mesma família da batata.
- 10- Produzo muitas sementes por fruto.
- 11- Algumas pessoas envergonhadas ficam da cor do meu fruto.
- 12- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.

MILHO
Zea mays



Acerta se escrever: *Zea* ou Milho

- 1- Sou um dos alimentos mais consumidos no mundo.
- 2- Meu embrião tem apenas 1 cotilédone.
- 3- Monteiro Lobato criou um famoso personagem inspirado em mim.
- 4- Minha palha é usada por indígenas no artesanato e na confecção de cigarros.
- 5- Sou uma gramínea.
- 6- Sou monocotiledônea.
- 7- Minhas células têm núcleo com vários cromossomos.
- 8- Já fui chamado de "Pamonha".
- 9- Meu cultivo teve origem no continente Americano.
- 10- Quando aquecidas, minhas sementes são um sucesso no cinema.
- 11- Tenho cores da bandeira brasileira.
- 12- Tenho pigmentos sensíveis à luz do sol.

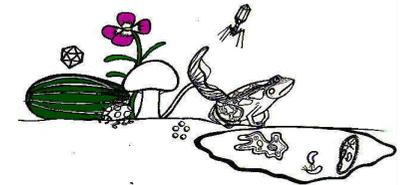
FEIJÃO
Phaseolus vulgaris



Acerta se escrever: *Phaseolus* ou Feijão

- 1- Estou na mesa de muitos brasileiros.
- 2- Os japoneses fazem doces comigo.
- 3- Meu fruto verde é comestível.
- 4- Sou utilizado em rotação de cultura, para devolver a fertilidade do solo.
- 5- Tenho cloroplastos.
- 6- Faço uma dupla culinária inseparável com uma famosa gramínea.
- 7- Produzo sementes de várias cores.
- 8- Nas escolas, pensam que só cresço em algodão molhado.
- 9- Sou fonte de ferro.
- 10- João trocou sua única vaca por um saco de minhas sementes mágicas.
- 11- Minha semente tem dois cotilédones.
- 12- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.

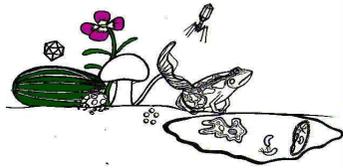
PAU-BRASIL
Caesalpinia echinata



Acerta se escrever: *Caesalpinia* ou Pau-Brasil

- 1- Meu tronco, quando jovem, é cheio de espinhos.
- 2- Produzo pequenas flores amarelas.
- 3- Peça outra dica.
- 4- Fui muito explorado no Brasil durante o período colonial.
- 5- Nosso país tem o nome de Brasil por minha causa.
- 6- Atualmente, sou uma espécie em extinção.
- 7- De dentro do meu tronco, retira-se um corante vermelho.
- 8- Sou uma leguminosa.
- 9- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.
- 10- Minhas células possuem núcleo.
- 11- Na cadeia alimentar, sou produtor.
- 12- Continuo presente na Mata Atlântica.

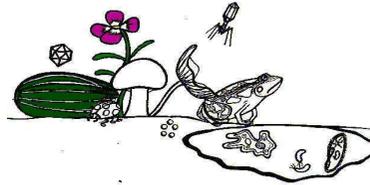
LARANJEIRA
Citrus sp.



Acerta se escrever: *Citrus* ou Laranja

- 1- Meus frutos são fonte de vitamina C.
- 2- Meus frutos são suculentos e ácidos.
- 3- Meu fruto tem gomos.
- 4- Produzo flores que são muito usadas em buquês de noivas.
- 5- Não há quem não goste do meu suco!
- 6- Minhas folhas têm glândulas odoríferas.
- 7- Minhas células possuem parede com celulose.
- 8- Meus frutos têm o nome de uma cor.
- 9- Minhas células possuem cloroplastos.
- 10- Minhas flores são matéria-prima para um tipo de mel.
- 11- Tenho espécies azedas e doces.
- 12- A bactéria *Xylella fastidiosa* estraga meus frutos.

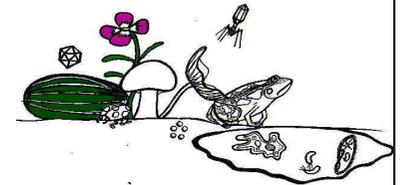
PAINEIRA
Chorisia sepiciosa



Acerta se escrever: *Chorisia* ou Paineira

- 1- Tenho tronco cheio de espinhos.
- 2- Produzo flores grandes, de cor rosa, durante os meses de fevereiro a maio.
- 3- Não sou velha, mas fico careca.
- 4- Os periquitos me adoram, comem meus frutos
- 5- Preciso tomar sol.
- 6- Sou uma árvore bastante alta.
- 7- Em certa época do ano, deixo o chão todo branquinho.
- 8- Meu fruto fornece matéria-prima para travesseiros.
- 9- Sou parente brasileiro do baobá, árvore africana enorme que aparece na história do "Pequeno Príncipe", de Saint-Exupéry.
- 10- Minhas células têm núcleo individualizado.
- 11- Meus troncos e ramos têm acúleos.
- 12- Sou eucarionte.

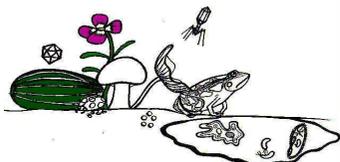
GINKGO BILOBA
Ginkgo biloba



Acerta se escrever: *Ginkgo biloba*

- 1- Sou considerado um fóssil vivo.
- 2- Libero gás oxigênio para a atmosfera durante o dia.
- 3- Decifre meu nome: "ginásio" - ágio + "cola" - la (espaço) bi + "Lobato" - to.
- 4- Sou sagrado no budismo.
- 5- Sou uma árvore.
- 6- Não produzo frutos.
- 7- Minhas sementes são levadas pelo vento.
- 8- Sou parente da sequóia e do pinheiro.
- 9- Hoje em dia, sou ingrediente de cremes anti-celulite!
- 10- Minhas flores são chamadas de estróbilos.
- 11- Minhas folhas têm propriedades medicinais, pois têm ação vasodilatadora.
- 12- Tenho celulose nas minhas células.

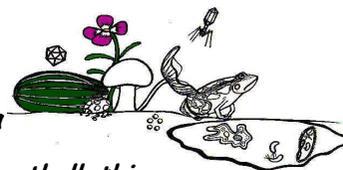
GUARANÁ
Paullinia cupana



Acerta se escrever: *Paullinia* ou *Guaraná*

- 1- Sou originário da Amazônia.
- 2- "Vai beber o quê?"
- 3- Meus frutos são vermelhos e minhas sementes são brancas e pretas.
- 4- Meu nome popular é de origem indígena.
- 5- Faço fotossíntese.
- 6- Fique ligado!
- 7- O pó obtido das minhas sementes pode ser misturado à água, chá ou sucos.
- 8- Os índios contam que surgiu dos olhos de um curumim, que foram plantados na terra.
- 9- Minhas sementes têm propriedades medicinais.
- 10- Tenho folhas de nervura reticulada e flores pentâmeras.
- 11- Sou vendido na forma de líquido, nas versões normal e dietética.
- 12- Minha raiz é chamada pivotante.

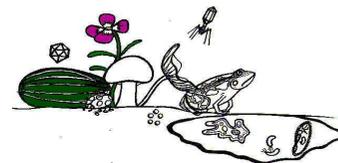
**CASTANHEIRA-
DO-PARÁ**
Bertholletia excelsa



Acerta se escrever: *Bertholletia* ou *Castanha-do-Pará*

- 1- Moro na Floresta Amazônica.
- 2- Estou entre os organismos mais altos da floresta.
- 3- Minhas sementes são dispersas pelos roedores.
- 4- Minha madeira é muito utilizada na fabricação de móveis.
- 5- Minhas sementes são exportadas para o mundo inteiro.
- 6- Utilizo gás carbônico (CO_2), como fonte de carbono.
- 7- Minhas sementes fazem parte do grupo das oleaginosas.
- 8- Sou ameaçada de extinção.
- 9- Trago no meu nome popular um estado do norte do Brasil.
- 10- Minhas sementes são muito consumidas na época do Natal.
- 11- Minhas células têm mitocôndrias e cloroplastos.
- 12- A casca da minha semente é bem rígida.

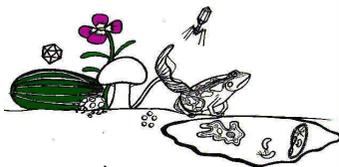
**COMIGO-
NINGUÉM-PODE**
Dieffenbachia sp.



Acerta se escrever: *Dieffenbachia* ou *Comigo-ninguém-pode*

- 1- Posso provocar asfixia e morte.
- 2- Produzo uma substância leitosa (látex) que provoca irritações na pele.
- 3- Sou enfeite e, dizem, que espanto mau-olhado.
- 4- Quer arrumar namorado? A simpatia é coletar 6 folhas minhas e colocá-las na bolsa ou mochila da pessoa amada.
- 5- Sou comum na Amazônia.
- 6- Estou presente nas casas.
- 7- Tenho defesas químicas contra a herbivoria.
- 8- Tenho folhas grandes, com manchas verdes mais claras no centro.
- 9- Minhas folhas têm nervuras paralelas.
- 10- Gosto de ambientes sombreados.
- 11- Sou um organismo diplóide.
- 12- Você pode comigo?

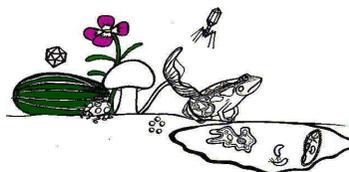
CAFÉ
Coffea arabica



Acerta se escrever: *Coffea* ou *Café*

- 1- Produzo flores brancas e muito delicadas.
- 2- Meu cultivo já foi a principal fonte de renda do sudeste do Brasil.
- 3- Meu fruto é pequeno e vermelho.
- 4- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.
- 5- Numa xícara, faço dupla com o leite.
- 6- Sou da África Oriental.
- 7- Muita gente não vive sem mim.
Então, cuidado! O excesso pode viciar.
- 8- Sou muito popular nos escritórios.
- 9- Minhas sementes são ricas em substâncias estimulantes.
- 10- Sou uma planta muito exigente, só gosto de boa terra.
- 11- O bicho mineiro e a ferrugem são as pragas que atrapalham meu desenvolvimento.
- 12- Tenho celulose.

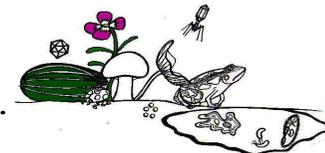
CAVALINHA
Esquisetum sp.



Acerta se escrever: *Esquisetum* ou *Cavalinha*

- 1- Minhas células apresentam núcleo envolvido por membrana.
- 2- Sou o gênero de planta mais antigo sobrevivendo no planeta.
- 3- Sou encontrada em locais úmidos ou encharcados, próximo a córregos.
- 4- Tenho o caule longo, com vasos condutores chamados traqueídes.
- 5- Não produzo flores nem frutos.
- 6- Não produzo sementes.
- 7- Tenho reprodução sexuada e assexuada, alternadamente.
- 8- Decifre meu nome: "cavalo" - 'o' + "inha".
- 9- Minhas células têm cloroplasto.
- 10- Tenho gametas masculinos que nadam até os gametas femininos.
- 11- Meu nome popular lembra o diminutivo de um animal usado para transporte, comum em fazendas.
- 12- Dizem que sou diurética.

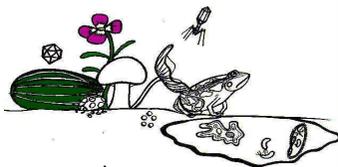
MUSGO
Sematophyllum sp.



Acerta se escrever: *Sematophyllum* ou *Musgo*

- 1- Gosto de sombra e água fresca.
- 2- Não tenho vasos condutores de seiva.
- 3- Sou baixinho, pequeno no porte.
- 4- Tenho reprodução sexuada e assexuada, alternadamente.
- 5- Sou fotossintetizante.
- 6- Não tenho flores, frutos ou sementes.
- 7- Formo um tapete verde sobre rochas.
- 8- Vivo em lugares úmidos.
- 9- Meus gametas são nadadores, dependem de água para fecundar.
- 10- Sou mais comum nas regiões Tropicais, mas também vivo nas regiões Árticas e Temperadas.
- 11- Cuidado, você pode escorregar!
- 12- Sou eucarionte.

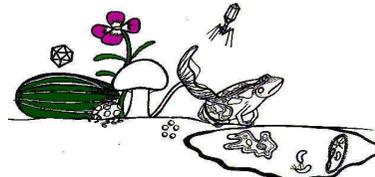
LÍRIO
Lilium sp.



Acerta se escrever: *Lilium* ou Lírio

- 1- Tenho flores vistosas.
- 2- Produzo grãos de pólen, onde ficam meus gametas masculinos.
- 3- Minhas células têm cloroplastos.
- 4- Minha flor têm formato de estrela.
- 5- Sou polinizado por abelhas e outros insetos.
- 6- Na cadeia alimentar, sou produtor.
- 7- Tenho vasos condutores de seiva.
- 8- Minhas folhas são achatadas, com nervuras paralelas.
- 9- Minhas flores são o símbolo da paz.
- 10- Sou citado na Bíblia em um versículo que diz para olharem para mim no campo.
- 11- Pode acreditar, eu sou da mesma família da cebola e do alho.
- 12- Sou muito usada em jardins e floriculturas.

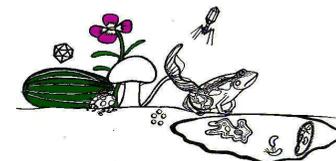
SAMAMBAIA
Nephrolepis sp.



Acerta se escrever: *Nephrolepis* ou Samambaia

- 1- Faço parte do primeiro grupo de plantas a apresentar vasos condutores de seiva verdadeiros.
- 2- Sou bastante comum em jardins e nas casas.
- 3- Preciso de calor e umidade para sobreviver.
- 4- Sou originária de Florestas Tropicais.
- 5- Não produzo flores nem frutos.
- 6- Minhas células têm cloroplastos.
- 7- Tenho reprodução sexuada e assexuada, alternadamente.
- 8- Sou pteridófita.
- 9- No Canadá, minhas folhas jovens são vendidas como alimento em conserva.
- 10- Minhas folhas, quando férteis, formam soros.
- 11- Produzo gametas que dependem de água para fecundação.
- 12- Quando respiro, uso oxigênio.

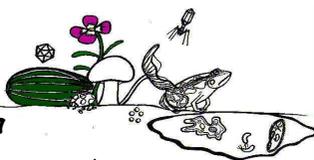
DIATOMÁCEA
Pinnularia sp.



Acerta se escrever: *Pinnularia* ou Diatomácia

- 1- Vivo em ambientes aquáticos.
- 2- Sou fotossintetizante.
- 3- Tenho carapaça de sílica.
- 4- Tenho simetria bilateral.
- 5- Você só pode me ver com o uso de um microscópio.
- 6- Quando eu morrer, minha carapaça ficará depositada no fundo do lago. .
- 7- Minha carapaça de sílica serve para fabricar filtros de água.
- 8- Minha carapaça de sílica pode ser usada como pasta de dentes.
- 9- Sou unicelular.
- 10- Faço parte do plâncton.
- 11- Não sou parasita.
- 12- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.

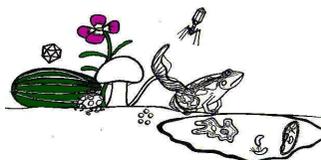
MANDIOCA
Manihot esculenta



Acerta se escrever: *Manihot* ou *Mandioca*

- 1- No Nordeste, sou chamada de macaxeira.
- 2- No Brasil, gostam muito de mim.
- 3- Sou rica em carboidratos.
- 4- A linamarina me deixa "brava", quando sou assim, faço mal para quem me ingere.
- 5- Sou dicotiledônea.
- 6- Devo ser cozida antes de ir à mesa.
- 7- Sou fotossintetizante.
- 8- Sou um sucesso nos bares e restaurantes quando sou frita.
- 9- Para os índios da Amazônia, sou base da alimentação.
- 10- Cresço bem em solos pobres.
- 11- Sou uma raiz tuberosa.
- 12- Um dos meus produtos é a farinha.

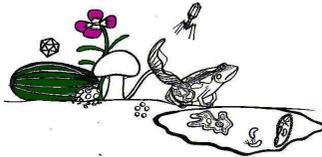
ORÉGANO
Origanum vulgare



Acerta se escrever: *Origanum* ou *Orégano*

- 1- Sou uma erva aromática.
- 2- Minhas folhas são pontiagudas e verde-escuras.
- 3- Tenho cheiro forte característico.
- 4- Gosto de regiões de clima temperado e solos bem férteis.
- 5- Sou nativa do Mediterrâneo.
- 6- Para crescer, preciso de luz solar direta.
- 7- Sou indispensável nas pizzarias.
- 8- Cresço em arbustos de 40 a 80 centímetros de altura.
- 9- Sou encontrada nos supermercados na forma desidratada.
- 10- Tenho propriedades medicinais.
- 11- Em grego, meu nome significa "alegria da montanha".
- 12- Dizem que a infusão das minhas folhas é capaz de tratar problemas como tosse, bronquite e cólicas intestinais.

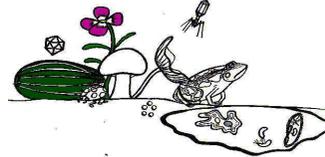
ALGA VERMELHA
Pterocladia sp.



Acerta se escrever: *Pterocladia* ou
Alga vermelha

- 1- Vivo na praia, na beira do mar.
- 2- Sou vermelha e meço alguns centímetros.
- 3- Não sou surfista, mas gosto de locais onde as ondas batem com força.
- 4- Produzo o ágar, usado na fabricação de gelatinas.
- 5- Sirvo de alimento para peixes.
- 6- Vivo ancorada nas rochas.
- 7- Minhas células têm núcleo envolvido por membrana.
- 8- Sou fotossintetizante.
- 9- Faço parte de um grupo de organismos bastante comum nas praias brasileiras.
- 10- Não tenho vasos condutores de seiva.
- 11- Não tenho flagelo.
- 12- Minha raiz é chamada pivotante.

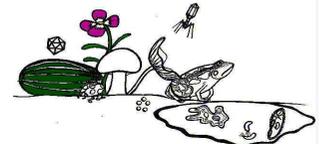
BAMBU
Bambusa vulgaris



Acerta se escrever: *Bambusa* ou Bambu

- 1- Sou uma gramínea.
- 2- Posso ser útil na construção de casas rústicas, bancos de jardim, cercas e até instrumentos musicais.
- 3- Meus brotos são muito usados na cozinha oriental.
- 4- Meu caule é oco, comprido e segmentado.
- 5- Posso reproduzir por brotamento.
- 6- Faço fotossíntese.
- 7- Sou monocotiledônea.
- 8- Tenho colmos.
- 9- Minhas raízes são fasciculadas, isto é, em forma de "cabeleira".
- 10- Sou bastante comum nas margens de córregos e rios.
- 11- Sou alimento preferido do urso panda.
- 12- Orientais me usam para fazer ornamentos.

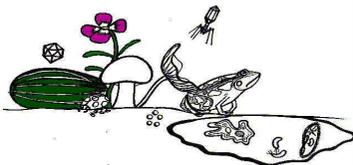
AÇAÍ
Euterpe oleracea



Acerta se escrever: *Euterpe* ou Açaí

- 1- Construo matéria orgânica a partir do gás carbônico (CO₂) do ar.
- 2- Chego até 30 metros de altura.
- 3- Minha madeira é utilizada em construções rústicas.
- 4- Pareço um coqueiro.
- 5- Tenho frutos pequeninos, de forte cor roxa.
- 6- Minhas células têm núcleo envolvido por membrana.
- 7- Meu fruto é comum no Nordeste do Brasil.
- 8- Posso ser servido com xarope de guaraná ou tapioca.
- 9- No Sudeste do Brasil, sou vendido congelado.
- 10- Sou fonte de energia, tenho muitas calorias.
- 11- Sou famoso entre aqueles que freqüentam academia.
- 12- Decifre meu nome: "vidraça" - "vidr" + "aí".

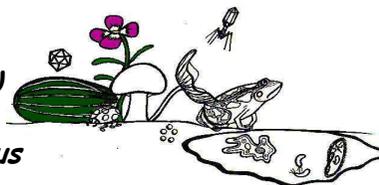
CEBOLA
Allium cepa



Acerta se escrever: *Allium* ou Cebola

- 1- Meu caule é um bulbo.
- 2- Sou monocotiledônea.
- 3- Produzem um óleo sulfuroso que irrita os olhos.
- 4- Sou tempero especial para qualquer prato salgado.
- 5- Tenho propriedades medicinais, dizem que faço bem para o coração.
- 6- É fácil reconhecer uma pessoa que se alimentou de mim... é só sentir o hálito!
- 7- Faço você chorar!
- 8- Sou fotossintetizante.
- 9- Minhas células têm núcleo.
- 10- Maurício de Souza colocou meu nome em um dos seus personagens.
- 11- Uns me adoram, outros me odeiam.
- 12- Nas escolas, minhas raízes são usadas para mostrar células em mitose.

ABACAXI OU ANANÁS
Ananas comosus



Acerta se escrever: *Ananas* ou Abacaxi

- 1- Sou do Brasil central.
- 2- Sou da família das bromélias.
- 3- Minhas folhas têm bordas serradas.
- 4- Tenho uma inflorescência que comporta de 150 a 200 flores.
- 5- Produzo um pseudofruto.
- 6- Acumulo água nas rosetas formadas por minhas folhas.
- 7- Quer saber se meu fruto está maduro? É só puxar uma folha da minha "coroa", se ela sair facilmente, está no ponto.
- 8- Sou ingrediente de sucos, doces e sorvetes.
- 9- Às vezes, dão o meu nome a problemas difíceis de resolver.
- 10- Sou fotossintetizante.
- 11- Não sou rei, mas tenho coroa.
- 12- Posso ser usada como amaciante de carnes.

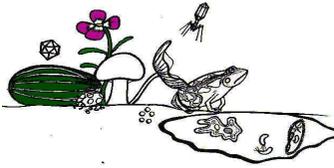
COQUEIRO
Cocos nucifera



Acerta se escrever: *Cocos* ou Coqueiro

- 1- Tenho porte bem grande.
- 2- Sou símbolo das regiões tropicais de todo o planeta.
- 3- Gosto mesmo é de viver na beira da praia.
- 4- Sou uma espécie de grande importância econômica na região Nordeste do Brasil.
- 5- Meu fruto é bom ingrediente para doces.
- 6- Meus frutos são ricos em gordura, mas não tenho colesterol.
- 7- Sou fotossintetizante.
- 8- Minhas folhas têm nervuras paralelas.
- 9- Meu embrião é nutrido por uma substância líquida presente no interior do fruto.
- 10- Meu tronco é difícil de ser escalado.
- 11- Fui trazido da Ásia pelos portugueses.
- 12- Minha "água" é rica em sais minerais.

MARACUJÁ
Passiflora edulis



Acerta se escrever: *Passiflora* ou Maracujá

- 1- Minha flor é grande e tem cheiro forte.
- 2- Reproduzo-me durante o verão.
- 3- Meu fruto é encontrado na feira.
- 4- Sou um fitoterápico.
- 5- Sou originário da América, na região tropical.
- 6- Com o meu fruto, você pode fazer sucos, doces, molhos e geléias.
- 7- Sou um organismo pluricelular.
- 8- Tenho celulose nas minhas paredes.
- 9- Sou rica em pectina, posso ajudar no controle da diabetes.
- 10- Sou uma planta trepadeira.
- 11- Em inglês, meu nome é "passion fruit".
- 12- Dizem que deixo as pessoas calminhas, calminhas...!

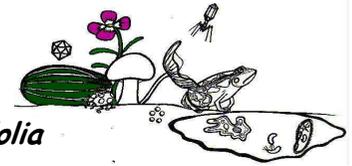
**CASTANHEIRA-
DO-PARÁ**
Bertholletia excelsa



Acerta se escrever: *Bertholletia* ou
Castanheira-do-Pará

- 1- Moro na Floresta Amazônica.
- 2- Estou entre os organismos mais altos da floresta.
- 3- Minhas sementes são dispersas pelos roedores.
- 4- Minha madeira é muito utilizada na fabricação de móveis.
- 5- Minhas sementes são exportadas para o mundo inteiro.
- 6- Utilizo gás carbônico (CO_2), como fonte de carbono.
- 7- Minhas sementes fazem parte do grupo das oleaginosas.
- 8- Sou ameaçada de extinção.
- 9- Trago no meu nome popular um estado do norte do Brasil.
- 10- Minhas sementes são muito consumidas na época do Natal.
- 11- Minhas células têm mitocôndrias e cloroplastos.
- 12- A casca da minha semente é bem rígida.

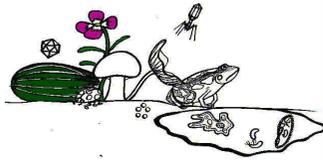
ARAUCÁRIA
Araucaria angustifolia



Acerta se escrever: *Araucaria* ou
Pinheiro araucária

- 1- Posso atingir até 50 metros de altura.
- 2- Minha flor é conhecida como pinha.
- 3- Formo grandes florestas na Região Sul do Brasil, principalmente no Paraná.
- 4- Sou símbolo da cidade paulista de Campos do Jordão.
- 5- Tenho vasos condutores de seiva.
- 6- A energia luminosa desencadeia reações químicas nas células das minhas folhas.
- 7- No inverno, as pessoas cozinham minhas sementes, tiram a casca e comem.
- 8- A gralha-azul dispersa as minhas sementes.
- 9- Minha reprodução é ajudada pela anemofilia.
- 10- Não produzo frutos.
- 11- Sou abundante na época das festas juninas.
- 12- Meu formato é diferente dos outros pinheiros

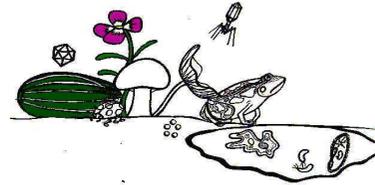
IPÊ AMARELO
Tabebuia chrysotricha



Acerta se escrever: *Tabebuia* ou Ipê amarelo

- 1- Sou encontrado desde o Espírito Santo até Santa Catarina.
- 2- Minha madeira se presta para edificações e móveis.
- 3- Tenho flores amarelas nos meses de agosto a setembro.
- 4- Minhas células têm parede.
- 5- Quando surgem as flores, já perdi minhas folhas.
- 6- Minhas flores são polinizadas por insetos.
- 7- O vento leva minhas sementes para longe.
- 8- No meu nome tem a cor do sol.
- 9- Tenho parentes que produzem flores de cor branca, rosa ou roxa.
- 10- O produto da minha respiração é gás carbônico (CO_2).
- 11- Sou um organismo diplóide.
- 12- Peça outra dica.

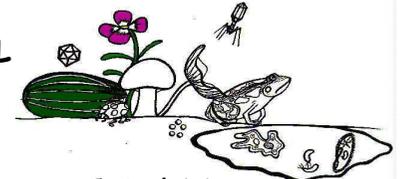
ALFACE
Lactuca sativa



Acerta se escrever: *Lactuca* ou Alface

- 1- Libero gás oxigênio (O_2) para a atmosfera quando uso a luz.
- 2- Sou rica em vitamina A, C e complexo B.
- 3- Sou fonte de fibras e de cálcio.
- 4- Sou encontrada em hortas, feiras e supermercados.
- 5- Sou popular em saladas.
- 6- Posso ter folhas lisas ou crespas.
- 7- Minhas folhas devem ser lavadas com hipoclorito antes de serem ingeridas.
- 8- Se derramarem sal em mim, minhas folhas murcham.
- 9- Minhas folhas podem servir de moradia para protozoários, ovos de vermes e bactérias.
- 10- Tenho uma espécie com folha roxa.
- 11- Tenho porte pequeno.
- 12- Em inglês, meu nome é "lettuce".

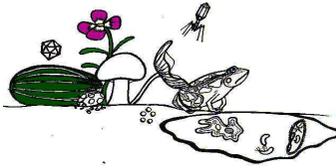
PAU-BRASIL
Caesalpinia echinata



Acerta se escrever: *Caesalpinia* ou Pau-Brasil

- 1- Meu tronco, quando jovem, é cheio de espinhos.
- 2- Produzo pequenas flores amarelas.
- 3- Peça outra dica.
- 4- Fui muito explorado no Brasil durante o período colonial.
- 5- Nosso país tem o nome de Brasil por minha causa.
- 6- Atualmente, sou uma espécie em extinção.
- 7- De dentro do meu tronco, retira-se um corante vermelho.
- 8- Sou uma leguminosa.
- 9- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.
- 10- Minhas células possuem núcleo.
- 11- Na cadeia alimentar, sou produtor.
- 12- Continuo presente na Mata Atlântica.

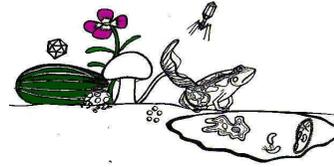
MILHO
Zea mays



Acerta se escrever: *Zea* ou Milho

- 1- Sou um dos alimentos mais consumidos no mundo.
- 2- Meu embrião tem apenas 1 cotilédone.
- 3- Monteiro Lobato criou um famoso personagem inspirado em mim.
- 4- Minha palha é usada por indígenas no artesanato e na confecção de cigarros.
- 5- Sou uma gramínea.
- 6- Sou monocotiledônea.
- 7- Minhas células têm núcleo com vários cromossomos.
- 8- Já fui chamado de "Pamonha".
- 9- Meu cultivo teve origem no continente Americano.
- 10- Quando aquecidas, minhas sementes são um sucesso no cinema.
- 11- Tenho cores da bandeira brasileira.
- 12- Tenho pigmentos sensíveis à luz do sol.

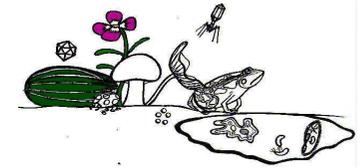
LARANJEIRA
Citrus sp.



Acerta se escrever: *Citrus* ou Laranja

- 1- Meus frutos são fonte de vitamina C.
- 2- Meus frutos são suculentos e ácidos.
- 3- Meu fruto tem gomos.
- 4- Produzo flores que são muito usadas em buquês de noivas.
- 5- Não há quem não goste do meu suco!
- 6- Minhas folhas têm glândulas odoríferas.
- 7- Minhas células possuem parede com celulose.
- 8- Meus frutos têm o nome de uma cor.
- 9- Minhas células possuem cloroplastos.
- 10- Minhas flores são matéria-prima para um tipo de mel.
- 11- Tenho espécies azedas e doces.
- 12- A bactéria *Xylella fastidiosa* estraga meus frutos.

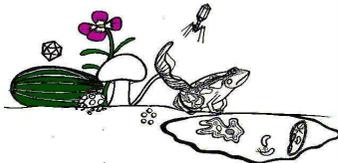
PAINEIRA
Chorisia sepiciosa



Acerta se escrever: *Chorisia* ou Paineira

- 1- Tenho tronco cheio de espinhos.
- 2- Produzo flores grandes, de cor rosa, durante os meses de fevereiro a maio.
- 3- Não sou velha, mas fico careca.
- 4- Os periquitos me adoram, comem meus frutos
- 5- Preciso tomar sol.
- 6- Sou uma árvore bastante alta.
- 7- Em certa época do ano, deixo o chão todo branquinho.
- 8- Meu fruto fornece matéria-prima para travesseiros.
- 9- Sou parente brasileiro do baobá, árvore africana enorme que aparece na história do "Pequeno Príncipe", de Saint-Exupéry.
- 10- Minhas células têm núcleo individualizado.
- 11- Meus troncos e ramos têm acúleos.
- 12- Sou eucarionte.

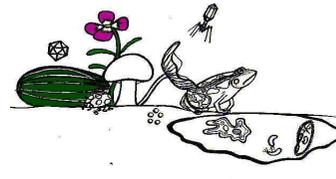
GUARANÁ
Paullinia cupana



Acerta se escrever: *Paullinia* ou Guaraná

- 1- Sou originário da Amazônia.
- 2- "Vai beber o quê?"
- 3- Meus frutos são vermelhos e minhas sementes são brancas e pretas.
- 4- Meu nome popular é de origem indígena.
- 5- Faço fotossíntese.
- 6- Fique ligado!
- 7- O pó obtido das minhas sementes pode ser misturado à água, chá ou sucos.
- 8- Os índios contam que surgiu dos olhos de um curumim, que foram plantados na terra.
- 9- Minhas sementes têm propriedades medicinais.
- 10- Tenho folhas de nervura reticulada e flores pentâmeras.
- 11- Sou vendido na forma de líquido, nas versões normal e dietética.
- 12- Minha raiz é chamada pivotante.

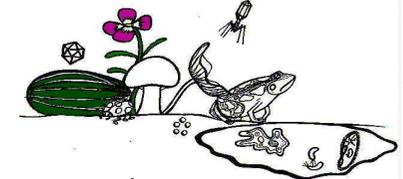
CAFÉ
Coffea arabica



Acerta se escrever: *Coffea* ou Café

- 1- Produzo flores brancas e muito delicadas.
- 2- Meu cultivo já foi a principal fonte de renda do sudeste do Brasil.
- 3- Meu fruto é pequeno e vermelho.
- 4- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.
- 5- Numa xícara, faço dupla com o leite.
- 6- Sou da África Oriental.
- 7- Muita gente não vive sem mim. Então, cuidado! O excesso pode viciar.
- 8- Sou muito popular nos escritórios.
- 9- Minhas sementes são ricas em substâncias estimulantes.
- 10- Sou uma planta muito exigente, só gosto de boa terra.
- 11- O bicho mineiro e a ferrugem são as pragas que atrapalham meu desenvolvimento.
- 12- Tenho celulose.

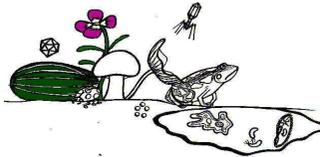
SAMAMBAIA
Nephrolepsis sp.



Acerta se escrever: *Nephrolepsis* ou Samambaia

- 1- Faço parte do primeiro grupo de plantas a apresentar vasos condutores de seiva verdadeiros.
- 2- Sou bastante comum em jardins e nas casas.
- 3- Preciso de calor e umidade para sobreviver.
- 4- Sou originária de Florestas Tropicais.
- 5- Não produzo flores nem frutos.
- 6- Minhas células têm cloroplastos.
- 7- Tenho reprodução sexuada e assexuada, alternadamente.
- 8- Sou pteridófita.
- 9- No Canadá, minhas folhas jovens são vendidas como alimento em conserva.
- 10- Minhas folhas, quando férteis, formam soros.
- 11- Produzo gametas que dependem de água para fecundação.
- 12- Quando respiro, uso oxigênio.

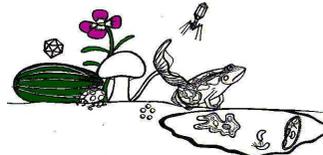
ALGA VERMELHA
Pterocladia sp.



Acerta se escrever: *Pterocladia* ou Alga vermelha

- 1- Vivo na praia, na beira do mar.
- 2- Sou vermelha e meço alguns centímetros.
- 3- Não sou surfista, mas gosto de locais onde as ondas batem com força.
- 4- Produzo o ágar, usado na fabricação de gelatinas.
- 5- Sirvo de alimento para peixes.
- 6- Vivo ancorada nas rochas.
- 7- Minhas células têm núcleo envolvido por membrana.
- 8- Sou fotossintetizante.
- 9- Faço parte de um grupo de organismos bastante comum nas praias brasileiras.
- 10- Não tenho vasos condutores de seiva.
- 11- Não tenho flagelo.
- 12- Minha raiz é chamada pivotante.

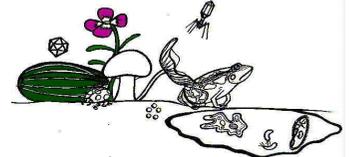
ORÉGANO
Origanum vulgare



Acerta se escrever: *Origanum* ou Orégano

- 1- Sou uma erva aromática.
- 2- Minhas folhas são pontiagudas e verde-escuras.
- 3- Tenho cheiro forte característico.
- 4- Gosto de regiões de clima temperado e solos bem férteis.
- 5- Sou nativa do Mediterrâneo.
- 6- Para crescer, preciso de luz solar direta.
- 7- Sou indispensável nas pizzarias.
- 8- Cresço em arbustos de 40 a 80 centímetros de altura.
- 9- Sou encontrada nos supermercados na forma desidratada.
- 10- Tenho propriedades medicinais.
- 11- Em grego, meu nome significa "alegria da montanha".
- 12- Dizem que a infusão de minhas folhas é capaz de tratar problemas como tosse, bronquite e cólicas intestinais.

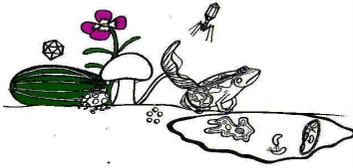
DIATOMÁCEA
Pinnularia sp.



Acerta se escrever: *Pinnularia* ou Diatomácia

- 1- Vivo em ambientes aquáticos.
- 2- Sou fotossintetizante.
- 3- Tenho carapaça de sílica.
- 4- Tenho simetria bilateral.
- 5- Você só pode me ver com o uso de um microscópio.
- 6- Quando eu morrer, minha carapaça ficará depositada no fundo do lago. .
- 7- Minha carapaça de sílica serve para fabricar filtros de água.
- 8- Minha carapaça de sílica pode ser usada como pasta de dentes.
- 9- Sou unicelular.
- 10- Faço parte do plâncton.
- 11- Não sou parasita.
- 12- Utilizo gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.

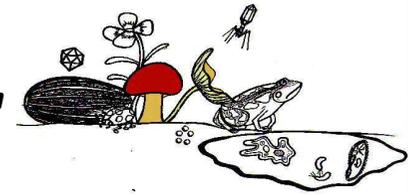
CEBOLA
Allium cepa



Acerta se escrever: *Allium* ou Cebola

- 1- Meu caule é um bulbo.
- 2- Sou monocotiledônea.
- 3- Produzem um óleo sulfuroso que irrita os olhos.
- 4- Sou um tempero especial para qualquer prato salgado.
- 5- Tenho propriedades medicinais, dizem que faço bem para o coração.
- 6- É fácil reconhecer uma pessoa que se alimentou de mim... é só sentir o hálito!
- 7- Faço você chorar!
- 8- Sou fotossintetizante.
- 9- Minhas células têm núcleo.
- 10- Maurício de Souza colocou meu nome em um dos seus personagens.
- 11- Uns me adoram, outros me odeiam.
- 12- Nas escolas, minhas raízes são usadas para mostrar células em mitose.

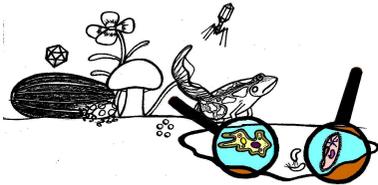
Penicillium
notarum



Acerta se escrever: *Penicillium* ou
fungo *Penicillium*

- 1- Na cadeia alimentar sou decompositor.
- 2- Minha reprodução assexuada ocorre em estruturas chamadas conidióforos.
- 3- Bactérias não gostam de mim.
- 4- Já ajudei a curar muita gente.
- 5- Fleming me descobriu e me lançou na mídia.
- 6- Minhas células tem parede celular.
- 7- Não sou capaz de utilizar o gás carbônico (CO_2) como única fonte de carbono.
- 8- Não tenho capacidade de locomoção autônoma.
- 9- Sou pluricelular.
- 10- Produzo um antibiótico chamado penicilina.
- 11- Produzo esporos.
- 12- Minha forma tem a ver com pincel.

AMEBA
Entamoeba histolytica

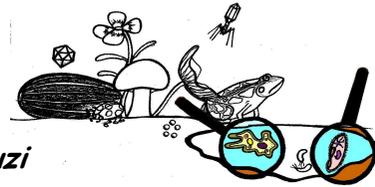


Acerta se escrever: *Entamoeba histolytica* ou Ameba

- 1- Posso contaminar alimentos.
- 2- Causo diarreia com sangue, cólica, náuseas e vômitos.
- 3- Meu genoma está envolto por uma membrana.
- 4- Higiene pessoal, saneamento básico e lavagem de frutas e verduras são meus piores inimigos.
- 5- Posso formar cistos.
- 6- Destruo tecidos, meu nome científico já diz isto.
- 7- Sou unicelular.
- 8- Minha digestão é intracelular.
- 9- Posso me deslocar por pseudópodos.
- 10- Não tenho parede celular.
- 11- Tenho cara de boba molenga, mas não sou!
- 12- Pertencem ao reino protista.

**AGENTE DA
DOENÇA DE
CHAGAS**

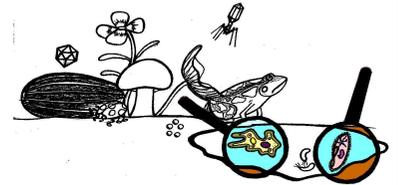
Trypanosoma cruzi



Acerta se escrever: *Trypanosoma cruzi* ou Protozoário da Doença de Chagas ou Agente da Doença de Chagas

- 1- Tenho flagelo.
- 2- Meu descobridor foi o brasileiro Carlos Chagas.
- 3- Sou parasita obrigatório.
- 4- Sou visível a olho nu.
- 5- Sigo o caminho do coração.
- 6- Sou transmitido para o hospedeiro vertebrado pelas fezes de um inseto hematófago.
- 7- Penetro no corpo do hospedeiro por pequenas lesões na pele ou nas mucosas.
- 8- Meu hospedeiro intermediário tem o nome de quem "dirige mal o automóvel".
- 9- Não realizo fotossíntese.
- 10- Tenho capacidade de locomoção.
- 11- Peça outra dica.
- 12- Para me evitar, só destruindo o habitat do meu hospedeiro intermediário: as casas de pau-a-pique.

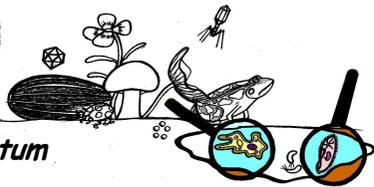
MALÁRIA
Plasmodium sp.



Acerta se escrever: *Plasmodium* ou Malária

- 1- Sou um organismo procarioto.
- 2- Sou unicelular.
- 3- Sou protozoário.
- 4- Sou parasita das hemácias do homem.
- 5- Sou conhecida popularmente como agente do impaludismo.
- 6- Os principais sintomas da doença que causo são tremores e febre alta em horários regulares.
- 7- Minha transmissão se faz pela picada do mosquito do gênero *Anopheles*.
- 8- Sou endêmica em certas regiões do Brasil.
- 9- Pessoas portadoras da anemia falciforme são praticamente imunes à doença que causo.
- 10- O uso de mosquiteiros é ainda a única prevenção contra mim.
- 11- Não tenho parede celular.
- 12- Sou um "microvilão".

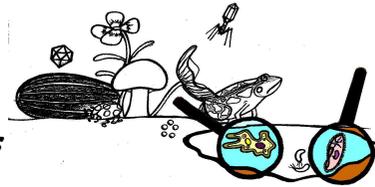
PARAMÉCIO
Paramecium caudatum



Acerta se escrever: *Paramecium caudatum* ou
Paramécio

- 1- Sou comum em lagoas e poças de água doce.
- 2- Tenho vacúolo digestivo.
- 3- Tenho dois tipos de núcleo: o macronúcleo e o micronúcleo.
- 4- Minha reprodução pode ser assexuada ou sexuada.
- 5- Tenho cílios, utilizados na captura de alimentos e na locomoção.
- 6- Tenho citóstoma, uma boca ciliar.
- 7- Tenho vacúolo contrátil nas extremidade posterior e anterior.
- 8- O nome da minha espécie lembra cauda.
- 9- Peça outra dica.
- 10- Sou um organismo de vida livre.
- 11- Não tenho clorofila.
- 12- Só posso ser visto com ajuda do microscópio.

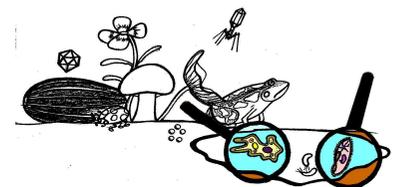
AMEBA
Amoeba proteus



Acerta se escrever: *Amoeba proteus* ou
Amoeba

- 1- Vivo em água doce.
- 2- Tenho vacúolo pulsátil.
- 3- Posso chegar a 0,5 milímetro de diâmetro.
- 4- Sou heterotrófico.
- 5- Não tenho forma definida.
- 6- Tenho vacúolo digestivo.
- 7- O nome da espécie que pertencço deriva do grego, e significa, "primeiro animal".
- 8- Tenho pseudópodos.
- 9- Sou unicelular.
- 10- Durante a minha locomoção, mudo a forma do meu corpo.
- 11- Pessoas que não querem fazer nada são apelidadas com o meu nome.
- 12- Tenho DNA e RNA

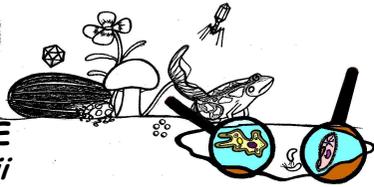
Euglena sp.



Acerta se escrever: *Euglena*

- 1- Tenho um flagelo longo e outro muito curto.
- 2- Viro cisto.
- 3- A luz me atrai.
- 4- Sou unicelular.
- 5- Tenho clorofila.
- 6- Armazeno carboidratos, na forma de grânulos de paramilo.
- 7- Reproduzo por divisão binária longitudinal.
- 8- Tenho fotorreceptores no flagelo.
- 9- Posso me locomover rapidamente.
- 10- Sou protista.
- 11- Em condições adequadas, utilizo o carbono do ar (CO_2) como fonte de carbono.
- 12- Meu DNA é envolvido por membrana.

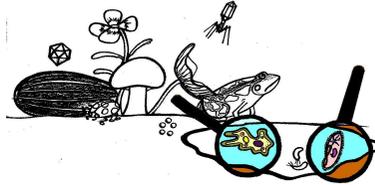
**PROTOZOÁRIO
DA
TOXOPLASMOSE**
Toxoplasma gondii



Acerta se escrever: *Toxoplasma gondii* ou
Protozoário da toxoplasmose

- 1- Meus cistos estão presentes nas fezes de animais contaminados.
- 2- A doença que causo é grave em gestantes, causo problema no sistema nervoso do feto.
- 3- Nos adultos, minha presença é assintomática.
- 4- Em alguns casos, causo cegueira.
- 5- Não tenho estrutura para locomoção.
- 6- Sou haplóide, menos na fase de zigoto.
- 7- Tenho membrana envolvendo o DNA.
- 8- Provoco doença comum nos humanos.
- 9- Sou unicelular.
- 10- Decifre o nome da doença que causo: "tóxico" - "ic" + "nome da parte líquida do sangue" - 'a' + "osmose" - "osm".
- 11- Não tenho cloroplastos.
- 12- Dizem que os gatos são os meus principais hospedeiros.

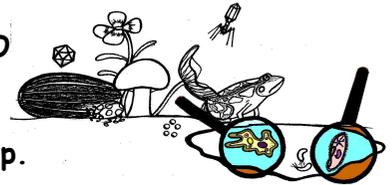
FORAMINÍFERO



Acerta se escrever: Foraminífero

- 1- Tenho carapaça com carbonato de cálcio.
- 2- Abrigo seres autotróficos simbiotes.
- 3- Sou marinho.
- 4- Faço parte do reino Protista.
- 5- Tenho membrana envolvendo meu DNA.
- 6- Sou formado por uma única célula.
- 7- Não sou parasita.
- 8- Meu registro fóssil tem sido empregado como bioindicador da presença de petróleo.
- 9- Meus pseudópodos formam uma malha ramificada.
- 10- Peça outra dica.
- 11- É muito difícil conseguir me enxergar sem o auxílio de instrumentos ópticos.
- 12- O gás carbônico (CO_2) é um produto da minha respiração.

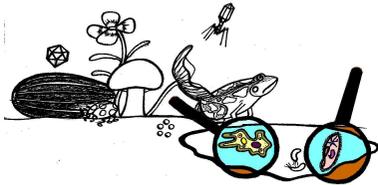
**PROTOZOÁRIO
DA BARATA
E DO CUPIM**
Trichonympha sp.



Acerta se escrever: *Trichonympha* ou
Protozoário da barata
ou Protozoário do cupim

- 1- Faço parte de uma associação mutualística.
- 2- Minha locomoção se dá através de flagelos.
- 3- Tenho capacidade de digerir celulose.
- 4- Sou multiflagelado.
- 5- A relação que tenho com meu hospedeiro é o inquilinismo.
- 6- Não uso gás carbônico (CO_2), como fonte de carbono.
- 7- Tenho mitocôndrias.
- 8- Sou microscópio.
- 9- Adoro madeira.
- 10- Vivo no intestino de baratas e cupins.
- 11- Peça outra dica.
- 12- Decifre o meu nome: "nome de um tipo de confecção de roupas" + "nome das deusas de rios".

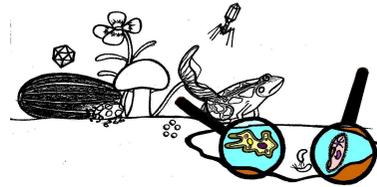
AMEBA
Entamoeba histolytica



Acerta se escrever: *Entamoeba histolytica*
ou Ameba

- 1- Posso contaminar alimentos.
- 2- Causo diarreia com sangue, cólica, náuseas e vômitos.
- 3- Meu genoma está envolto por uma membrana.
- 4- Higiene pessoal, saneamento básico e lavagem de frutas e verduras são meus piores inimigos.
- 5- Posso formar cistos.
- 6- Destruo tecidos, meu nome científico já diz isto.
- 7- Sou unicelular.
- 8- Minha digestão é intracelular.
- 9- Posso me deslocar por pseudópodos.
- 10- Não tenho parede celular.
- 11- Tenho cara de boba molenga, mas não sou!
- 12- Pertencço ao reino protista.

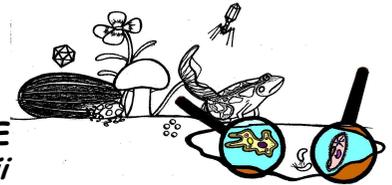
Euglena sp.



Acerta se escrever: *Euglena*

- 1- Tenho um flagelo longo e outro muito curto.
- 2- Viro cisto.
- 3- A luz me atrai.
- 4- Sou unicelular.
- 5- Tenho clorofila.
- 6- Armazeno carboidratos na forma de grânulos de paramilo.
- 7- Reproduzo por divisão binária longitudinal.
- 8- Tenho fotorreceptores no flagelo.
- 9- Posso me locomover rapidamente.
- 10- Sou protista.
- 11- Em condições adequadas, utilizo o carbono do ar (CO_2) como fonte de carbono.
- 12- Meu DNA é envolvido por membrana.

PROTOZOÁRIO
DA
TOXOPLASMOSE
Toxoplasma gondii

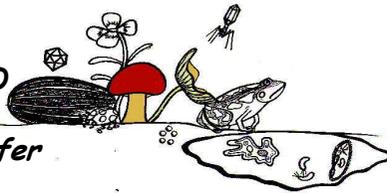


Acerta se escrever: *Toxoplasma gondii* ou
Protozoário da toxoplasmose

- 1- Meus cistos estão presentes nas fezes de animais contaminados.
- 2- A doença que causo é grave em gestantes, causo problema no sistema nervoso do feto.
- 3- Nos adultos, minha presença é assintomática.
- 4- Em alguns casos, causo cegueira.
- 5- Não tenho estrutura para locomoção.
- 6- Sou haplóide, menos na fase de zigoto.
- 7- Tenho membrana envolvendo o DNA.
- 8- Provoco doença comum nos humanos.
- 9- Sou unicelular.
- 10- Decifre o nome da doença que causo: "tóxico" - "ic" + "nome da parte líquida do sangue" - 'a' + "osmose" - "osm".
- 11- Não tenho cloroplastos.
- 12- Dizem que os gatos são os meus principais hospedeiros.

BOLOR PRETO DO PÃO

Rhizopus stolonifer



Acerta se escrever: *Rhizopus* ou Bolor preto

- 1- Tenho reprodução sexuada e assexuada.
- 2- Meu corpo é formado por filamentos, denominado hifas.
- 3- Formo esporos para reprodução.
- 4- Gosto muito de pãozinho.
- 5- Minha parede celular é de quitina.
- 6- Minhas células eliminam enzimas que digerem a matéria orgânica no meio ambiente.
- 7- Sou pluricelular e minhas células não formam um tecido verdadeiro.
- 8- Sou heterotrófico, ou seja, utilizo matéria orgânica para produzir energia.
- 9- Sou decompositor de 1ª linha.
- 10- Posso estragar seu lanche.
- 11- Sou escuro (preto).
- 12- Se não fosse por um 'r' no final, eu seria uma bolo.

Cunninghamella elegans

Acerta se escrever: *Cunninghamella* ou
fungo *Cunninghamella*



- 1- Como sou procaríoto, tenho membrana nuclear.
- 2- Não sou móvel.
- 3- Decifre meu nome: "cunhado" - "hado" + "ingá" + "melado" - "do".
- 4- Tenho parede.
- 5- Sou resistente a ambientes poluídos com metais pesados.
- 6- Minha espécie é muito "elegante".
- 7- Tenho reprodução sexuada e assexuada, alternadamente.
- 8- Tenho uma fase do ciclo de vida haplóide e outra diplóide.
- 9- Posso ser usado para biorremediar (limpar) ambientes poluídos com hidrocarbonetos (exemplo: petróleo).
- 10 - Como ser vivo, tenho DNA.
- 11- Reproduzo por esporos.
- 12- Meu micélio é formado por um conjunto de hifas.

MICORRIZAS

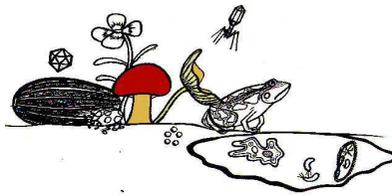
Acerta se escrever: Micorrizas



- 1- Protejo plantas contra organismos patogênicos.
- 2- Faço simbiose "legal", carrego fosfato para a planta.
- 3- Minha parte fúngica tem ciclo de vida haplóide e outra diplóide.
- 4- Sinto-me sempre dividida entre o solo e a raiz da planta.
- 5- Sou uma associação de fungos com raízes de plantas.
- 6- Tenho parede celular.
- 7- Meus esporos servem para reprodução.
- 8- Minha parte fúngica é produzida industrialmente para ser usada na agricultura.
- 9- Decifre a 2ª parte do meu nome: "rizada" - "da" + 's'.
- 10- Sou pluricelular.
- 11- Na cadeia alimentar sou decompositor.
- 12- 1ª parte do meu nome: um tipo de macaco pequeno.

CHAMPIGNON

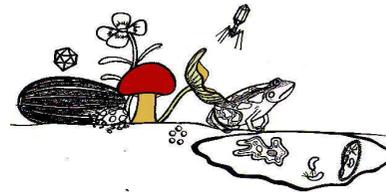
*Agaricus
campestris*



Acerta se escrever: *Agaricus* ou *Champignon*

- 1- Tenho propriedades anticancerígenas.
- 2- Sou ótima fonte de vitaminas do complexo B.
- 3- Meus esporos ficam no basídio.
- 4- Sou efêmero, apareço e sumo de um dia para o outro.
- 5- Sou apreciado na culinária por muitas pessoas.
- 6- Necessito de oxigênio (O_2) para sobreviver.
- 7- Posso ser encontrado em feiras e supermercados.
- 8- Sou de cor bem clara.
- 9- Por causa do meu nome, alguns me chamam de campeão.
- 10- Sou pluricelular, e minhas células não formam um tecido verdadeiro.
- 11- Strogonoff! Humm...
- 12- Decifre meu nome: "a" + "gato" - "to" + "plural do antônimo de pobre, substituindo a letra 'o' por 'u'".

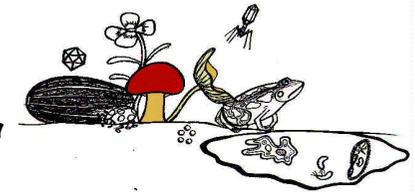
Boletus



Acerta se escrever: *Boletus* ou fungo *Boletus*

- 1- Sou utilizado na alimentação humana desde tempos antigos.
- 2- Não sou cultivado em larga escala, mas sou explorado em bosques onde estou naturalmente.
- 3- Gosto de lugares bem úmidos.
- 4- Formo associações micorrízicas com pinheiros.
- 5- Decifre meu nome: "bolo" - "lo" + "leite" - "ite" + "tudo" - "do" + 's'.
- 6- Meus esporos ficam no basídio.
- 7- Minha reprodução é por esporos.
- 8- Sou confundido com uma forma de pagamento.
- 9- Tenho parede celular.
- 10- Não sou capaz de utilizar gás carbônico (CO_2) como fonte de carbono.
- 11- Sou do reino Fungi.
- 12- Tenho mitocôndria.

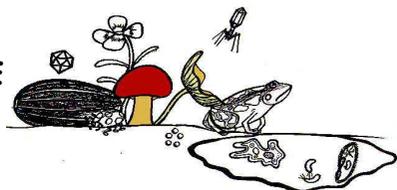
Amanita muscaria



Acerta se escrever: *Amanita* ou cogumelo *Amanita*

- 1- Estou presente nas histórias infantis junto com anões e duendes.
- 2- Quando sou ingerido, provoço alucinação nas pessoas.
- 3- Tenho parede celular.
- 4- Pareço um "chapéu" vermelho.
- 5- Preciso de lugares úmidos para sobreviver.
- 6- Sou chamado de "muchamor" por alguns povos primitivos do nordeste da Ásia.
- 7- Servi de casa para os "Smurfs".
- 8- Formo esporos para reprodução.
- 9- Meu consumo causa sérios danos ao sistema nervoso.
- 10- Meu tamanho pode variar.
- 11- Descubra o meu nome/gênero: 'A' + "comportamento que se repete". Coloque um 't' entre o 'i' e o 'a'.
- 12- Produzo energia pela respiração.

SHIITAKE
Lentinula
edodes



Acerta se escrever: *Lentinula* ou Shitake

- 1- Meu corpo é formado por filamentos finos, denominados hifas.
- 2- Sou apreciado na culinária.
- 3- Produzo um polissacarídeo que, dizem, pode ajudar no combate contra vários tipos de tumores.
- 4- Não tenho raízes.
- 5- A 1ª metade do meu nome é um comando de silêncio.
- 6- Posso ser comercializada na forma seca.
- 7- Sou heterotrófico.
- 8- Sou muito usado na comida oriental.
- 9- Tenho um corpo de frutificação, onde são produzidos os esporos.
- 10- 2ª metade do meu nome: sinônimo de "tirar" em inglês.
- 11- Posso ser visto a olho nu.
- 12- No passado, fazia parte do grupo das plantas.

ORELHA DE PAU
Pycnoporus
sanguineus



Acerta se escrever: *Pycnoporus* ou Orelha de pau

- 1- Tenho papel fundamental na reciclagem de nutrientes.
- 2- Apesar do meu nome, não dou ouvidos a ninguém.
- 3- Minha cor pode ser alaranjada ou vermelha.
- 4- Sou comum nas matas brasileiras.
- 5- Pertencço ao reino Fungi.
- 6- Sou pluricelular.
- 7- Meu material genético está envolvido pela membrana celular.
- 8- Tenho parede celular.
- 9- Decifre meu nome popular: "órgão externo em mamíferos para captação de sons" + "de" + "pauta" - "ta".
- 10- Como todo ser vivo, tenho DNA.
- 11- Posso ser encontrado em objetos de madeira como portas, bancos ou cercas.
- 12- Alimento-me de compostos orgânicos como a lignina e a celulose, por isso, sou um organismo lignocelulósico.

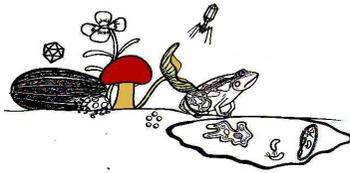
Penicillium
notarum



Acerta se escrever: *Penicillium* ou fungo *Penicillium*

- 1- Na cadeia alimentar sou decompositor.
- 2- Minha reprodução assexuada ocorre em estruturas chamadas conidióforos.
- 3- Bactérias não gostam de mim.
- 4- Já ajudei a curar muita gente.
- 5- Fleming me descobriu e me lançou na mídia.
- 6- Minhas células tem parede celular.
- 7- Não sou capaz de utilizar o gás carbônico (CO₂) como única fonte de carbono.
- 8- Não tenho capacidade de locomoção autônoma.
- 9- Sou pluricelular.
- 10- Produzo um antibiótico chamado penicilina.
- 11- Produzo esporos.
- 12- Minha forma tem a ver com pincel.

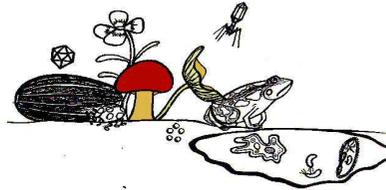
Candida albicans



Acerta se escrever: *Candida* ou fungo do Sapinho

- 1- Posso ser isolada de cáries dentárias.
- 2- Meu nome popular é o mesmo de uma marca de água sanitária (solução de hipoclorito).
- 3- O nome da minha espécie é sinônimo de brancura.
- 4- Causo uma doença comum na boca de crianças.
- 5- Posso causar vaginites crônicas.
- 6- As lesões onde estou formam placas brancas.
- 7- Sou serena de cor clara.
- 8- Sou um eucarioto.
- 9- Sou heterotrófica.
- 10- A doença que causei não é contagiosa, e muitas pessoas convivem comigo.
- 11- Sou um tormento para os imunodeprimidos.
- 12- Faço parte da microbiota humana.

PÉ DE ATLETA
Trichophyllum rubrum



Acerta se escrever: *Trichophyllum* ou fungo do Pé-de-Atleta

- 1- Meu nome popular está relacionado com o local do corpo onde sou mais encontrado: os pés.
- 2- Sou altamente contagioso.
- 3- Minhas células têm núcleo envolvido por membrana.
- 4- Sou formado por hifas.
- 5- Quer se livrar de mim? Seque bem o espaço entre os dedos do pé.
- 6- Me dou bem em vestiários de clubes.
- 7- Coçar e rachar... é só começar.
- 8- Gosto de lugares muito úmidos.
- 9- Muitos pensam que pratico atletismo.
- 10- Ataco mais homens do que mulheres.
- 11- Reproduzo por esporos.
- 12- Prefiro sapatos fechados.

LEVEDURA DA CERVEJA
Saccharomyces cerevisiae

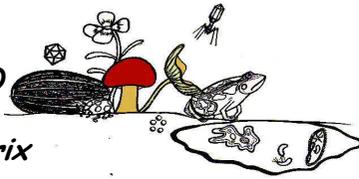


Acerta se escrever: *Saccharomyces cerevisiae* ou *Saccharomyces* ou Levedura da cerveja

- 1- Sou ótima fonte de vitaminas do complexo B.
- 2- Sou muito importante para a indústria alimentícia.
- 3- Sabe o que o pão, a cerveja e o vinho têm em comum? A minha utilização durante a fabricação.
- 4- Sou boa fonte de proteínas.
- 5- Com pouco oxigênio (O_2), obtenho energia por fermentação alcoólica.
- 6- Sou um eucarioto unicelular.
- 7- A cerveja... Tudo começou comigo!
- 8- Sou heterotrófico, não consigo produzir meu próprio alimento.
- 9- Na presença de oxigênio (O_2), obtenho energia por respiração aeróbia.
- 10- Estou presente em todos os bares.
- 11- Sou conhecido como fermento biológico.
- 12- Sou usada como suplemento alimentar.

FERRUGEM DO CAFÉ

Hemileia vastatrix



Acerta se escrever: *Hemileia* ou Fungo da Ferrugem do café

- 1- Meu principal hospedeiro é o pé de café.
- 2- A principal forma de dispersão dos meus esporos é pelo vento.
- 3- Sou um eucarioto.
- 4- O nome da doença que causo é o mesmo que damos para o que vemos após a oxidação do ferro.
- 5- Confundem meu nome com velhice.
- 6- O ditado "quem com ferro fere, com ferro será ferido", tem a ver comigo.
- 7- Causo lesões amarelo-alaranjadas nas folhas do pé de café.
- 8- As chuvas favorecem meu ciclo de vida.
- 9- Posso causar grande impacto no cultivo do café.
- 10- No Brasil, a primeira referência aos estragos que fiz data de 1970.
- 11- Na cadeia alimentar, não sou produtor.
- 12- Sou pluricelular.

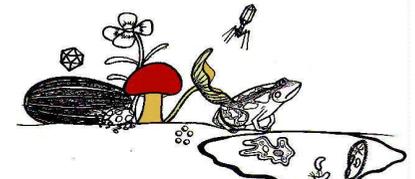
Aspergillus niger



Acerta se escrever: *Aspergillus niger* ou Fungo *Aspergillus*

- 1- Causo aspergilose pulmonar em aves.
- 2- Contaminos grãos de milho.
- 3- Produzo vitamina C.
- 4- Posso reproduzir assexuadamente.
- 5- Não sou muito exigente na minha alimentação.
- 6- Sou um dos agentes da otite.
- 7- Sou importante na indústria alimentícia, pois produzo ácido cítrico, um importante conservante de alimentos.
- 8- Produzo esporos.
- 9- Sou importante na indústria têxtil, pois produzo branqueadores de fios.
- 10- Sou negra... aliás... está no nome!
- 11- Sou pluricelular e minhas células não formam tecido verdadeiro.
- 12- Decifre o meu nome: "asteca" - "teca" + "perna" - "na" + "gineceu" - "neceu" + plural de "lu", espaço, "Nigéria" - "ia".

Parmelia sp.



Acerta se escrever: *Parmelia* ou Líquen *Parmélia*

- 1- Posso fazer você escorregar.
- 2- Sou encontrado em troncos de árvores, rochas, muros, postes e calçadas.
- 3- Reproduzo por meio de propágulos vegetativos.
- 4- Sou uma dupla dinâmica formada por fungo e alga.
- 5- Minha cor é verde-acinzentada.
- 6- Sou formada por associação mutualística entre 2 organismos.
- 7- Sou pluricelular.
- 8- Minha parte alga faz fotossíntese.
- 9- Sou muito sensível à poluição do ambiente.
- 10- Minha parte fungo retém sais minerais e umidade.
- 11- Sou usado como bioindicador das condições ambientais.
- 12- Decifre meu nome: "paternogênese" - "tenogênese" + "melifera" - "fera" + 'a'.