Nos Estados Unidos, cientistas desenvolveram uma técnica que permite aos pais escolher o sexo dos bebês.

Pesquisa gerou controvérsia no país. No Brasil, é proibido fazer essa escolha, exceto em casos de doenças específicas.

Bem-viver

BATIMENTOS ACELERADOS

Coração é quem comanda o tempo

Estudo revela que sensação de passagem de tempo não é ditada pelo nosso cérebro

É clichê dizer que o tempo parece se expandir ou contrair dependendo de nossas circunstâncias: quando temos medo, segundos podem se estender. Se passarmos um dia sozinhos, o tempo pode passar devagar. Já quando tentamos entregar algo dentro do prazo, as horas passam com rapidez.

Uma reportagem publicada no jornal americano "The New York Times", sobre um estudo da da Universidade Cornell, descobriu que, quando observadas a nível de microssegundos, algumas dessas distorções do tempo podem ser geradas pelos batimentos cardíacos, cuja duração varia de momento para momento.

Na pesquisa, psicólogos deram a estudantes universitários eletrocardiogramas para medir com precisão a duração de cada batida e, em seguida, pediram que eles estimassem a duração de tons de áudio curtos.

Os profissionais descobriram que, após um intervalo de batida mais longo, os estudantes tendiam a perceber o tom como mais longo; intervalos mais curtos levaram os participantes a avaliar o tom como mais curto. Depois de cada tom, os intervalos de batimentos cardíacos dos sujeitos aumentavam. Saeedeh Sadeghi, principal autor do estudo, disse que uma frequência cardíaca mais baixa parecia ajudar na percepção.

— Quando precisamos perceber as coisas do mundo exterior, o batimento cardíaco é um ruído para o córtex cerebral (conhecido como "massa cinzenta", responsável pelo pensamento, julgamento, percepção, movimento voluntário e linguagem). Você

MASSA CINZENTA

Batimento cardíaco é um ruído para o córtex cerebral (percepção)

pode assimilar mais o mundo, e é mais fácil processar as coisas quando o seu coração está em silêncio — explica Sadeghi, que diz que , após uma era de pesquisa focada no cérebro, o estudo fornece mais evidências de que "não é apenas uma parte do cérebro ou do corpo que controla o tempo, mas toda uma rede".

O interesse na percepção do tempo aumentou desde o início da pandemia da Covid-19, quando as atividades presenciais foram interrompidas e as pessoas em todo o mundo enfrentaram períodos de tempo que não conseguiam diferenciar. Um estudo de percepção do tempo realizado durante o primeiro ano de lockdown no Reino Unido descobriu que 80%

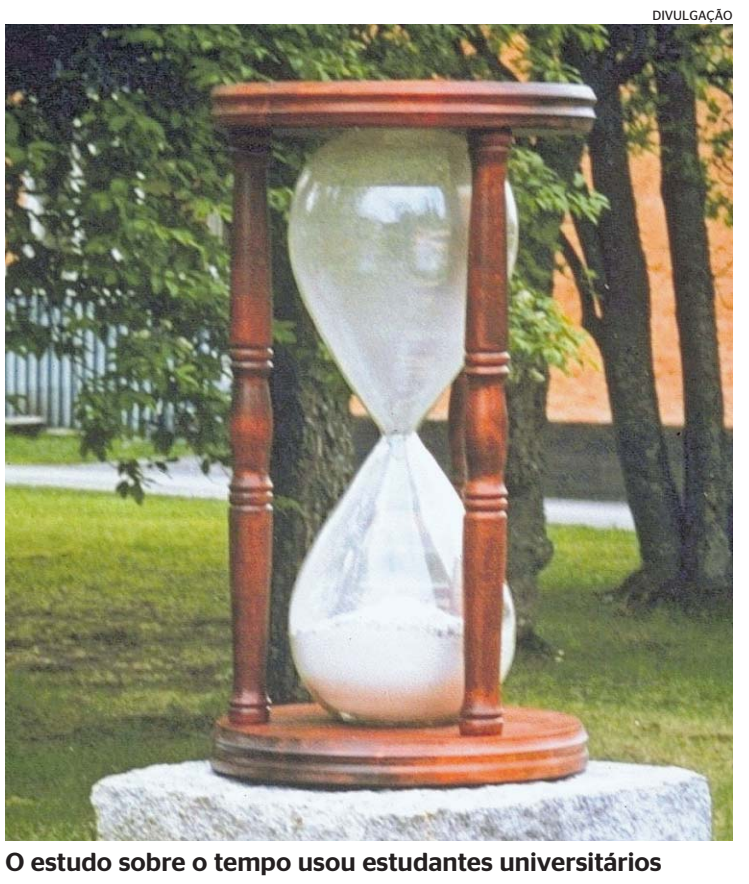
MUDANÇA

Interesse na percepção do tempo aumentou no início da pandemia da Covid-19

dos participantes relataram distorções no tempo, em diferentes direções. Em média, as pessoas mais velhas e mais isoladas do convívio social relataram que o tempo desacelerou; enquanto pessoas mais jovens e ativas relataram uma aceleração.

— Nossa experiência do tempo é afetada de maneiras que se assemelham, em geral, ao nosso bem-estar. As pessoas com depressão experimentam uma desaceleração do tempo e isto é percebid como fator que piora a depressão — diz Ruth S. Ogden. professora de psicologia na Liverpool John Moores University e autora do estudo durante o confinamento.

DIVULGAÇÃO



O estudo sobre o tempo usou estudantes universitários

Batimentos e palavras

Hugo Critchley, professor de psiquiatria na Brighton and Sussex Medical School, que estudou como os batimentos afetam a maneira como lembramos as palavras e reagimos ao medo, disse que, até recentemente, a pesquisa sobre a percepção do tempo se concentrava em diferentes áreas do cérebro.

— A função cognitiva não pode ser examinada isoladamente . Mesmo entendendo como o cérebro se desenvolve e começa a representar estados mentais internos, as pessoas estão olhando para a primazia da informação interna essencial que você precisa controlar para se manter vivo — explica ele.

O tempo e as necessidades metabólicas

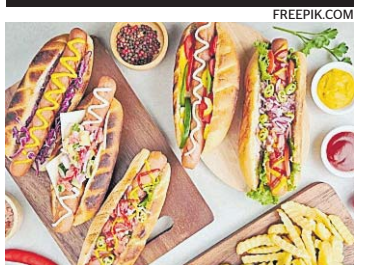
Adam K. Anderson, professor de psicologia em Cornell e co-autor do novo estudo, disse que uma das razões pelas quais o corpo pode estar intimamente envolvido na percepção do tempo é que o tempo está intimamente relacionado às necessidades metabólicas.

— O tempo é um recurso. Se o corpo fosse uma bateria ou um tanque de gasolina, ele tentaria descobrir em tempo real: "Quanta energia nós temos?" Percebemos que o tempo corre mais devagar ou mais rápido dependendo da quantidade de energia corporal que temos.

O novo estudo da Cornell aborda algo diferente: como percebemos a passagem dos microssegundos. Ruth S. Ogden aponta que entender esses mecanismos pode nos ajudar a lidar com o trauma, cujas experiências instantâneas são lembradas como prolongadas.

— Quando você tem uma memória muito vívida, mais vívida do que normalmente teria de um período de 15 minutos de sua vida, sua mente pode fazer você acreditar que foi muito longo.

FREEPIK.COM



Cachorro quente e batatas

Estudo mostra os perigos dos alimentos processados

Não é novidade que alimentos ultraprocessados, como pizza congelada e refeições prontas, representam um risco para a saúde. Seu consumo já foi associado ao aumento da probabilidade de obesidade e declínio cognitivo, por exemplo. Agora, um novo estudo publicado na revista "The Lancet Planetary Health" mostra que o consumo de alimentos ultraprocessados aumenta o risco de 25 tipos de câncer.

Entre eles, cabeça e pescoço, esôfago, estômago (dois tipos), cólon, reto, fígado, vesícula, pâncreas, pulmão, rins, bexiga, glioma (medula e cérebro), tireóide, mieloma múltiplo, leucemia, linfoma não-Hodgkin, melanoma, cervical, endometrial, ovário, próstata e mama.

A COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MARICÁ (UASG 926.723),
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
AVISO DE SUSPENSÃO
PROCEDIMENTO LICITATÓRIO ABERTO ELETRONICO Nº 02/2023
Processo Administrativo: Nº 357/2022

O(a) Presidente da Comissão Permanente de Licitação: no uso de suas atribuições informa: informa que o Procedimento Licitatório Aberto Eletrônico supracitado está suspenso sine die para alterações no Termo de Referência. Informações pelo e-mail: **licitacoes@codemar-sa.com.br**

bradesco

LEILÃO SOMENTE ONLINE 14 IMÓVEIS
FECHAMENTO: 13/04/2023 a partir das 15h00

FREITAS LEILOEIRO OFICIAL

LOCALIDADES: AL AM CE MG MT PA RJ SP

FAÇA SUA PROPOSTA!*

✓ À VISTA COM 10% DE DESCONTO ✓ PARCELAMENTO EM 12 MENSAIS IGUAIS OU EM ATÉ 48 PARCELAS**

LOTE 11 - CAMPOS DOS GOYTACAZES/RJ
LOJAS nº 101 e 102, C/ 01 VAGA DE GARAGEM CADA
Praça São Salvador, 21 - Ed. Cidade de Campos - CENTRO
Loja 101 - Área Real: 1.266,29m²
Loja 102 - Área Real: 150,26m²
*PROPOSTA SUJEITA A APROVAÇÃO

LOTE 12 - RIO DE JANEIRO/RJ
APARTAMENTO nº 102, C/ 01 VAGA DE GARAGEM
Rua Souto, 101 - vaga de garagem (pav. térreo)
BAIRRO CASCADURA
Área Privativa lançada no IPTU: 75,00m²
*PROPOSTA SUJEITA A APROVAÇÃO

Lances "on-line", **condições de venda e pagamento de cada lote e fotos consulte site do leiloeiro.Mais informações: https://VITRINEBRADESCO.com.br/

(11) 3117.1001 | imoveis@freitasleiloeiro.com.br
Sergio Villa Nova de Freitas - Leiloeiro Oficial - JUCESP 316
www.freitasleiloeiro.com.br

ORGANIZAÇÕES GLOBO PARTICIPAÇÕES S.A.
CNPJ: 03.953.638/0001-35
NIRE: 33.300.276.165

Aviso – Acham-se à disposição dos Senhores Acionistas, na sede social na Rua Lopes Quintas, 303 – 10º andar, os documentos indicados no Artigo 133, da Lei 6.404/76, relativos ao exercício findo em 31/12/2022. Rio de Janeiro, 24 de março de 2022. A Diretoria. Esta é a integra deste aviso aos acionistas a qual se encontra publicada e disponível simultaneamente no periódico digital: https://extra.globo.com/economia-e-financas/Publicidade_Legal/

PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE DE CAXIAS

AVISO DE PUBLICAÇÃO
PREGÃO PRESENCIAL Nº: 001/2023
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 009/005833/2022

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO destinado às Secretarias Municipais de Fazenda; Segurança Pública, assim como à Procuradoria-Geral do Município - PGM, mobiliário esse que será entregue e instalado nas dependências dessas Secretarias, bem assim da PGM, todas elas situadas à Praça Roberto Silveira, nº 31, jardim 25 de Agosto, Duque de Caxias-RJ, CEP: 25.071-160, conforme especificações e quantidades estabelecidas no Termo de Referência e neste Edital e seus Anexos. **DATA E HORA DO CERTAME: 05 DE ABRIL DE 2023, ÀS 10:30HS. RETIRADA DO EDITAL:** Setor de Licitações - End.: Alameda Esmeralda, 206, CEP: 25.215-260 - Jardim Primavera - D. Caxias/RJ, mediante apresentação de pen drive, ou através do Portal da Transparência: http://transparencia.duquedecaxias.rj.gov.br/ ou Portal de Compras Governamentais: https://www.gov.br/compras/pt-br/sistemas/comprasnetsiasg
INFORMAÇÕES: equipepregao.segov@duquedecaxias.rj.gov.br

MAYKE UALLEF MACHADO LIMA - Pregoeiro Municipal

bradesco

EDITAL DE LEILÃO SOMENTE "ON-LINE" DE APARTAMENTO - RIO DE JANEIRO/RJ

FREITAS LEILOEIRO OFICIAL

Sergio Villa Nova de Freitas, Leiloeiro Oficial inscrito na JUCESP sob nº 316, faz saber, através do presente Edital, que devidamente autorizado pelo Banco Bradesco S.A., promoverá a venda em Leilão (1º ou 2º) do imóvel abaixo descrito, nas datas, hora e local infracitados, na forma da Lei 9.514/97. Local da realização dos leilões: Os leilões serão realizados na modalidade online através do site do Leiloeiro Oficial: **www.freitasleiloeiro.com.br**. **Localização do imóvel: Rio de Janeiro-RJ.** Bairro Recreio dos Bandeirantes. Rua Silvia Pozzana, 2.760. **Ap. 909** (Ala A), c/ direito a 01 vaga de garagem indeterminada (setor A). Área priv. lançada no IPTU 89,00m². Matr.403.956 do 9º RI local. Obs.: Regularização e encargos perante os órgãos competentes de eventual divergência da área privativa que vier a ser apurada no local, com a lançada no IPTU e averbada no RI, correrão por conta do comprador. Ocupado. (AF). **1° Leilão: 10/04/2023, a partir das 10h00. Lance mínimo:** R$ 1.466.646,83. **2º Leilão: 13/04/2023, a partir das 10h00. Lance mínimo:** R$ 430.128,07 (caso não seja arrematado no 1º leilão). **Condição de pagamento**: à vista, mais comissão de 5% ao Leiloeiro. Da participação on-line: O interessado deverá efetuar o cadastramento prévio perante o Leiloeiro, com até 1 hora de antecedência ao evento. O Fiduciante será comunicado das datas, horários e local de realização dos leilões, para no caso de interesse, exercer o direito de preferência na aquisição do imóvel, pelo valor da dívida, acrescida dos encargos e despesas, na forma estabelecida no parágrafo 2º-B do artigo 27 da lei 9.514/97, incluído pela lei 13.465 de 11/07/2017. Para mais informações - tel.: (11) 3117-1001. Os interessados devem consultar as condições de pagamento e venda dos imóveis disponíveis nos sites: **https://VITRINEBRADESCO.com.br/ e www.FREITASLEILOEIRO.com.br**

bradesco

EDITAL DE LEILÃO SOMENTE "ON-LINE" DE PRÉDIOS INDUSTRIAIS - DUQUE DE CAXIAS/RJ

FREITAS LEILOEIRO OFICIAL

Sergio Villa Nova de Freitas, Leiloeiro Oficial inscrito na JUCESP sob nº 316, faz saber, através do presente Edital, que devidamente autorizado pelo Banco Bradesco S.A., promoverá a venda em Leilão (1º ou 2º) do imóvel abaixo descrito, nas datas, hora e local infracitados, na forma da Lei 9.514/97. Local da realização: Os leilões serão realizados na modalidade online através do site do Leiloeiro Oficial: **www.freitasleiloeiro.com.br**. **Localização do imóvel**: **Duque de Caxias-RJ.** Jd. 25 de Agosto. Rua General Venâncio Flores (frente), nº 476 (in loco nº 19) e Av. Perimetral Prof.º José de Souza Herdy (fundos), nº 476 (Lt. remembrado n° 08 da qd. 75). **Prédios industriais**. Áreas totais: terr. 1.080,00m² (lançada no IPTU 1.200,00m²) e constr. lançada no IPTU 1.468,63m². Matr. 20.326 do RI da 2ª e 4ª Circunscrições locais. Obs.: Regularização e encargos perante os órgãos competentes das divergências da numeração predial (frente) e área de terreno, apuradas no local com as lançadas no IPTU e averbadas no RI, correrão por conta do comprador. Ocupado. (AF). **1° Leilão: 10/04/2023, a partir das 10h00. Lance mínimo:** R$ 5.232.245,53. **2º Leilão: 13/04/2023, a partir das 10h00. Lance mínimo:** R$ 3.191.136,31 (caso não seja arrematado no 1º leilão). **Condição de pagamento**: à vista, mais comissão de 5% ao Leiloeiro. Da participação on-line: O interessado deverá efetuar o cadastramento prévio perante o Leiloeiro, com até 1 hora de antecedência ao evento. O Fiduciante será comunicado das datas, horários e local de realização dos leilões, para no caso de interesse, exercer o direito de preferência na aquisição do imóvel, pelo valor da dívida, acrescida dos encargos e despesas, na forma estabelecida no parágrafo 2º-B do artigo 27 da lei 9.514/97, incluído pela lei 13.465 de 11/07/2017. Para mais informações - tel.: (11) 3117-1001. Os interessados devem consultar as condições de pagamento e venda dos imóveis disponíveis nos sites: **https://VITRINEBRADESCO.com.br/ e www.FREITASLEILOEIRO.com.br**