



O jornal *Joca* também vai sair de férias! Mas em agosto ele está de volta! Continue acompanhando as notícias no site



Kim e Trump

Em encontro inédito, os líderes da Coreia do Norte e dos Estados Unidos deixam as diferenças no passado e firmam um acordo de paz de importância global • PÁG. 4



Carros voadores na França
País ganhará laboratório para desenvolver alternativa para transporte mais rápido
PÁG. 7

A Copa chegou!
Saiba o que pensam as crianças russas e como elas se preparam para o mundial
PÁG. 11

5.000
É o número de seguranças que trabalharam durante o encontro entre Kim e Trump.

...

2.500
É o número de jornalistas que acompanharam o evento, que custou 20 milhões de euros à Cingapura.



PERNAMBUCO

RECIFE
PRAIA DE PIEDADE

Alerta na praia de Boa Viagem (PE)

Em dois meses, duas pessoas são vítimas de tubarões no Recife

Um banhista não resistiu aos ferimentos causados pela mordida de um tubarão na praia de Piedade, na Grande Recife, Pernambuco, e faleceu no início de junho. José Ernesto Ferreira da Silva, de 18 anos, foi a segunda vítima de tubarões na região em dois meses. Em abril, um homem foi mordido na mesma praia.

Os riscos de ataques de tubarões na costa de Pernambuco são sinalizados nas praias, com placas que pedem aos banhistas que não entrem no mar. Isso porque o estado, na Região Nordeste do país, registra ocorrências com tubarões há 26 anos. No dia da tragédia, os guardavidas alertaram 20 vezes os banhistas, que continuaram na água.

Ação do homem. De acordo com Jonas Rodrigues, pesquisador do Departamento de Pesca e Agricultura da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), algumas praias do estado entraram na rota dos tubarões em virtude do impacto do ser humano no meio ambiente. “Áreas de manguezais foram

aterradas [cobertas de terra] para dar lugar a grandes construções. Com isso, espécies que fazem parte da dieta dos tubarões perderam seu habitat, o que obrigou os tubarões a procurar alimento em outros locais, mais próximos das praias”, explica.

Os incidentes ocorrem porque o tubarão não consegue diferenciar a pessoa de uma presa, e não porque ele se alimenta de carne humana. Por isso, o especialista prefere o termo incidente e não ataque.

Jonas afirma que o único fator natural que contribui para o grande número de tubarões em Pernambuco é a presença de um canal de 8 metros que fica perto das praias de Pina, Boa Viagem e Piedade. Por ser muito fundo, o canal facilita o deslocamento em direção às praias.

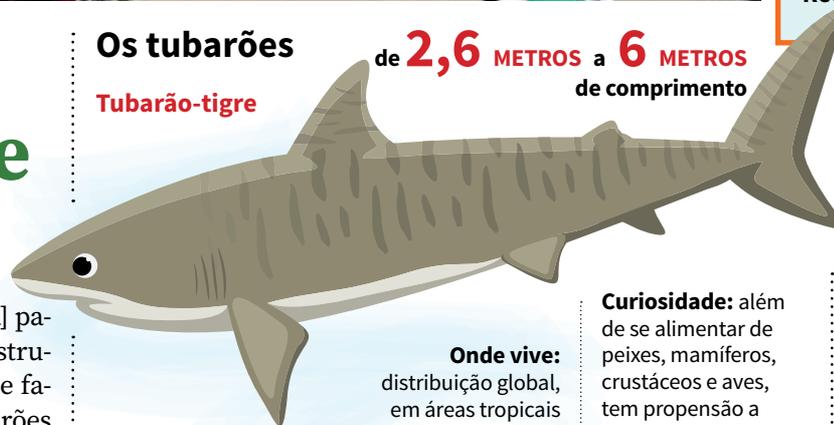
NÃO HÁ RAZÃO PARA PÂNICO.

“A presença dos tubarões é extremamente natural, e não há necessidade de pânico. Os humanos devem se sentir parte do meio ambiente e não donos dele”, diz o pesquisador. No entanto, é importante não ultrapassar os limites de segurança, respeitando sempre as sinalizações da praia e os avisos dos salva-vidas.

Os tubarões

Tubarão-tigre

de **2,6 METROS** a **6 METROS** de comprimento



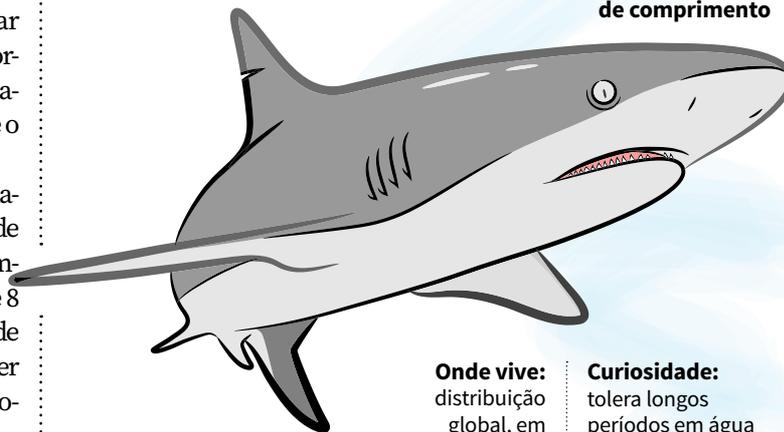
50 Pode viver até **ANOS.**

Onde vive: distribuição global, em áreas tropicais e temperadas com águas quentes.

Curiosidade: além de se alimentar de peixes, mamíferos, crustáceos e aves, tem propensão a consumir todo tipo de lixo de origem humana.

Tubarão-cabeça-chata

de **1,6 METRO** a **3,5 METROS** de comprimento



12 Pode viver até **ANOS (macho)** e **16 ANOS (fêmea).**

Onde vive: distribuição global, em áreas tropicais e temperadas com águas quentes.

Curiosidade: tolera longos períodos em água doce, entrando com frequência em rios.

Curiosidades

► Dos **17 estados brasileiros** banhados pela costa marítima, **11** já reportaram algum incidente com tubarões. **Pernambuco** registra **60% dos casos.**

► De 1992 até hoje, foram registradas **65 ocorrências em Pernambuco**, número considerado baixo.

► **Domingo** é o dia com o **maior registro** de incidentes, em razão do grande número de pessoas no mar.

► A maior parte dos atingidos, cerca de **60%**, é do **sexo masculino**. Acredita-se que os homens tendem a respeitar menos as sinalizações do que as mulheres.

Pernambuco estuda fechar praias

A Grande Recife não relatava ocorrências com tubarões desde 2015. Após os dois últimos incidentes com tubarões na praia de Piedade, em um curto intervalo de tempo, o governo de Pernambuco estuda fechar praias. Proposta por pesquisadores, a medida prevê maior controle de acesso de banhistas e bloqueios temporários em trechos da orla nas horas em que a probabilidade de ataques é maior, como em fase de maré alta e água turva (causada pelas chuvas) ou em áreas de mar aberto.

Além disso, o Comitê Estadual de Monitoramento de Incidentes com Tubarões (Cemit) pretende fazer palestras em escolas para prevenir a população sobre riscos de incidentes.

O que eu penso sobre...

“Não temos que ter medo do tubarão porque ele não gosta da nossa carne.”
Valentina M., 7 anos

“A gente faz mais mal para os tubarões do que eles para a gente.”
Luna C., 8 anos

“Quando vou à praia, fico na beira, bem no rasiinho, com meus primos, enquanto minha madrinha se bronzeia e olha a gente. Quando tem casos de tubarão, ela fala que é melhor ficar na piscina do fundo da casa dela. Depois desse caso do menino, fiquei com medo de ir à praia.”
Stheffany Rafaela, 11 anos, Recife (Pernambuco)

Fogos de artifício com barulho são proibidos na cidade de São Paulo



A prefeitura da capital paulista aprovou uma lei que proíbe soltar fogos de artifício barulhentos na cidade. O objetivo é conscientizar a população sobre os problemas provocados pelos ruídos sonoros dos fogos e proteger bichos e pessoas. Animais de estimação, especialmente cães e gatos, ficam estressados com os explosivos. Isso

acontece porque eles possuem a audição mais sensível do que a dos humanos e, consequentemente, “ouvem mais” os ruídos. Além disso, a agitação por conta do barulho pode causar fuga e ferimentos quando os animais buscam por abrigo. Idosos e bebês também são afetados pelos estrondos dos fogos. Os fogos com baixa emissão de

som continuam permitidos. A lei vale para lugares abertos e fechados, públicos e particulares, em toda a capital paulista. Em cidades do interior do estado, como Campinas e Sorocaba, o uso desses artefatos já é proibido desde 2017. Outras discutem leis para bani-los – é o caso de Florianópolis, Curitiba e Belo Horizonte.

Rio será primeira cidade do Brasil a banir canudinhos

Os canudos plásticos serão proibidos em bares, restaurantes e quiosques do Rio de Janeiro. O projeto de lei, aprovado pela Câmara Municipal do Rio, obriga esses estabelecimentos a usar canudinhos recicláveis ou feitos de papel biodegradável. Falta a aprovação do prefeito Marcelo Crivella para que a medida passe a valer. A multa para quem descumprir a nova lei será de R\$ 3 mil. Se o estabelecimento for pego quebrando a regra pela segunda vez, o valor sobe para R\$ 6 mil. O Rio será a primeira cidade brasileira a proibir canudos plásticos. O material é banido em dez países, segundo pesquisa da ONG Meu Rio. Como alternativa aos canudos plásticos, são usados de papel, vidro, bambu, silicone, palha e até inox. Considerados vilões do meio ambiente, eles não se desfazem rapidamente quando são jogados fora e acabam sendo comidos por animais, que podem ficar doentes por causa disso.

Tempo de decomposição na natureza **500 até 800 anos**

Os canudos são **4%** do lixo mundial

90% dos animais marinhos já engoliram produtos plásticos ao menos uma vez na vida

Só nos Estados Unidos são **500 milhões** de canudos usados todos os dias



Com essa quantidade seria possível empilhar canudos a ponto de dar duas voltas e meia no planeta em um período de 24 horas

Fonte: ONG Meu Rio

EM PAUTA

Dicas para se divertir nas férias

Por Joanna Cataldo

Julho está chegando! Além de assistir aos jogos da Copa, dá para brincar e se divertir sem gastar dinheiro. Veja as dicas do *Joca*.

QUEM SOU EU?

Cada jogador escreve o nome de uma pessoa (pode ser uma celebridade, personagem ou figura histórica) e passa o papel para o outro participante, que deve colá-lo na testa (use fita adesiva ou Post-it) sem ver o que está escrito. A cada rodada, um jogador deve tentar adivinhar quem é o personagem que está na própria testa. Para isso, deve fazer perguntas que tenham como respostas “sim” ou “não” – e nada mais! Exemplo: “O personagem é homem?” ou “é um músico famoso?”. A rodada acaba quando o participante descobre quem é o personagem.

TIRO AO ALVO CASEIRO

Junte duas cartolinas e faça buracos de diferentes tamanhos. Com uma caneta, marque os pontos equivalentes a cada furo. Se quiser deixar mais difícil, faça buracos pequenos. Em seguida, pegue uma bola de tênis ou de papel e chame seus amigos. Quem fizer mais pontos ganha.

CIDADE DORME

Neste jogo, que deve ser feito em grandes grupos, há vítimas, assassinos, anjo e detetive. Cada integrante tem um objetivo: o assassino tem que matar os envolvidos, o anjo deve salvar o “time do bem” e o detetive, identificar quem são os assassinos.

Confira as regras em: https://www.youtube.com/watch?v=_dn1hmJ5sNA



De Volta Para o Futuro



DICAS CULTURAIS

Leitura: coleção *Mortos de Fama*

Cada livro conta a história de uma pessoa importante para a humanidade (Albert Einstein, Cleópatra, William Shakespeare, Elvis Presley, rainha Elizabeth etc.). A trajetória dessas figuras icônicas é contada em quadrinhos, textos divertidos e muitas piadas.

Filme: *De Volta Para o Futuro*

Marty McFly é um adolescente que volta no tempo e vai parar na década de 1950, quando os pais dele eram jovens. Lá, Marty se vê diante de uma difícil missão: fazer com que os pais se apaixonem. Caso contrário, McFly pode deixar de existir.

Game: *Zoo Tycoon*

Disponível para Xbox, este jogo permite que o usuário crie o zoológico de seus sonhos. Escolha os animais, construa jaulas adequadas para eles, crie opções de lazer para os visitantes e administre as contas do parque.

Fonte: *O Livro Perigoso Para Garotos*

FAÇA LISTAS

Liste os lugares que você gostaria de conhecer, seus filmes favoritos, melhores presentes que já ganhou, momentos mais constrangedores pelos quais já passou... No futuro você olhará para essas listas e verá como eram os seus gostos e pensamentos quando era mais novo.

Dica: o livro *Listografia – Sua Vida em Listas* traz mais de cem listas para você preencher.

PINTURA COM OS PÉS

Cubra um local com jornal. Pegue papel, tinta guache, pincel e cadeiras. Deixe o papel na frente da cadeira, sente-se e coloque o pincel entre os dedos do pé. Comece a pintar.

Dica: chame seus amigos para participar.

Coleção *Mortos de Fama*

Rumo a uma grande mudança



O presidente dos Estados Unidos, Donald Trump, e o líder da Coreia do Norte, Kim Jong-Un, tiveram um encontro histórico, no dia 12 de junho, em Cingapura. É a primeira vez que um presidente norte-americano se encontra com um líder norte-coreano.

Na reunião, os dois, que já trocaram ameaças e xingamentos, elogiaram-se e se comprometeram a caminhar pela paz após 65 anos de conflitos.

O acordo assinado pelos dois prevê a desnuclearização da Coreia do Norte. Em contrapartida, os EUA se comprometeram em deixar de

fazer exercícios militares com a aliada Coreia do Sul, uma antiga reclamação norte-coreana. Para especialistas, o encontro é um sinal de paz a ser comemorado, mas seus efeitos só devem ser vistos no futuro.

Veja abaixo os melhores momentos do encontro.

saiba mais sobre o encontro e o histórico do conflito no site do Joca www.jornaljoca.com.br

Trump e Kim se encontram no corredor do Capella Hotel, em Cingapura. Os líderes trocam um aperto de mão.



Sentados lado a lado, os dois falam com a imprensa e reforçam a felicidade de estar ali.



Juntos, Kim e Trump caminham para a sala em que tiveram uma reunião privada.



Os dois líderes conversam durante reunião com membros de seus respectivos governos.



Kim e Trump assinam o acordo de paz entre seus países.



Durante o almoço, em que foram servidos salada de manga verde, costela de boi e sorvete de baunilha de sobremesa, Trump pediu aos fotógrafos que os deixassem "magros e bonitos."



POR QUE A PAZ ENTRE EUA E COREIA DO NORTE É IMPORTANTE?

► Para o mundo: diminui o risco de um ataque intercontinental entre os países, o que poderia levar a uma guerra atômica mundial.

► Para a Coreia do Norte: o acordo deve melhorar a situação econômica do país, que sofre restrições comerciais impostas pela comunidade internacional em virtude de seu programa nuclear.

► Para os Estados Unidos: protege China e Japão, seus parceiros comerciais, de uma possível guerra. Cumpre a função esperada de uma grande potência ao garantir equilíbrio internacional. Com o acordo, Trump pretende diminuir a antipatia em relação à política externa dos EUA e até ganhar o prêmio Nobel da Paz.

A ORIGEM DA BRIGA

► O desentendimento entre os dois países é antigo. EUA e Coreia do Norte estão em conflito desde a Guerra da Coreia (1950-1953), quando lutaram em lados opostos.

► Um dos momentos de maior tensão aconteceu

em agosto de 2017, quando Kim ameaçou lançar mísseis contra a ilha americana de Guam, no Oceano Pacífico. Como resposta, Trump disse que, se as ameaças continuassem, os EUA iriam contra-atacar com toda a sua força.

PRIMEIROS PASSOS PARA A PAZ

► A reaproximação começou em 2018, quando as Coreias do Norte e do Sul desfilaram sob a mesma bandeira na cerimônia de abertura dos Jogos Olímpicos de Inverno, na Coreia do Sul.

► Em abril, Kim e o líder sul-coreano, Moon Jae-in, encontraram-se e anunciaram concordar sobre a assinatura de um tratado de paz depois de 65 anos de tensões.

► Após encontro entre os dois países, Kim enviou uma carta a Trump pedindo uma reunião e se comprometendo a interromper os testes nucleares e de mísseis. Trump aceitou o convite.

DE INIMIGOS...

Kim: *- Velho lunático!
- Desequilibrado!
- Desonesto! Gângster louco!*

Trump: *- Homenzinho do foguete!
- Baixinho! Gordo!*

Kim: "SEMPRE TENHO UM BOTÃO NUCLEAR NA MESA DO MEU ESCRITÓRIO"

Trump: "MEU BOTÃO É MUITO MAIOR, MAIS PODEROSO, E FUNCIONA!"

... A AMIGOS

Kim: "Gostaria de expressar minha gratidão pelo presidente Trump fazer este encontro acontecer"

Trump: "Eu acho que ele vai mesmo fazer essas coisas"

Kim: "Tivemos um encontro histórico"

Trump: "Ele é muito talentoso"

Kim: "Superamos todas as nossas diferenças para estar aqui hoje"

Trump: "Entendi que ele ama muito o seu país"

Trump: "Essa será uma das minhas melhores lembranças de todos os tempos"

Guatemala sofre com grave erupção de vulcão

O Vulcão de Fogo explodiu na Guatemala, em 3 de junho, e cobriu vilarejos ao redor com cinzas e pedras quentes. Cerca de 110 pessoas morreram, até o

fechamento desta edição, e há centenas de desaparecidos. A erupção é uma das mais graves dos últimos anos na América Latina. O país é parte

do chamado Cinturão de Fogo do Pacífico, área com a maior concentração de vulcões ativos do planeta, e o Vulcão de Fogo é um dos mais ativos da América

Central. No dia da explosão, imagens de satélite mostravam uma enorme nuvem cinzenta na região. Leia mais em www.jornaljoca.com.br



“Homem-aranha” escala prédio de quatro andares e salva criança pequena na França

Ao ver um garoto pendurado na varanda de um prédio em Paris, na França, Mamoudou Gassama não pensou duas vezes e escalou quatro andares para salvá-lo. Pelo ato de coragem, o africano de Mali ficou conhecido como “homem-aranha” e foi recebido pelo presidente francês, Emmanuel Macron, em 28 de maio, no Palácio do Eliseu, residência oficial do governante.

Acontece que o malinês de 22 anos vivia na capital francesa, desde setembro de 2017, de forma ilegal, ou seja, sem autorização para morar e trabalhar no país e sem nenhum direito garantido pelo Estado, como à saúde, educação e segurança.

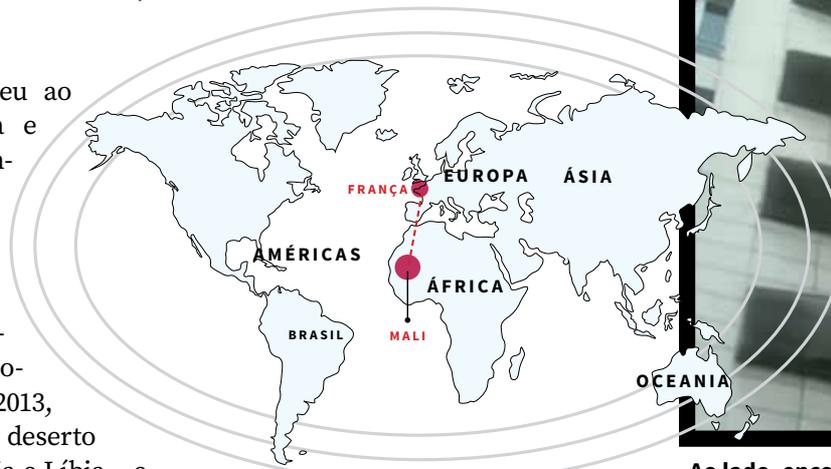
Macron o homenageou, concedeu ao imigrante cidadania francesa e um emprego no corpo de bombeiros. “É a primeira vez que ganhei um prêmio”, agradeceu o jovem. A uma emissora de televisão francesa, Mamoudou contou sobre sua difícil jornada. Ele saiu da cidade em que morava, no sudoeste do Mali, em 2013, e fez a rota dos imigrantes pelo deserto do Saara – passando por Nigéria e Líbia – e cruzando o mar Mediterrâneo para chegar

à Itália. Como muitos imigrantes, o malinês contou ter vivenciado situações muito ruins, sem comida, abrigo ou segurança, além de ter sido explorado.

O ato e a história heroica de Mamoudou chamaram a atenção para a situação dos imigrantes ilegais na França, país que vem endurecendo as regras para reconhecê-los como cidadãos. A atitude de Macron, na visão dos críticos dessa política, transmite a mensagem de que só é possível se tornar francês se o indivíduo fizer algo tão extraordinário que a maioria dos franceses jamais tentaria executar.



O "homem-aranha" ganha certificado de coragem



Ao lado e acima, cenas do resgate realizado por Mamoudou

Ao lado, encontro com o presidente francês, Emmanuel Macron

CORRESPONDENTE

“A França é um país que acolhe muitos estrangeiros” Por Gabrielle Houssiaux, 12 anos

Quando uma família de imigrantes chega à França, pede autorização para permanecer no território nacional e, em seguida, solicita asilo político.

O número de imigrantes cresceu muito aqui, por causa das guerras e da pobreza. Na escola primária do meu bairro, por exemplo, há três irmãos que chegaram da Síria. Eles têm 6, 8 e 9 anos. A mais velha deles é a Yasmina, e a história dela é muito triste: ela estava na escola quando uma bomba

explodiu e queimou suas pernas. Ela teve que ficar dois anos em uma cadeira de rodas e, quando chegou à França, ainda andava com muletas. Quando a encontrei pela primeira vez, a Yasmina não falava francês e tinha um olhar muito triste. Ela não tinha nenhum material escolar. Nós fizemos uma campanha na escola para arrecadar roupas e material para ela. Espero que no futuro não haja mais guerras para que as pessoas não sofram.



“O nono país do mundo a receber mais imigrantes” Por Celine Houssiaux, 15 anos

A imigração é o movimento voluntário de indivíduos ou populações de um país para outro. As razões desse deslocamento podem ser políticas, econômicas ou até culturais. Entre 2004 e 2012, de acordo com o Instituto Nacional dos Estudos Econômicos da França (Insee), mais ou menos 200 mil imigrantes entraram no território nacional a cada ano.

Somos o nono país do mundo a receber mais imigrantes, e cerca de 10% da população francesa é constituída por imigrantes. A maioria deles vai morar em Ille-de-France (31%), outros vão para a região Rhône-Alpes (11%) ou ainda para a Côte d'Azur (9%).

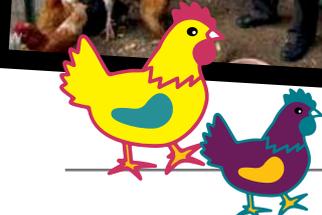
O nível de educação dos imigrantes aumentou muito durante os últimos anos: hoje, 24% têm diploma de ensino superior. O principal objetivo é receber os imigrantes corretamente, dar moradia, trabalho e qualidade de vida. Para as crianças, a educação é obrigatória. O último problema a superar são os imigrantes ilegais. Muitos estão nessa situação porque entraram clandestinamente no país ou não renovaram o visto. A França é uma nação que respeita os direitos humanos e acolhe imigrantes, porém é obrigatório ter uma autorização para ficar no território nacional, sem o qual a imigração se torna ilegal.

Russos instalam buzina gigante em parque

O Parque Sokolniki, um dos maiores de Moscou, ganhou uma buzina (vuvuzela) de 9 metros de comprimento que ficará exposta até o fim da Copa. O alto-falante do instrumento elétrico, feito de plástico, será acionado quando alguém falar, cantar ou gritar no microfone instalado nele. Nos dias de jogos da Rússia, a vuvuzela, que ficou famosa na Copa da África do Sul, emitirá sons especiais sempre que o time da casa marcar um gol. Para não causar incômodo a quem estiver passeando pelo parque ou mora ao redor, o volume será limitado a 120 decibéis, o equivalente ao de uma buzina de carro. A Fifa proíbe o uso de vuvuzelas e qualquer outro instrumento, como cornetas e grandes tambores, nos estádios.

Galinhas são usadas para comer lixo orgânico

A prefeitura de Mouscron, na Bélgica, distribui cem galinhas por ano para alguns moradores. A iniciativa, que existe desde 2007, tem como objetivo diminuir o lixo orgânico produzido nas casas. As aves se alimentam dos restos e consomem cerca de um quilo de lixo por semana. Para adquirir uma galinha, o cidadão deve se inscrever no programa e torcer para ser um dos selecionados. Caso seja escolhido, deve assinar um contrato em que se compromete a cuidar bem do animal – o que inclui mantê-lo vivo por, no mínimo, dois anos.



Você sabia que...

...O CORPO HUMANO ABRIGA TRILHÕES DE BACTÉRIAS?

A maior parte desses microrganismos contribui para o bom funcionamento do corpo. É o caso, por exemplo, dos lactobacilos, que reforçam a imunidade e ajudam na digestão.

...BACTÉRIAS SÃO A FORMA DE VIDA MAIS ANTIGA DO PLANETA?

Cientistas estimam que elas habitem a Terra há cerca de 3,5 bilhões de anos.

...EXISTEM PESSOAS ESPECIALIZADAS EM “CAÇAR” BACTÉRIAS?

No projeto PharmaSea especialistas buscam esses microrganismos em lugares extremos, onde as temperaturas são muito baixas ou a pressão é muito alta. O objetivo é descobrir como as bactérias conseguem viver nesses ambientes e, a partir disso, criar novos tipos de medicamento.

...QUEIJOS E IOGURTES SÃO FEITOS A PARTIR DE BACTÉRIAS “DO BEM”?

A bactéria *Propionibacterium shermanii*, por exemplo, pode ser encontrada no queijo suíço. Ao liberar gás carbônico, ela produz os famosos buracos dessa variedade de laticínio.

...AS MÃOS SÃO O PRINCIPAL VEÍCULO DE TRANSMISSÃO DE BACTÉRIAS?

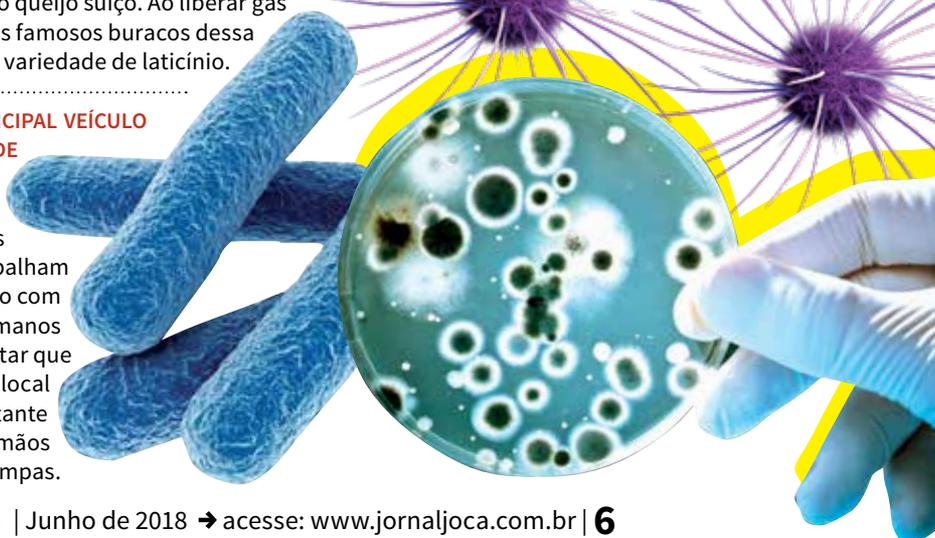
Como não são capazes de pular ou voar, esses microrganismos se espalham ao entrar em contato com seres vivos, como humanos e animais. Para evitar que bactérias passem de um local para outro, é importante sempre manter as mãos limpas.

...MÁQUINAS DE SECAR A MÃO SÃO MENOS HIGIÊNICAS DO QUE TOALHAS DESCARTÁVEIS?

Em um estudo realizado na Universidade de Westminster, na Inglaterra, participantes passavam as mãos em um líquido que continha um vírus. Depois, tinham que secar as mãos com toalhas descartáveis ou máquinas de ar quente. Quem optou por toalhas espalhou o vírus no ar a uma distância de 25 cm. Já os que escolheram as máquinas espalharam o microrganismo a 75 cm.

...ANTIBIÓTICOS SÃO REMÉDIOS QUE ATACAM BACTÉRIAS?

Quando o sistema imunológico não consegue acabar com uma doença, esses medicamentos são usados para destruir esses microrganismos ou diminuir o número de bactérias presentes no corpo.



Finanças



Stacey Cunningham e o touro de bronze de Wall Street, Nova York

Bolsa de Nova York é comandada por uma mulher pela primeira vez

Por Martina Medina

A Bolsa de Valores de Nova York (Nyse) será dirigida por uma mulher pela primeira vez em mais de 200 anos de história. Stacey Cunningham, de 43 anos, trabalha na Nyse desde 1996, quando pouco mais de 30 mulheres estavam entre os 1.300 funcionários da instituição. Agora, duas mulheres estão à frente das principais bolsas de valores dos Estados Unidos – Adena Friedman dirige a Nasdaq desde janeiro de 2017. A Nyse e a Nasdaq são consideradas as bolsas mais influentes do mundo.

O Joca entrevistou Yolanda Fordelone, da Econoweb, e Arthur Moraes, professor da B3 Educação, para explicar o que é uma bolsa de valores. Entenda:

O que é uma bolsa de valores?

Imagine uma feira em que compradores e vendedores de produtos se reúnem. Na bolsa os produtos são ações de empresas. As ações são “pedaços” do capital [valor] da companhia.

Como surgiu?

A primeira bolsa da forma como conhecemos foi criada na metade do século 15, em Bruges, cidade da Bélgica, por Van der Buerse – vem do sobrenome dele a palavra “bolsa”. Buerse reunia em casa pessoas interessadas em vender e comprar moedas e metais

preciosos como ouro e prata.

Por que as pessoas investem em ações?

Os investidores acreditam que a empresa vai crescer e que o investimento nela será rentável. Ou seja, que o valor pago pelas ações no presente aumentará no futuro.

Por que as empresas colocam ações na bolsa?

Para obter dinheiro com objetivo de crescer, aumentando seu lucro, poder de inovar e gerar empregos.

Por que as ações sobem e descem?

No fim da feira, os produtos ficam mais baratos porque o feirante quer aumentar a chance de vender as frutas que sobraram – é a lei da oferta e da procura. Na bolsa, quando muita gente procura determinada ação, seu preço sobe. O valor cai quando há mais pessoas tentando vender do que comprar.



Mais de **2 mil** crianças de até **15 anos** são investidoras na **B3** (antiga Bovespa), a maior bolsa de valores do Brasil.



Carros voadores serão desenvolvidos na França



Baleia morre após engolir mais de 80 sacolas plásticas

Uma baleia morreu depois de ter engolido mais de 80 sacolas plásticas no sul da Tailândia. De acordo com o biólogo Thon Thamrongnawasawat, que participou do resgate, os itens plásticos foram engolidos no mar e impediram que o animal ingerisse qualquer outro alimento nutritivo.

Os veterinários encontraram no estômago da baleia cerca de 8 quilos de sacolas. Durante os procedimentos, ela chegou a vomitar algumas, mas, mesmo assim, não resistiu.

A Tailândia é um dos países do mundo onde mais se usam sacolas plásticas, o que causa, anualmente, a morte de centenas de criaturas marinhas que vivem perto das praias do sul do país. Ao menos 300 animais marinhos, entre baleias, tartarugas e golfinhos, morrem todos os anos nas águas tailandesas por engolir resíduos plásticos, explicou Thon à agência de notícia AFP.



A Uber irá inaugurar um laboratório em Paris, na França, para desenvolver carros voadores. A companhia, que também tem centros de pesquisa em Los Angeles e Dallas, nos Estados Unidos, quer lançar os primeiros veículos aéreos em 2023.

Ao todo, a empresa investirá cerca de 85 milhões de reais no novo

laboratório e escolheu a França em virtude do grande número de engenheiros qualificados no país. Os testes dos carros, que devem começar em 2020, só acontecerão nas cidades americanas, uma vez que Paris não concordou em realizá-los.

Com a nova tecnologia, a Uber espera lançar uma alternativa que transporte os passageiros em me-

nos tempo e ajude a diminuir o trânsito, que hoje é um problema mundial. A expectativa é de que os veículos sejam autônomos (sem piloto) e levem até quatro pessoas. O embarque será realizado no topo dos prédios.



Mais de 2 toneladas de fezes humanas são retiradas do Everest

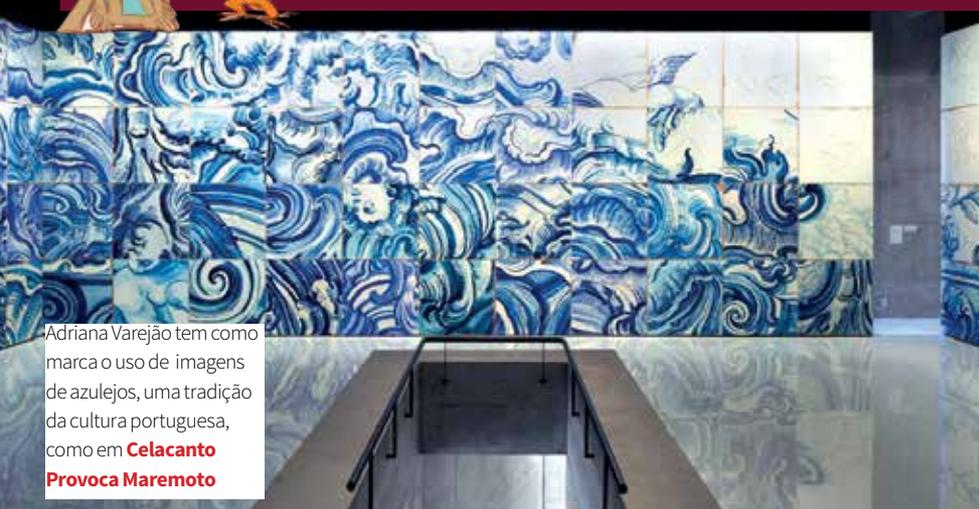
Escalar o monte Everest, de 8,8 mil metros de altura, não é tarefa fácil. Mas outro desafio exige ainda mais esforço: recolher o cocô que os montanhistas deixam pelo caminho. Desde abril, 2,26 toneladas de fezes humanas foram coletadas do local. Segundo o jornal chinês *Global Times*, uma equipe de 30 pessoas retirou um total de 8,5 to-

neladas de resíduos da montanha mais alta do mundo.

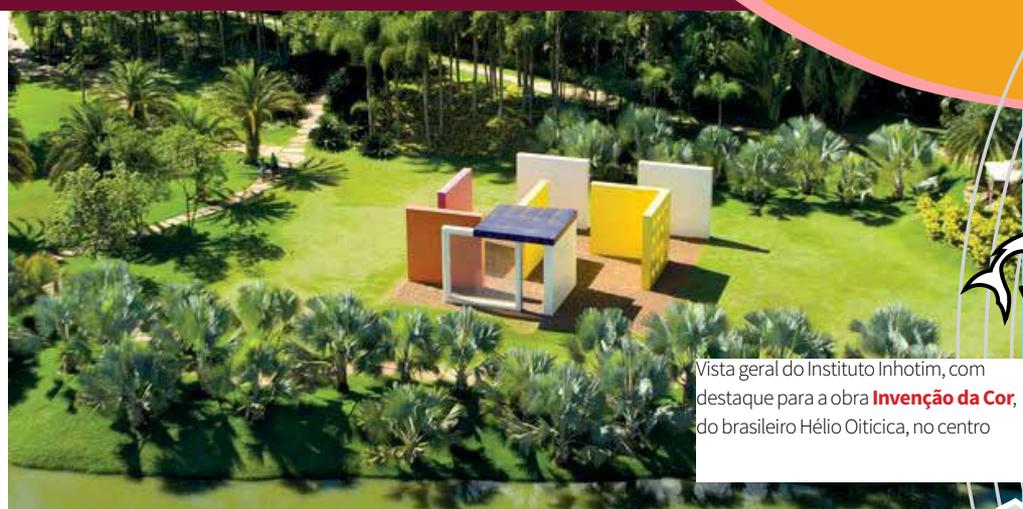
Cerca de 300 montanhistas chegam ao topo todos os anos. Mais de 4 mil cumpriram o desafio nos últimos 60 anos. A rota carece de banheiros nos níveis mais altos, obrigando os alpinistas a fazerem cocô pelo caminho. Como o local é muito frio, as fezes congelam e não se decompõem na montanha.

A Associação de Montanhismo do Nepal alerta para a poluição e o risco sanitário causados pelo acúmulo do material. A entidade estima haver 36 toneladas de fezes congeladas no Everest. Para diminuir o problema, os montanhistas passaram a receber dois sacos com capacidade para 8 quilos de resíduos e são multados caso não consigam preenchê-los.





Adriana Varejão tem como marca o uso de imagens de azulejos, uma tradição da cultura portuguesa, como em **Celacanto** **Provoca Maremoto**



Vista geral do Instituto Inhotim, com destaque para a obra **Invenção da Cor**, do brasileiro Hélio Oiticica, no centro

Inhotim: museu a céu aberto para aliar férias, cultura e diversão

Por Georgia Lobacheff



Em **Beam Drop**, o americano Chris Burden lançou de um guindaste a 45 metros de altura dezenas de vigas de ferro em um tanque de cimento. Como caíram elas ficaram e se transformaram em uma gigantesca instalação



A obra **Som da Terra**, do artista Doug Aitken, capta os sons do planeta em Inhotim

CURIOSIDADE

Segundo os moradores de Brumadinho, o local onde está o Instituto Inhotim foi uma fazenda pertencente a uma empresa mineradora do século 19. O dono era um inglês que se chamava Timothy, mais conhecido como senhor Tim. Na linguagem local, o senhor acabou virando nhô, aí ficou nhô Tim, que se transformou em Inhotim.



"Inhotim nem parece ser um museu"

Por Luiza Barbur de Melo, 14 anos, do Gracinha (SP)

Visitei Inhotim quando tinha 7 anos e foi uma experiência surpreendente. Eu estava preocupada em passar um dia inteiro num museu. Mas foi algo muito diferente, as obras ficam espalhadas, anda-se bastante lá, chega quase a cansar...

Tem algumas obras interativas bem instigantes; na verdade, não vi nenhum quadro tradicional pregado numa parede. Gostei de uns artistas terem uma espécie de minimuseu dentro daquele enorme jardim. Em umas obras, podia-se fazer um comparativo com a minha realidade. Para mim, aquele monte de esferas na água me fazia lembrar das minhas brincadeiras na piscina, ou então, uma obra com uma espécie de luz de boate que congela uns jatos de água, em que me imaginei dançando. Foi a arte de uma nova maneira. Sou filha de artista e sempre vou muito a museus, mas Inhotim tem horas que nem parece ser um.

Já imaginou um parque criado para mostrar obras de arte? É exatamente isso que um empresário chamado Bernardo Paz realizou nas terras de sua fazenda, que fica próxima a uma cidadezinha chamada Brumadinho, a cerca de uma hora e meia da capital mineira, Belo Horizonte.

O Instituto Inhotim foi fundado em 2002. Tornou-se, desde então, um dos principais destinos culturais e artísticos da região e ganhou o título de maior museu ao ar livre da América Latina. Bernardo tinha o sonho de criar um grande acervo de arte contemporânea a céu aberto. Durante anos, ele comprou obras de artistas brasileiros e estrangeiros dos anos 1970 até a atualidade.

Hoje, são mais de 450 obras, com destaque para as dos importantes

artistas brasileiros Cildo Meireles, Tunga, Hélio Oiticica, Adriana Varejão, Lygia Pape e dos estrangeiros Matthew Barney, Doug Aitken, Chris Burden e Yayoi Kusama.

Inhotim recebe turistas do mundo todo. O parque tem 786 hectares, mas a parte aberta à visitação é de 96,87 hectares. É o suficiente para andar por dois dias seguidos sem repetir a área visitada.

Para quem gosta de botânica, o parque tem 1.500 espécies de palmeiras, ou seja, a maior coleção de palmeiras do mundo. É muito gostoso ir encontrando obras de arte entre árvores e lindos gramados superbem cuidados.

Entre os principais destaques do parque estão as obras da artista bra-

sileira Adriana Varejão. A carioca faz pinturas e objetos e gosta de usar a imagem de azulejos, uma tradição da cultura portuguesa, para tratar de assuntos ligados à colonização do Brasil.

Dos artistas estrangeiros, vale destacar a obra de Doug Aitken, que construiu um pavilhão de vidro e aço revestido de película plástica no qual o visitante entra e se senta para ouvir o som da Terra. O artista escavou um poço de 202 metros de profundidade sob esse pavilhão e instalou microfones e equipamentos de amplificação sonora. O trabalho é mágico. É realmente possível escutar sons diversos, mais altos, mais baixos, mas que reproduzem movimentos geológicos mínimos que o planeta faz ao longo do dia.



Coleção

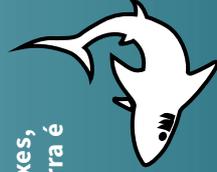
Tubarões: os superpeixes

Saiba mais sobre as características destes animais e entenda por que eles estão ameaçados

TIPOS E CARACTERÍSTICAS

Os tubarões são peixes, e sua existência na Terra é muito antiga.

Há **450 milhões de anos** eles já nadavam nos oceanos.



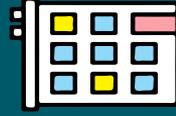
O *Homo sapiens* (homem moderno) surgiu há cerca de **400 mil anos**, aproximadamente.

Os tubarões vivem nos mares. Há exceções como o tubarão-cabeça-chata e o tubarão de água doce, que podem viver tanto em água salgada como água doce.

Há cerca de **400 espécies**, que apresentam tamanhos variados:



de **15 centímetros** = (tubarão-lanterna -ano)



a **18 metros** de comprimento = (tubarão-baleia).

Eles têm um superolfato e conseguem detectar presas a longas distâncias, sentindo o cheiro de uma gota de sangue em **2 milhões de litros de água** (quantidade de água em uma piscina olímpica).

A ALIMENTAÇÃO VARIA ENTRE AS ESPÉCIES E INCLUI PEIXE, CRUSTÁCEO, POLVO, TARTARUGA, RAIA, LULA, PLÂNCTON E KRILL, ENTRE OUTROS.

PERIGO DE ATAQUE

É baixo o número de mortos por causa de ataques de tubarão. No mundo todo, a média é de **dez mortes por ano**.



Os tubarões não gostam de carne humana. Quando nos atacam, eles geralmente pensam que somos uma foca ou tartaruga.



MORTES CAUSADAS POR ANIMAIS

no período de 1 ano



No Brasil, as regiões com mais tubarões são Norte e Nordeste. Pode ser encontradas espécies como tubarão-baleia, tubarão-tigre, tubarão-martelo, tubarão-cabeça-chata etc.

POR QUE ELES SÃO IMPORTANTES?

Os tubarões são predadores que ocupam o topo da cadeia alimentar marinha. Ou seja, eles são os mais fortes. Sem eles, o ambiente do fundo do mar fica desequilibrado: pode faltar ou sobrar alimentos, para as diferentes espécies de animais.

AMEAÇA DE EXTINÇÃO

Os **humanos** matam, em média, de **20 a 30 milhões de tubarões** por ano. Por isso, muitas espécies, como tubarão-do-ganges, tubarão-baleia e tubarão-branco, estão em risco de extinção.

VEJA AS PRINCIPAIS AMEAÇAS:

CAPTURE POR ENGANO

Muitos tubarões caem em armadilhas destinadas a outros peixes e acabam morrendo.



PESCA EM EXCESSO

As barbatanas e a carne dos tubarões são utilizadas na alimentação mundial. Na Ásia, por exemplo, as barbatanas são usadas para fazer sopa.



COMO EVITAR ATAQUES DE TUBARÃO?

Respeite as placas de alerta e os avisos dos salva-vidas. Nunca entre na água quando houver perigo de tubarão. Praias onde há maior número desses animais geralmente são sinalizadas.



Se estiver nadando e avistar um tubarão, fique calmo e saia da água sem chamar muita atenção. Caso o animal se aproxime, forme um círculo com outras pessoas e tente permanecer parado até que ele se afaste.



Nade sempre em grupos.
Não vá muito longe da areia.



Repórter mirim

Por Luca Lopes Bianchi, de 10 anos



Caminhando pelo mundo

Jornalista Paul Salopek cruza o planeta a pé e documenta manifestações culturais da África à América do Sul

O jornalista norte-americano Paul Salopek, de 56 anos, está cruzando o mundo a pé para resgatar a história de nossos ancestrais, os primeiros seres humanos a habitar a Terra. A viagem de mais de 30 mil quilômetros começou em janeiro de 2013, na Etiópia (África), e vai terminar com a chegada de Paul à Terra do Fogo, no Chile, prevista para 2023. Vencedor de dois prêmios Pulitzer – o mais importante do jornalismo – ele pretende fazer aquela que é considerada a primeira rota de migração humana, da África à América do Sul.

No momento, Paul está na Índia. Ao longo do caminho, em cinco anos de viagem, o jornalista conheceu muita gente e escreveu sobre mudanças climáticas, inovação tecnológica, migração e cultura no site **Out of Eden Walk** (Caminhada Para Além do Éden, em português), projeto financiado pela *National Geographic* e que tem a Universidade de Harvard como um dos parceiros.

Nesta entrevista, realizada por e-mail, Paul responde as perguntas do repórter mirim Luca Lopes Bianchi, de 10 anos. A seguir, o jornalista conta sobre o que viu de mais interessante, como é

seu dia a dia na estrada e suas experiências viajando por lugares onde não há internet nem sinal de celular.

Você já viajou por 50 países. Qual é o seu principal objetivo?

Contar histórias. Estou desacelerando o passo para ver o mundo mais de perto e, com sorte, escrever histórias mais significativas sobre como nossa vida ao redor do mundo está verdadeiramente conectada.

Como é essa aventura ao redor do globo?

Esse projeto representa a viagem mais longa que já fiz até agora. Viajando a pé, cruzei desertos na África e Ásia Central, montanhas nevadas na região do Cáucaso e, pelo caminho, passei por cidades gigantescas.

Você conheceu muitas crianças e jovens nessa viagem? O que aprendeu sobre o universo infantil com essa experiência?

Conheço crianças o tempo todo. Elas são curiosas por natureza e, com frequência, saem para me cumprimentar quando passo pelos bairros – os quais, em alguns casos, ficam entre

ruas agitadas de grandes cidades, e, em outros, em campos verdes extensos ou desertos. Descobri que, normalmente, jovens entendem meu projeto melhor do que adultos. Qual criança não sonha em explorar novos horizontes? Somos naturalmente aventureiros quando jovens, dispostos a tentar coisas novas.

Por que você quis viajar a pé?

Acho que estamos caminhando por nossa vida depressa demais. E estamos nos esquecendo de como desacelerar e apreciar momentos mais tranquilos. A velocidade é legal, ir rápido é empolgante, mas acaba deixando pouco tempo para refletir sobre questões mais profundas. Andar resolve esse problema.

Quantos quilômetros você anda em um único dia? Fica cansado? Sente falta de casa e da família?

As histórias determinam o meu ritmo. Se encontro boas histórias pelo caminho, acabo parando mais vezes. Caminho algo entre 3 quilômetros a 30 quilômetros por dia. Minha família acaba vindo me visitar durante a viagem. Às vezes, até anda comigo.

Quando sua viagem vai acabar?

É difícil dizer. Por volta de 2023 ou 2024, talvez.

É difícil caminhar por muito tempo com uma mochila nas costas? Você usa animais de carga? Se sim, eles têm nome?

Em alguns casos, eu mesmo levo minha mochila, em outros, animais me ajudam. Já precisei de camelos, cavalos, burros e mulas. Todos eles têm nome. O nome do burro que me acompanha agora na Índia é Raju.

O que você aprendeu sobre tecnologia viajando por lugares tão isolados? Isso mudou sua maneira de encará-la em tempos como os nossos?

Andando por áreas remotas, onde não há sinal de telefone, eu deixo a tecnologia de lado e foco mais nas pessoas e paisagens. Acho que isso melhorou a forma como escrevo. A tecnologia tem um lado positivo, mas dependemos muito dela. Estamos esquecendo de como falar uns com os outros, porque muitas vezes estamos de cabeça baixa, vidrados em uma tela de celular ou computador.





O que pensam os russos sobre a Copa?

**English International School
Moscow, de Moscou**



Nardine Jarkas, 5º ano

“Ao sair de casa, vejo vários russos entusiasmados e animados para assistir à competição ao vivo ou pela televisão. A cada passo, ouço alguém falando sobre isso. Tenho certeza de que este será um evento memorável para a história.”

Maks He, 5º ano

“Mais de 2 milhões de ingressos foram vendidos e mais da metade deles foi comprada por estrangeiros. Isso significa que vamos receber muitos visitantes, o que é bem raro, já que a Rússia não é exatamente conhecida pelo turismo. Sediar um evento como este é uma oportunidade única e uma grande honra.”

Tomas Prokipcak, 5º ano

“A Copa será uma oportunidade de mostrar que a Rússia tem capacidade de receber um grande evento. Eu me sinto orgulhoso de sediar uma competição como esta.”

Liza Zemlyanaya, 5º ano

“Muitas pessoas vão vir de diferentes partes do mundo, e esta é uma oportunidade para a Rússia mostrar o seu melhor. Assim, poderemos destruir alguns estereótipos e revelar a beleza russa, que pode ser vista na arquitetura, nos monumentos e no balé.”

Georgii Fokin, 5º ano

“Sinto-me sortudo em receber a Copa do Mundo no meu país. Já dá para ver a animação dos russos, que estão comprando camisetas de diferentes times e organizando reuniões para assistir aos jogos. A maioria das pessoas desta nação patriota está se planejando para assistir a uma partida.”

**Slavic-Anglo-American School
"Marina", de Moscou**



Sofya Zarankina, 8º ano

“Esperamos que este evento promova paz e amizade entre pessoas de todo o mundo! Não é apenas uma competição entre países e, sim, uma grande chance de unir pessoas de diferentes nacionalidades!”

Robert Khanjian, 5º ano

“Já comprei ingresso para assistir ao jogo França e Dinamarca, no estádio Luzhniki. A atmosfera será incrível, tanto dentro como fora dos estádios. Todo mundo já entrou na vibe da Copa do Mundo. Estou certo de que vocês devem estar familiarizados com esse sentimento, já que o Brasil sediou o torneio há quatro anos.”



Maxim Dudik, 6º ano

“Tivemos muitas preparações, e o resultado é fantástico. Muitas ruas, praças e estádios foram reconstruídos e agora estão com ótima aparência.”



Maria Macauliffe, 5º ano

“Aqui na Rússia, muitas lojas estão vendendo revistas que vêm com cartas colecionáveis. Elas mostram as fotos dos jogadores de vários times do mundo e trazem a biografia deles.”



Arina Bondarenko, 6º ano

“Há pouco tempo, tivemos a Olimpíada de Inverno de Sochi [cidade na Rússia], que foi uma experiência fantástica! Acredito que a Copa do Mundo será ainda melhor!”



Natalia Ilina, 5º ano

“Se eu fosse um pouco mais velha, gostaria de ser voluntária da organização ou guia dos turistas. Nós poderíamos ir para a Praça Vermelha e andar de barco no rio Moscou. O clima entre junho e julho é agradável. Acho que os dias ensolarados vão deixar todo mundo de bom humor.”



Pavel Gluschenko, 5º ano

“Estou orgulhoso de saber que a Copa do Mundo será realizada no meu país, ainda mais depois de o torneio ter sido realizado no Brasil, que tem o futebol mais famoso da história. Aqui na Rússia, pessoas de diferentes idades são fãs de jogadores como Pelé, Ronaldo e Neymar Jr.”



Natalia Rayevskaya, 5º ano

“Estou muito orgulhosa com o fato de que a Rússia vai sediar a Copa do Mundo. Muitos estádios foram construídos ou reconstruídos para o evento. Quando o mundial acabar, muitas crianças terão a oportunidade de jogar futebol neles.”



Rússia lança nota comemorativa da Copa 2018

O Banco Central da Rússia lançou uma edição especial da nota de 100 rublos (valor equivalente a 6 reais) para a Copa do Mundo, que começou a circular em junho. A nota exibe o goleiro Lev Yashin, ídolo do futebol russo. É a primeira vez que o país representa uma

figura histórica que não é um chefe de Estado em uma cédula. Considerado um dos maiores jogadores de todos os tempos, Lev Yashin atuou entre as décadas de 1950 e 1970. Ele defendeu a seleção da extinta União Soviética (da qual a Rússia fazia parte)

por 16 anos, participando de quatro mundiais. O pôster oficial da Copa de 2018 já o homenageava. De um lado, a cédula traz a ilustração de um menino observando uma defesa de Yashin. No verso, uma bola de futebol representando o globo

destaca o mapa russo e o nome das 11 sedes da Copa do Mundo. Serão 20 milhões de cédulas comemorativas distribuídas por todo o país.



Conhece a Carlotas?

É uma iniciativa que promove o diálogo sobre respeito e empatia para ajudar as pessoas a viver melhor.

Saiba em carlotas.org.

COMPORTEMENTO

O melhor amigo do homem

Por Fabiana Gutierrez

Dizem que o cachorro é o melhor amigo do homem, e Roman McConn não poderia concordar mais. Ele tem 6 anos e criou um projeto no fim de 2016 que já encontrou uma nova casa para mais de mil cães nos Estados Unidos.

Quando fez 4 anos, Roman coletou doações para um abrigo de cachorros. Ele já tinha adotado Luna e, como estava muito envolvido com o voluntariado no abrigo, inspirou-se a ajudar outros filhotes.

Ele e a mãe, Jennifer McConn, começaram a iniciativa no Texas, onde moravam na época. Mas foi quando o pai de Roman, que serve na Marinha, teve que trabalhar em outro país, que o Project Freedom Ride (Projeto Carona da Liberdade, em tradução livre) foi criado. Roman e a mãe se mudaram para seu estado natal, Washington, e levaram 31 cães com eles, já que achavam que "o mundo para um cachorro, em geral, era muito melhor em Washington do que no Texas", segundo Roman.

O projeto tinha como objetivo levar cachorros de abrigos do Texas para serem adotados em Washington. Roman e Jennifer começaram, então, a levantar dinheiro para poder levar centenas

de animais do Texas para a costa noroeste dos Estados Unidos. O garoto ajuda a fazer de tudo, desde vídeos falando sobre os cães, até telefonar para famílias interessadas em adotá-los. Agindo assim, ele já ajudou a salvar 1.050 cachorros desde o lançamento do Project Freedom Ride, em dezembro de 2016.

No Brasil, estima-se que existam 30 milhões de animais abandonados nas ruas e, todo ano, 2,7 milhões morrem de fome ou doentes. O abandono cria um grave problema de saúde pública, pois cães e gatos sem os devidos cuidados podem transmitir doenças, como raiva e leishmaniose, e causar acidentes. Um dos modos mais utilizados para tentar conter esse grupo é a castração, a fim de evitar a reprodução descontrolada. Isso acontece porque muitas pessoas adotam animais, mas acabam desistindo deles. Como as ONGs e os abrigos já estão superlotados, os bichos acabam sendo largados na rua.

A boa notícia é que pessoas como Roman têm ajudado a encontrar um lar para esses animais e salvar a vida deles. Uma linda iniciativa, você não acha? Mande sua opinião para a gente no e-mail info@carlotas.org.

EDITORES MIRINS CONVIDADOS DESTA EDIÇÃO



Aaron C., 8 anos

Maria Flor., 8 anos

A visita ao Joca, como editor mirim, foi uma experiência gratificante e muito legal! Adorei ter sido tão bem recebido pela equipe e recomendo a todos os leitores a visita!

Foi muito legal ir à redação e aprender como as coisas funcionam em um jornal. Eu adorei ajudar na matéria da Copa na Rússia. Futebol é o meu esporte favorito!



Luna C., 8 anos

Valentina M., 7 anos

Este foi um dia hiperlegal. Amei conhecer o Joca. Recomendo para todo mundo a visita. Você vai amar.

Adorei a visita e aprender como o Joca é feito.



QUER VISITAR A REDAÇÃO DO Joca E SER O EDITOR MIRIM CONVIDADO DA PRÓXIMA EDIÇÃO? ESCREVA PARA joca@magiadel.com.br.

Canal aberto



Respostas dos alunos da Escola Balão Vermelho (MG)

Seus pais são seus melhores amigos. Você pode chamá-los para uma conversa ou escrever uma carta, se tiver muita vergonha. **Bruna L., 10 anos**

Treine o que você vai dizer em um espelho ou faça um bilhete e entregue para eles. **Lucas L., 11 anos**

Para mim, falar com eles é a melhor opção. Eles vão apoiá-la e se orgulhar da sua coragem. Podem até dar exemplos de quando eram pequenos e tinham a mesma dificuldade. **Arthur G., 10 anos**

Não precisa ter vergonha, seus pais sempre estarão ao seu lado. Mas se não se sentir confortável para falar, procure um psicólogo. **Fernanda G., 10 anos**

Primeiro, você pode escrever o que sente em um diário ou conversar com um amigo. Se ainda não estiver segura sobre o que dizer, tente mostrar o que sente por meio de desenhos, textos, poemas... **Lara M., 11 anos**

Respostas dos alunos da Escola Balão Vermelho (MG)

Tenho vergonha de falar sobre os meus sentimentos com meus pais. O que eu faço? *Isabelly de L.*

A especialista

Se você está sentindo vergonha, deve ser porque percebeu que os seus sentimentos são diferentes dos que você aprendeu com os seus pais. Isso significa que você está construindo uma forma própria de pensar, o que pode ser muito legal! É assim que a gente cresce e constrói uma identidade – características que definem o que somos e nos diferenciam dos outros.

O legal seria que os seus pais estivessem abertos para escutar de tudo – talvez até o que possa assustá-los – e, mesmo assim, continuar do seu lado e te amando. Então, que tal deixar a vergonha de lado e construir uma relação sincera com eles?

Cleyton M. Nascimento - psicólogo clínico.

A próxima pergunta...

...O que faço quando alguém tenta colar a minha prova?

Julia A.

O que você faria se...

Para o dia em que nasci. Assim, veria como eu era e o modo como nasci.

Marina A. Andrade, 11 anos

Eu viajaria para o futuro, para descobrir como estaria o Brasil. **Rafael Mendes e Tiago G., 11 anos**

Eu voltaria bilhões de anos atrás para entender como e quando o universo surgiu. Finalmente desvendaria esse mistério.

Rodrigo D., 11 anos

Eu não viajaria, pois é mais emocionante viver a vida do jeito como ela é.

Rafael G., 11 anos

Eu voltaria no tempo para apagar o placar de 7 a 1 no jogo Brasil e Alemanha, na Copa do Mundo de 2014. **Henrique M., 10 anos**

Eu iria para o futuro para saber o resultado de todas as loterias. Depois, voltaria para o passado, ficaria rico e doaria tudo para caridade. Eu também poderia ver se a humanidade sobreviveria até lá. **Samuel A., 10 anos**

...Pudesse viajar no tempo? Aonde iria e para fazer o quê?

Livia P

A próxima pergunta...

...Você fosse presidente da República? *Marina M.*

Mande sua resposta para joca@magiadel.com.br até o dia 25 de julho.

DIRETORA EXECUTIVA STÉPHANIE HABRICH • EDITORA-CHEFE LIVIA PEROZIM (MTB 48.861) • EDITORA MARTINA MEDINA • TEXTO JOANNA CATALDO • ARTE ANA BEATRIZ PÁDUA • REVISÃO E CHEGAGEM LUCIANA MARIA SANCHES • COLABORADORA GEORGIA LOBACHEFF • TRADUTORA MARINA SIEH HO • REVISÃO DE INGLÊS NATHALIE STAHELI • DIRETORA EDUCACIONAL MÔNICA S. GOUVÊA • MAGIA DE LER - GERENTE EXECUTIVO BRUNO RODRIGUEZ • ADM.-FIN. CAMILA SANTIAGO • ADM.-FIN. BRUNA SANTIAGO • MARKETING SABRINA GENERALI E ALEXANDRE MINATTI • IMAGENS AGÊNCIA BRASIL, FREEPIK, WIKIMEDIA COMMONS • SAC MAGIA DE LER (11) 2129-6455 • E-MAIL CONTATO@MAGIADELER.COM.BR • PORTAL JOCA WWW.JORNALJOCA.COM.BR • ASSINATURAS WWW.JORNALJOCA.COM.BR. IMPRESSÃO FOLHA DE S.PAULO • JOCA IN ENGLISH É UMA PARCERIA COM A RED BALLOON

Quer assinar o Joca?

(11) 3477.3233 WhatsApp: (11) 98756.6665
pelo e-mail: contato@magiadel.com.br



Joca, o único jornal do Brasil para jovens e crianças, é uma publicação QUINZENAL da editora Magia de Ler.

Os comentários e artigos assinados não representam, necessariamente, a opinião do Joca e são de responsabilidade do autor.