

FÁBIO ROGÉRIO (16/7/2022)



## 'Pé-de-que'

Oficina no Jardim Botânico conecta as crianças com a natureza para aprender sobre o meio ambiente. Pág. 4 e 5



Por Vanessa Marconato Negrão

## Balinhas-bolinhas



U já tinha ouvido falar da arte de Heena Baek, e posso dizer que conhecê-la superou minhas expectativas. Heena é uma artista plástica sul coreana, especialista em animação e adepta a uma técnica cinematográfica chamada stop motion, onde cenários são montados e fotografados passo a passo, desde o mais sutil movimento. Virtuoso e detalhismo são indispensáveis e o resultado final é encantador.

Num mundo tão cheio de pressa e imediatismo, dedicar horas na produção de uma obra de arte como essa causa admiração e merece contemplação.

A cada página virada, a cada cena, a cada detalhe, uma pequena alegria: dos bigodes do cachorro à sombra da bola de basquete projetada no chão, das pequenas folhas amareladas da árvore ao rubor na bochecha de Dong Dong, tudo impressiona! Não é a toa que a autora ganhou, em 2020, o prêmio Astrid Lindgren Memorial Award (Alma), um dos mais importantes da literatura infantil internacional. Balas mágicas é o seu mais premiado livro e a sua estreia no Brasil. Nessa história, Dong Dong é um menino solitário que prefere brincar de bolinha de gude na companhia do seu cachorro a jogar bola com os meninos. Indo em busca de bolinhas novas, ele encontra bolinhas comestíveis. E como se não bastasse serem balinhas-bolinhas, elas tem estampas diferentes, cada uma delas cheia de sensações e experiências. Uma delas vai até ajudá-lo a superar uma das suas grandes dificuldades.

Uma experiência estética e poética inesquecível publicada pela Companhia das Letrinhas.

Uma experiência estética e poética inesquecível publicada pela Companhia das Letrinhas.

Uma experiência estética e poética inesquecível publicada pela Companhia das Letrinhas.

Vanessa Marconato Negrão é professora e apaixonada pela literatura infantil



## Pica-pau-bico-de-marfim: extinto ou não?

No ano passado, quando o Serviço de Pesca e Vida Selvagem dos EUA declarou extinto o pica-pau-de-bico-de-marfim (*Campephilus principalis*), espécie eternizada pelo cartunista Walter Lantz no desenho animado Pica-Pau e por isso amada pelas crianças, houve grande comoção. Mas um artigo científico publicado em abril deste ano traz uma esperança sobre a sobrevivência do pássaro nas florestas pantanosas do estado da Louisiana, EUA. Ele relata quatro possíveis avistamentos do animal na natureza entre 2019 e 2021, o que não acontecia desde 1944!

As buscas levaram quase três anos. Os pesquisadores passaram semanas observando pássaros, capturando áudios e gravando imagens com drones e câmeras. “Estamos otimistas de que as tecnologias continuarão

a melhorar nossos resultados, incluindo documentação por meio de DNA e outras evidências físicas. (...) Nossas descobertas começam a contar uma história maior, não apenas se o pica-pau-de-bico-de-marfim persiste na Louisiana, mas como sobreviveu e por que sua sobrevivência tem sido tão difícil de documentar. Nossas descobertas, e as inferências delas extraídas, sugerem um futuro cada vez mais esperançoso para o pica-pau-bico-de-marfim”, conclui o relatório, liderado pelo pesquisador Steven C. Latta. (Eric Mantuan)



*Campephilus principalis* foi a maior espécie de pica-pau dos EUA

REPRODUÇÃO

### EXPEDIENTE

#### CRUZEIRINHO

Suplemento semanal do jornal Cruzeiro do Sul

Editor responsável  
Sérgio Henrique Coelho

Editor  
Eric Mantuan

Diagramação e arte  
Anderson Magno

Tratamento de imagens  
Joel Pereira Ruas

e-mail: [cruzeirinho@jornalcruzeiro.com.br](mailto:cruzeirinho@jornalcruzeiro.com.br)

## ★ Dover Circus chega à zona oeste



O Dover Circus estará até dia 15 de agosto no Parque Maestro Nilson Lombardi, no Jardim Ipiranga, zona oeste de Sorocaba, promovendo espetáculos e oficinas gratuitas de circo, teatro e dança.

Realizados com o apoio da Secretaria de Cultura (Secult), e viabilizados pelo Prêmio “Furnarte Artes Cênicas na Rua”, os espetáculos ocorrem de segunda a sexta-feira, às 20h, e aos sábados e domingos, em duas sessões: às 18h e às 20h.

A cada dia, será exibida uma comédia diferente, com atrações, como mágico, malabarista, equilibrista, entre outras, além da presença do Palhaço Peteleco, vencedor do quadro “Circo do Faustão”.

O circo tem capacidade para 300 lugares. Destes, 200 serão destinados gratuitamente a famílias em situação de vulnerabilidade social, benefi-

ciárias do programa federal Auxílio Brasil (antigo Bolsa Família), em todas as sessões. Os interessados que possuem cadastro no programa podem retirar sua cortesia na portaria, portando documento pessoal e o cartão do benefício. Já, os demais 100 ingressos serão vendidos no local a R\$ 15 (a partir de 13 anos) e R\$ 10 (crianças e adolescentes até 12 anos), das 10h às 16h.

As oficinas gratuitas de circo, teatro e dança ocorrerão de segunda a sexta-feira, das 10h às 12h e das 14h às 16h, para crianças e adolescentes a partir de 12 anos. As vagas são limitadas e os interessados em participar devem comparecer ao local uma hora antes do início para se inscrever.

O Parque Maestro Nilson Lombardi está localizado na av. Américo Figueiredo, s/nº, no Jardim Ipiranga. (Da Redação, com Secom Sorocaba)



DIVULGAÇÃO / SECOM SOROCABA

Espetáculos vão até dia 15 de agosto no Jardim Ipiranga



## OLHA O PASSARINHO



# Colhereiro

ALEXANDRE FRANCHIN/COAVES

**Nome popular:** Colhereiro  
**Nome científico:** *Platalea ajaja* (Linnaeus, 1758)

Seu nome é bem sugestivo e está relacionado ao fato de seu bico ter o formato de uma colher, que o ajuda a coletar e filtrar seu alimento na água. Se a cor rosa é a cor da moda, essa ave é uma verdadeira fashionista! O colhereiro é uma ave grande, que mede entre 68,5 e 86,5 centímetros. Seu bico, além de ser no formato de uma colher, possui cerca de 20 centímetros de comprimento e tem uma coloração cinza.

Uma outra característica marcante é a coloração rosada de seu corpo, sendo mais intensa nas asas e na parte inferior das costas, com a presença de algumas penas avermelha-

das. As pernas são vermelhas e seus dedos são semipalmados, ligeiramente mais escuros. Os adultos possuem a cabeça nua e cinzenta, enquanto os juvenis apresentam a plumagem da cabeça branca e o resto do corpo com penas de cor rosa mais claro.

Vivem em bandos nos ambientes aquáticos, como lagos, manguezais e regiões pantanosas, e alimentam-se de pequenos peixes, anfíbios, insetos, moluscos e crustáceos (principalmente, o camarão), que ficam retidos em seu bico. Os camarões possuem uma função muito importante na dieta do colhereiro, pois sua casca é responsável por formar a coloração rosada de sua plumagem. Mas como isso funciona? Esses alimentos possuem substâncias chamadas de ca-

rotenoides, que liberam pigmentos rosa e laranja ao serem digeridas. Esses pigmentos são absorvidos e depositados nas penas e pernas do colhereiro, mesmo processo que ocorre com os flamingos.

Na época reprodutiva, a coloração das penas da ave fica mais intensa e ocorre um ritual muito bem elaborado, quando o casal bate os bicos e oferta pequenos galhos um para o outro. O ninho é construído com gravetos e talos secos de gramíneas em árvores. A fêmea geralmente põe de dois a três ovos, que são chocados (incubados) por cerca de 20 dias. Após seis semanas, o filhote começa a voar.

### Faça sua parte

O colhereiro gosta de água com boa qualidade, ou seja, quando o encon-



Seu nome está relacionado ao fato do bico ter o formato de uma colher

tramos quer dizer que o ambiente está em bom estado, o que faz dessa ave um indicador de qualidade ambiental. Então, quando vemos os colhereiros sumindo do habitat, podemos sugerir que esse ambiente está poluído. Que tal garantir que essa

ave tão diferente viva em um ambiente saudável? Por isso, nunca jogue lixo na água dos rios, praias e lagos. Lugar de lixo é na lixeira!

Elaboração: Coaves Kids e Secretaria do Meio Ambiente, Proteção e Bem-Estar Animal (Sema)

# Crianças se conectam com a natureza e aprendem sobre o meio ambiente

Oficina “Pé-de-que”, no Jardim Botânico, ensinou a importância das árvores, plantas, folhas e flores

Vinicius Camargo

**A**s árvores, plantas, folhas e flores encantam pela beleza. Mas, você sabia que, além de bonitas, elas são muito importantes para o próprio meio ambiente, as pessoas e os animais? A flora é fundamental para a respiração dos seres vivos, fornece alimento — tanto para nós, quanto para bichos — e ainda serve de abrigo para algumas espécies. Um grupo de crianças aprendeu sobre tudo isso na oficina Pé-de-que, realizada no Jardim Botânico Irmãos Villas-Bôas, em Sorocaba, no dia 16 deste mês.

Promovida pela Secretaria de Meio Ambiente, Proteção e Bem-Estar Animal (Sema), a atividade de educação ambiental faz parte da programação gratuita de férias nos parques. Na ação, a criança se conectou ainda mais com a natureza e aprendeu bastante.

Camila de Paula Alvares Rosa, de 35 anos, técnica ambiental da Sema, destaca que esse contato com o meio ambiente é muito importante. Segundo ela, a partir desse convívio, as crianças descobrem as maneiras de cuidar corretamente dele. “É preciso entender a importância das plantas e da natureza para saber a importância da conservação delas”, reforça.

E olha só. De acordo com Camila, a natureza também é essencial para a saúde. Durante algum tempo, todos tiveram de ficar dentro de casa, por conta da pandemia de Covid-



A flora é fundamental para a vida dos seres vivos

19. Com isso, sobraram poucas opções de lazer. Assim, tablets, celulares, televisões e outros equipamentos eletrônicos passaram a ser companheiros constantes de muitas crianças.

No entanto, usar muito esses aparelhos não é bom, pois eles podem fazer mal para os olhos, por exemplo. “Tem estudos que saíram na pandemia (que mostram) aumento da incidência de miopia (problema nos olhos) nas crianças, por conta do excesso de telas e essa questão de as crianças não estarem mais na natureza, não estarem tomando sol, olhando para uma paisagem”, explica Camila.

Por isso, agora, com a melhora da pandemia, ela aconselha que todos aproveitem as férias para passear em parques ou áreas de mata. Além de fazer bem, é uma experiência superlegal, na qual podem ser vistas diversas árvores, plantas, flores, animais, dentre outros elementos. “Tomar sol, ver e sentir a natureza de perto é extremamente importante para o desenvolvimento das crianças”, frisa.

FOTOS: FÁBIO ROGÉRIO (16/7/2022)

## Pé-de-que

No oficina Pé-de-que, os participantes tiveram a oportunidade de vivenciar tudo isso e ainda adquirir bastante conhecimento. Primeiro, houve jogos de adivinhação. Com os olhos fechados, eles foram desafiados a tentar descobrir os nomes de árvores, por meio das folhas, flores, frutos, sementes e madeira. Para tanto, podiam sentir apenas as formas, texturas e cheiros.

Depois, as crianças fizeram uma trilha no Jardim Botânico, para ver pessoalmente os elementos apresentados na dinâmica. No final, realizaram pinturas usando tintas naturais, produzidas com beterraba, chá mate, cúrcuma, açafrão e outros alimentos. Com muito capricho, todo mundo desenhou, é claro, o meio ambiente.

Higor de Meirelles Santos Rocha, de 9 anos, era um dos mais empolgados. Ele fez diversas perguntas, bem como anotações em seu bloquinho. Na trilha, conseguiu reconhecer algumas espécies apresentadas no jogo de adivinhação e quis tocá-las. Aprender sobre as plantas chamou

mais a sua atenção, mas ele adorou tudo, principalmente, por ter feito múltiplas descobertas. “Dá para descobrir novas espécies de bichos, de árvores, de coisas que a gente não sabia”, fala.

Verdadeiro fã da natureza, o menino tem até um livro sobre o assunto. Além disso, diz estar constantemente em contato com esse ambiente. E o repertório dele sobre o tema é prova disso. “É um ambiente onde dá para respirar melhor”, comenta, sobre uma das características desse meio.

Murillo Dias Pulce Nelli, de 9 anos, compartilhava do entusiasmo de Higor. Assim como para o amigo, estudar sobre as plantas foi a sua parte favorita. O garoto, por sinal, gosta bastante de plantas e possui muitas em casa. Na oficina, aprendeu várias coisas novas sobre elas, como os fatos de serem divididas em partes e de algumas espécies darem flores. Ainda entendeu a importância da natureza em geral. E os aprendizados estavam na ponta da língua. “A gente precisa dela para respirar, para ter comida”, cita. Para Murillo, a iniciativa teve um significado especial. Como quer se cientista quando crescer, pôde ver, na prática, ao menos um pouco de como é a profissão.

Já Lara Mahuat de Oliveira, também de 9 anos, se encantou com as flores. Ela, inclusive, ficou surpresa ao saber de determinados aspectos curiosos. “Tem uma que parece flor, mas não é”, fala.



Lara Mahuat se fascinou pelas flores



Higor Rocha adorou estudar as plantas



Convívio com o meio ambiente ajuda as crianças a descobrir as maneiras de cuidar corretamente dele

## Divirta-se em casa com tintas naturais

Assim como os participantes da oficina Pé-de-que, você pode fazer desenhos com tintas naturais em casa. Para isso, você vai precisar produzir os pigmentos. O processo é bem simples. Confira o passo-a-passo:

- Escolha um alimento de acordo com a cor desejada e coloque em um recipiente. Alguns exemplos: marrom: pó de café, vermelho: urucum; e amarelo: açafrão

- Depois, adicione água e misture bem. A intensidade do tom varia de acordo com a quantidade de alimento

- Em seguida, acrescente cola branca

- Guarde a tinta em um pote e tampe.

É possível criar, também, a cor roxa, com beterraba. Nesse

caso, o preparo é diferente e exige a ajuda de um adulto. Confira:

- Bata a beterraba no liquidificador;

- Coloque o líquido em uma panela, acrescente amido de milho ou farinha de trigo e ferva até ficar em ponto de mingau;

- Acrescente cola branca e misture;

- Deixe esfriar e guarde em um pote.

Se preferir, adicione um pouco de álcool para ajudar na conservação da tinta. Para tornar a atividade ainda mais divertida, dá para mudar os tons dos pigmentos com bicarbonato de sódio. Esse material funciona melhor em folhas mais grossas, mas também é possível usá-lo em papel sulfite. (V. C.)

FÁBIO ROGÉRIO (16/7/2022)



Os pigmentos podem ser usados em desenhos



Murillo Dias quer ser cientista no futuro



## CINEMAKID

### 'Pluft, o Fantasmilha!'

A peça "Pluft, o Fantasmilha!", de Maria Clara Machado, escrita em 1955, virou obra de referência do teatro e da literatura infantil brasileira. E agora ganha as telas de cinema. Dirigido por Rosane Svartman, o projeto foi iniciado antes da pandemia de Covid-19 e deveria ter estreado há dois anos, nas férias de julho de 2020. É o primeiro longa infantil em 3D feito no Brasil, e com cenas filmadas debaixo d'água.



O fantasmilha vive com a mãe e o tio dorminhoco na casa em ruínas do avô pirata, na beira da praia. Pluft tem medo dos humanos, mas a chegada de Maribel muda a vida dele. Atores conhecidos do público estão no elenco, como Fabíula Nascimento e Juliano Cazarré. Os estreantes Cleber Salgado (que veio dos musicais) e Lola Belli interpretam o fantasmilha e Maribel, respectivamente. Artur Aguiar é um dos amigos de Maribel.

Confira a programação das salas de cinema no Mais Cruzeiro

FOTOS: DIVULGAÇÃO



## GAMES

### 'Xbox Game Pass' tem novos jogos

DIVULGAÇÃO



Há opções de estratégia, motovelocidade e RPG, entre outros

A Microsoft estreou uma nova lista de jogos para Xbox Game Pass na última terça (19), com opções de títulos de estratégia, motovelocidade e RPG. No game "Ashes of the Singularity — Escalation" (PC) você irá administrar vastos exércitos em um mundo inteiro, que lhe proporcionam um império galáctico cada vez maior. Experimente um jogo de estratégia em tempo real em grande escala, onde você faz guerra em mundos com milhares de unidades. Experimente mapas de tamanho e detalhes sem precedentes. Desfrute do jogo online com os amigos no modo multijogador classificado ou não classificado ou ainda jogue sozinho.

Outro destaque é "MotoGP 22", jogo de motovelocidade com as temporadas 2022 nas classes MotoGP e em todas as outras categorias. São mais de 120 pilotos, 20 circuitos oficiais e toda a emoção do campeonato oficial. E, se quiser viajar ao passado,



há mais de 70 campeões históricos que vão permitir reviver o melhor da história do MotoGP.

Todos os conteúdos são completados com mais de 50 minutos de imagens reais e há cinco editores de gráficos ao seu dispor. Você vai poder personalizar todos os aspectos do jogo, dos padrões das motos ao perfil dos pilotos. Crie sua própria equipe ou junte-se a um time oficial escolhendo o pessoal e desenvolvendo a sua moto, melhorando o motor, o quadro, a aerodinâmica e a eletrônica. (Da Redação)

## O QUE É, O QUE É?



1 - O que é que quanto mais seca, mais molhada fica?

2 - Como se chama uma minhoca com sono?

Resposta: 1 - A toalha, 2 - Dorminhoca.

## Trava-língua



Tente falar rápido a frase abaixo e não se confundir com as palavras:

Quantos contos contastes quando contavas contos?

# Sesc Sorocaba segue com atividades infantis durante o mês

NINA JACOB / DIVULGAÇÃO



Sesc Sorocaba segue com diversas atrações para crianças neste final do mês de julho. Hoje (24) a Banda Estralo apresenta o espetáculo musical “Saltimbancos”. Inspirado no conto “Os Músicos de Bremen”, dos irmãos Grimm, o musical italiano de Sergio Bardotti e Luis Enriquez Bacalov conta a história de quatro animais que se rebelam contra seus donos, depois de uma vida inteira de maus tratos. No Brasil, a peça ganhou uma adaptação em português feita por Chico Buarque e lançada em 1977, quando o País vivia sob a ditadura militar. O show dá continuidade ao projeto artístico da banda de apresentar repertórios com o melhor da música popular brasileira para as crianças e toda a família, mantendo o estilo divertido e interativo dos seus espetáculos. A apresentação começa às 16h, no teatro da unidade, e os ingressos custam de R\$ 25 a R\$ 7,50, com vendas on-line, no site [sescsp.org.br/sorocaba](http://sescsp.org.br/sorocaba), ou presencialmente na Central de Atendimento. Grátis para crianças até 12 anos (necessário apresentar ingresso).

No próximo sábado (30), o cantor e compositor Júlio Moura, em parceria com o guitarrista Gustavo Marques, apresenta o Duo Acústico. O projeto tem a intenção de criar um universo acolhedor para estar com família e amigos, além de contemplar eventos culturais de caráter intimista,

que proporcionem um encontro com a música de forma leve. Daí o encontro com o projeto “Bebês são bem-vindos”. O duo traz referências de música brasileira, reggae e soul, além de espaço para pequenas improvisações, que proporcionam pitadas de blues e jazz. Algumas composições de Júlio também estão no repertório, como Em Frente, Luana e Nós e a Noite. A apresentação é gratuita e começa às 10h30, na área de convivência.

No mesmo dia, às 16h, também na área de convivência, o arte-educador, bailarino e coreógrafo Anderson Gouvêa apresenta o espetáculo de dança para crianças “De um ponto a um conto”, inspirado no conceito do poder do herói, do escritor e mitologista Joseph Campbell, e nas brincadeiras de pular elástico e cama de gato. A obra itinerante sai de um ponto e percorre universos imagináveis para encontrar um conto perdido, com a ajuda do público. No caminho, personagens e público percorrem diferentes processos de autoconhecimento, de amadurecimento, relação com os desafios, superação e transformação.

No sábado (30) e no domingo (31), das 14h às 16h, os agentes de educação ambiental do Sesc Sorocaba ensinam crianças de 4 a 12 anos a brincar e aprender com a natureza no “Meio Ambiente — Eco-Lab Mirim”. Inspirada nos ensinamentos de Joseph Cornell (naturalista estadunidense), a vivência busca despertar nas crianças

as possibilidades do brincar enquanto prática cotidiana e com elementos simples e inspiradores que a natureza oferece. Inscrições no horário e local da atividade.

Já no domingo (31), às 16h, a Cia. De Feitos encena a peça de teatro “Inimigos”, com direção e dramaturgia de Carlos Canhamero. Em algum lugar que poderia ser uma cidade, uma floresta ou um deserto, há dois buracos. Neles, dois soldados. Eles são inimigos. A guerra os colocou em lados opostos. E assim brincam de inimigos, conforme ensinou o manual (que diz tudo sobre o inimigo). Os inimigos são exatamente iguais. Quase sempre assustados, com saudades das famílias, todos nervosos, com frio, calor e fome. Se por acaso um dia



Banda Estralo apresenta “Saltimbancos”, hoje, às 16h

eles trocassem de lado, não mudaria nada, ninguém notaria, porque os de lá são iguais aos de acolá. Então, por que lutam?

Os ingressos custam de R\$ 25 a R\$ 7,50, com vendas on-line, no site [sescsp.org.br/sorocaba](http://sescsp.org.br/sorocaba), ou

presencialmente na Central de Atendimento. Grátis para crianças até 12 anos (necessário apresentar ingresso).

O Sesc Sorocaba fica na rua Barão de Piratininga, nº 555, na Jardim Faculdade. **(Da Redação)**

MARIANA CHAMA / DIVULGAÇÃO



Peça de teatro “Inimigos” será encenada no próximo domingo

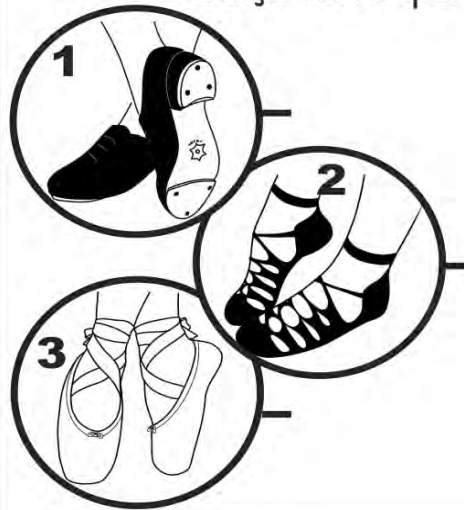
Olá, pessoal!  
Vocês gostam de dançar? Eu adoro dançar balé.  
Tentem encontrar no caça-palavras abaixo o  
nome de alguns tipos de dança.

- Balé
- Street Dance
- Tango
- Jazz
- Contemporâneo
- Bolero
- Sapateado
- Flamenco
- Dança Indiana
- Dança do Ventre
- Samba
- Dança Irlandesa

Z Z D A N Ç A D O V E N T R E J S S P T H Z T N F  
T D K Y N S X S Y N G R S T R E E T D A N C E V L  
K D U J J W S A P A T E A D O Y L T W N F Q L S A  
F Z D A N Ç A I N D I A N A N Z Y L S G X N L B M  
B J F Z M Y M P T T P L L N N N V Y I O X Q Y L E  
A J I Z F S B K L U H C O N T E M P O R Â N E O N  
L L J I N G A A L B O L E R O G K L D F G F P P C  
É L X I Y P D A N Ç A I R L A N D E S A N K J G O



Agora vamos ligar cada tipo de calçado com a  
dança correspondente. Será que você sabe?



- Balé
- Sapateado
- Dança do ventre
- Dança Irlandesa
- Street Dance



Vamos somar?



Some os números das bolas e coloque o  
resultado abaixo de acordo com a cor

Bolas pretas: \_\_\_\_\_ Bolas brancas: \_\_\_\_\_

Z Z D A N Ç A D O V E N T R E J S S P T H Z T N F  
T D K Y N S X S Y N G R S T R E E T D A N C E V L  
K D U J J W S A P A T E A D O Y L T W N F Q L S A  
F Z D A N Ç A I N D I A N A N Z Y L S G X N L B M  
B J F Z M Y M P T T P L L N N N V Y I O X Q Y L E  
A J I Z F S B K L U H C O N T E M P O R Â N E O N  
L L J I N G A A L B O L E R O G K L D F G F P P C  
É L X I Y P D A N Ç A I R L A N D E S A N K J G O

RESPOSTA:  
CALÇADO:  
1-Sapateado, 2-Dança Irlandesa, 3-Balé,  
4-Street Dance, 5-Dança do Ventre.

