



O orçamento federal para ensino superior e ciência no Brasil diminuiu R\$ 117 bilhões nos últimos 10 anos. Sem recursos, sua pesquisa fica parada, por isso fique um pouco sem jogar.

Fonte: PALHARES, Isabela. Orçamento do conhecimento encolheu R\$ 117 bilhões na última década no Brasil. Folha de S.Paulo, 10 dez. 2023. Disponível em: <https://www1.folha.uol.com.br/educacao/2023/12/orcamento-do-conhecimento-encolheu-r-117-bilhoes-na-ultima-decada-no-brasil.shtml>. Acesso em: 8 abr. 2025.

2 rodadas sem jogar

Sabia que cerca de 20% de toda a energia do corpo é consumida pelo cérebro? Diante disso, você deve estar exausto de tanto pensar, assim tire um tempo para descansar.

1 rodada sem jogar







Nos últimos anos, cerca de 6.700 cientistas brasileiros deixaram o país devido à falta de investimentos em pesquisa. Sem parceiros você vai precisar recuar com os seus planos.

Fonte: Agência Brasil. Fuga de cérebros, a diáspora de cientistas brasileiros. 6 abr. 2023. Disponível em: <https://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2023-04/fuga-de-cerebros-diaspora-de-cientistas-brasileiros>. Acesso em: 8 abr. 2025.



Volte 2 casas

No Brasil, muitos estudantes que querem ser cientistas desistem da carreira devido à falta de apoio e oportunidades. Desmotivado seu desempenho foi afetado.

■ Fonte: UFMG. Pesquisa revela que 4 em cada 10 jovens cientistas no Brasil estão desmotivados. 12 maio 2023. Disponível em: <https://ufmg.br/comunicacao/noticias/pesquisa-revela-que-4-em-cada-10-jovens-cientistas-no-brasil-estao-desmotivados>. Acesso em: 8 abr. 2025.



Volte 1 casa

Devido a cortes no orçamento, muitas universidades brasileiras enfrentam dificuldades para manter pesquisas e laboratórios funcionando. Em decorrência disso seu laboratório foi fechado temporariamente.

■ Fonte: CORREIO BRAZILIENSE. Recursos para educação e ciência cairam R\$ 117 bilhões em uma década. 10 dez. 2023. Disponível em: <https://www.correio braziliense.com.br/brasil/2023/12/6869426-recursos-para-educacao-e-ciencia-cairam-rs-117-bilhoes-em-uma-decada.html>. Acesso em: 8 abr. 2025.



Volte 3 casas

Você sabia que mais de 30% da população mundial sofre com distúrbios do sono, como insônia e apneia? Dormir mal afeta a memória, o humor e até a capacidade de aprender coisas novas. Por isso, você fez uma jogada errada.

■ Fonte: ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (OMS). Dados sobre transtornos do sono. 2023. Disponível em: <https://www.who.int>. Acesso em: 08 abr. 2025.

Volte 2 casas

Você sabia que os cientistas brasileiros enfrentam dificuldades para publicar suas pesquisas por falta de dinheiro? Por isso sua pesquisa ficou engavetada.

Fonte: SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA (SBPC). Relatório sobre o impacto dos cortes na ciência. 2023. Disponível em: <https://www.sbpnet.org.br>. Acesso em: 08 abr. 2025.

Volte 1 casa





Sabia que o nosso cérebro pode criar falsas memórias? O cérebro humano é capaz de misturar informações e criar lembranças que nunca existiram, sendo desse fenômeno a origem do efeito Mandela. Portanto, seu cérebro te fez acreditar que você estava à frente no jogo, mas na realidade não está.

Volte 2 casas





O Brasil tem cerca de 2 milhões de pessoas com epilepsia, mas o preconceito ainda é um grande desafio. Muitas pessoas acreditam em mitos e evitam o convívio com quem tem essa condição, dificultando o diagnóstico e o tratamento. Seja mais empático com o próximo.

Fonte: LIGA BRASILEIRA DE EPILEPSIA (LBE). Estatísticas sobre epilepsia no Brasil. 2024. Disponível em: <https://www.epilepsia.org.br>. Acesso em: 08 abr. 2025.

Troque de lugar com o último lugar





Acreditar em informações falsas pode ser perigoso! Mitos como "usamos só 10% do cérebro" e falsas curas, como a cloroquina para COVID-19, já enganaram muita gente e tiveram consequência terríveis. Diante disso, você seguiu uma notícia falsa e se perdeu.

Fonte: WORLD HEALTH ORGANIZATION (WHO). The Dangers of Health Misinformation, 2024. Disponível em: <https://www.who.int>. Acesso em: 08 abr. 2025.

Volte ao início





Dr. Iván Izquierdo

Um dos maiores especialistas do mundo em memória! Descobriu como o cérebro guarda lembranças e ajudou a entender doenças que afetam a memória, como a doença de Alzheimer. Com tanto conhecimento, você nunca esquecerá este progresso!

Avance 5 casas






Dra. Dora Selma Fix Ventura

Cientista que dedicou sua vida ao estudo da visão e do desenvolvimento do cérebro. Graças a suas pesquisas, entendemos melhor como bebês enxergam e como o cérebro interpreta cores e formas! Enxergando longe, prossiga no jogo!

Avance 3 casas

Dr. Frederico Guilherme Graeff

Pesquisador que desvendou como o cérebro controla a ansiedade e o medo. Seus estudos ajudaram a entender melhor transtornos como o pânico e a criar novos tratamentos para eles. Com coragem e conhecimento, continue.


Avance 2 casas




Dra. Eliane Volchan

Pesquisadora carioca que estudou como o cérebro reage ao medo e ao estresse. Seu trabalho ajudou a entender transtornos como o estresse pós-traumático. Ela também luta pela igualdade de gênero na ciência, estimulando meninas a tornarem-se pesquisadoras.

Avance 3 casas

Dr. Luiz Carlos de Lima Silveira

Neurocientista paraense que descobriu um tipo especial de célula no olho humano, ajudando a entender melhor a visão e o ritmo biológico do corpo. Seu trabalho ajudou até na criação de tratamentos para problemas oculares.

Avance 2 casas



Você sabia que o cérebro humano é capaz de processar informações a uma velocidade de até 120 metros por segundo? Diante disso, sinal verde para você!

Avance 2 casas



Resolver quebra-cabeças e aprender coisas novas fortalece as conexões entre os neurônios, deixando o cérebro mais afiado! Por isso, seu cérebro está ficando mais forte agora com jogo.

Avance 1 casa



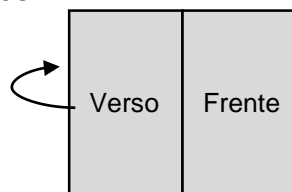
O Cérebro Não Sente Dor! Apesar de controlar todas as nossas sensações, o cérebro em si não possui receptores de dor. Por isso, cirurgias cerebrais podem ser feitas com o paciente acordado. Resistente a dor seu cérebro te permitiu avançar!

Jogue mais uma vez



Instruções

- 1 – Recorte todas as peças seguindo o seu contorno;
- 2 – Dobre cada uma das faces das cartas para trás (verso da impressão). Use uma régua para auxiliar;
- 3 – Passe cole no verso das faces das cartas e as uma.



Frente



Verso