



# Está chegando a hora

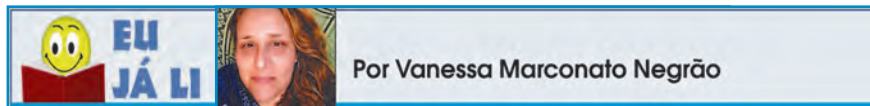
Confira nas páginas 4 e 5  
os finalistas do Terceiro  
Concurso de Desenho  
do Cruzeiroirinho



Outubro é o  
mês das  
crianças

Sesi e Sesc Sorocaba prepararam uma programação de atividades para a garotada brincar, assistir e se divertir no mês dedicado a elas. Pág. 6 e 7





Por Vanessa Marconato Negrão

## De Chiquinho a Velho Chico

O rio São Francisco, popularmente conhecido por Velho Chico, é um dos mais importantes cursos de água do Brasil e da América do Sul. Ele tem 2.814 quilômetros de extensão e passa por cinco estados e 521 municípios. Sua nascente fica na serra da Canastra, em Minas Gerais.

Seu percurso atravessa Minas Gerais, passa pela Bahia, contorna a fronteira entre a Bahia e Pernambuco, segue para Sergipe e finda em Alagoas, desaguando no Oceano Atlântico.

Além das inúmeras riquezas naturais e potencialidades, o rio São Francisco espalha tradições culturais e manifestações folclóricas por onde passa. Para o povo que habita suas margens, o Velho Chico representa um parente, um velho amigo, exercendo influência sobre a imaginação das pessoas e fazendo surgir diversas lendas,

histórias, superstições e mitos. Entre tantas histórias fascinantes estão as das carrancas, que habitam as embarcações e são amuletos de proteção dos barqueiros contra as tempestades e perigos. Saci e Curupira também aparecem nessa história — bem como a riqueza da fauna e flora retratadas lindamente por Mateus Rios.

Nessa poesia, o Velho Chico ainda é menino, ainda é São Chiquinho menino travesso. “Esta é a história de um rio / Que em adulto se faz gigante / Mas que traz a adolescência / Escondida na bagagem / Guarda o rio em pequenino / Lá no início da viagem.” Lindos versos de João Bosco Bezerra Bonfim. Publicado pela Editora Biruta.

**Vanessa Marconato Negrão é professora e apaixonada pela literatura infantil**



DIVULGAÇÃO



Com mudanças climáticas, animais estão sendo atraídos para o norte

## Tubarões ameaçam vida marinha na Califórnia

Não havia tubarões-brancos jovens rodeando as famosas praias do centro da Califórnia, nos Estados Unidos, mas à medida que a mudança climática se intensifica, as águas mais quentes estão atraindo estes animais para o norte, o que pode gerar consequências catastróficas para todo um ecossistema.

Com tamanho em torno dos 4,9 metros, os tubarões-brancos originalmente se alimentam de focas, leões-marinhos e golfinhos. Podendo viver mais de 70 anos, dão à luz a ninhadas de filhotes vivos, que abandonam à própria sorte desde cedo. Mas como são animais endotérmicos — de corpo quente, como os mamíferos —, estes bebês são vulneráveis ao frio das profundezas do oceano, o que os faz passar um tempo em águas mais quentes nas regiões costeiras.

Até cerca de uma década atrás, isso significava que espécies mais jovens de tubarões só eram encontradas no extremo norte, como no

sul da Califórnia. Mas segundo o ecologista marinho Salvador Jorgensen, da Universidade do Estado da Califórnia, isso está mudando. “À medida que as temperaturas dos oceanos aumentaram devido a uma série de (fenômenos) El Niño e ondas de calor, muitas espécies têm migrado mais para o norte, para áreas historicamente mais frias”, especificou.

“Os tubarões menores estão deixando de comer peixes e lulas, para um ponto em que vão começar a comer mamíferos marinhos”, disse o ecologista. Os alvos são as lontras-marinhas, que rondam as ricas florestas de algas. A consequência é um efeito cascata que afeta todo o ecossistema. As lontras se alimentam de ouriços-do-mar, uma espécie que, se não for controlada, transformará uma floresta de algas em um deserto árido, destruindo um habitat marinho vital que fornece alimento e abrigo para uma variedade de invertebrados, peixes, mamíferos e aves. (Da Redação, com AFP)

### 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)





# QUE PLANTA É ESSA?

## Ingá

**Nome científico:** *Inga sp.*  
**Família:** Fabaceae



Você conhece o ingá? Os ingás, ou ingazeiros, estiveram floridos em nossa região recentemente. Reconhecê-los não é difícil. Repare em suas flores com longos filetes brancos (foto 1). Esses filetes são a estrutura reprodutiva masculina da flor, chamada de estames.

O ingá também pode ser reconhecido pelas suas folhas, pois elas são muito curiosas. Veja na foto 2 e repare nos detalhes. As folhas são compostas, ou se-

ja, uma única folha é dividida em pedaços menores chamados “folíolos”. Entre esses folíolos, existem pequenas estruturas, que parecem bolinhas salientes. Conseguiu identificar na imagem? Essas estruturas produzem néctar! Sim, o ingá é uma planta que produz néctar nas folhas! Geralmente, as plantas que conhecemos produzem néctar nas flores, não é mesmo?

Nativa do Brasil, o ingá pode ser encontrado em diversas regiões do nosso país e possui diferentes espécies, como ingá-do-mato, ingá-rabo-de-macaco,

ingá torcido, entre outros. O nome vem do tupi-guarani e significa “semente empapada”, pois os frutos, que são em formato de vagem, contém sementes envolta por uma polpa branca, que é bem doce, atraindo e alimentando diversos animais!

Os ingás costumam ser encontrados próximos aos rios e lagos. Nas margens do rio Sorocaba existem vários deles. Quer apreciar e observar essa árvore de perto? Visite o Jardim Botânico de Sorocaba! Lá também existem vários ingás nas margens do lago externo e nas trilhas.

FOTOS: DIVULGAÇÃO



Flores do ingazeiro



As folhas são divididas em folíolos e, entre cada par deles, é possível visualizar pequenas bolinhas que produzem néctar



Ingazeiro nas margens do rio Sorocaba. Com o tempo, as flores deixam de ser brancas e ficam amarronzadas

Jardim Botânico Irmãos Villas-Bôas  
Rua Miguel Montoro Lozano, 340  
— Jardim Dois Corações  
Horário de visitação: terça a domingo, das 9h às 17h  
Entrada gratuita

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



## OLHA O PASSARINHO



## Saracura-sanã

**Nome popular:** Saracura-sanã  
**Nome científico:** *Pardirallus nigricans* (Vieillot, 1819)



Hoje vamos aprender sobre uma ave muito legal, que vive nos brejos e beiras de lagos aqui em Sorocaba: a saracura-sanã.

Observe a foto! A saracura-sanã tem o dorso marrom-oliváceo, a garganta branca e o ventre cinza. O seu bico é verde e os seus olhos, vermelhos, acredita? Já, as suas pernas são avermelhadas, o que as destacam. Ela não tem diferença entre o macho e a fêmea (sem dimorfismo sexual), ou seja, eles são iguais. Possui cerca de 30 centímetros de altura.

Habita lugares com presença

de água e sempre com vegetação, como brejos, taboais, campos alagados (campos hidromórficos) e até em campos de arroz, ou seja, regiões tipicamente pantanosas.

Alimenta-se de pequenos animais, como anfíbios, insetos e larvas, que encontra nos brejos e nas beiras dos lagos. Ela também come brotos e capins, que são plantas que crescem nesses ambientes. Costuma sair para procurar comida no começo da manhã e no final da tarde, quando é comum ouvir seu canto.

Faz um ninho de gramíneas trançadas no chão, perto da água. Põe dois ou três ovos, que têm uma cor entre o creme-rosado e o branco, com pequenas pintas marrons. Os pais se revezam para chocar os

ROBERTO GOMES DE SOUZA/COAVES



Ela tem o dorso marrom-oliváceo, a garganta branca e o ventre cinza

ovos, que levam cerca de 20 dias para nascer. Os filhotes nascem cobertos de penugem preta e já saem do ninho logo depois. Eles ficam com os pais por mais alguns dias, até aprenderem a se alimentar e a se defender sozinhos.

### Faça sua parte

A saracura-sanã ajuda a controlar as populações de insetos que podem transmitir doenças ou

prejudicar as plantações, mas, infelizmente, está ameaçada pela destruição do seu habitat. Muitas áreas alagadas estão sendo drenadas ou poluídas pelo ser humano, o que reduz o espaço e os recursos para essa ave viver. Por isso, nós devemos fazer a nossa parte para proteger essa espécie tão especial, como, por exemplo, não jogando lixo nos rios e lagos. Desta forma, ajudamos a garantir que a saracura-sanã continue encantando os nossos olhos e os nossos ouvidos com sua beleza e seu canto.

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







# Prepare o seu sorriso

## Jurados definiram os finalistas do Terceiro Concurso de Desenho do Cruzeirinho

No próximo sábado, 21 de outubro, serão conhecidos os ganhadores do Terceiro Concurso de Desenho do Cruzeirinho. Na edição de hoje você vai conhecer os doze trabalhos dos alunos premiados. A classificação final, às dez horas da manhã, no auditório da Fundação Ubaldino do Amaral (FUA).

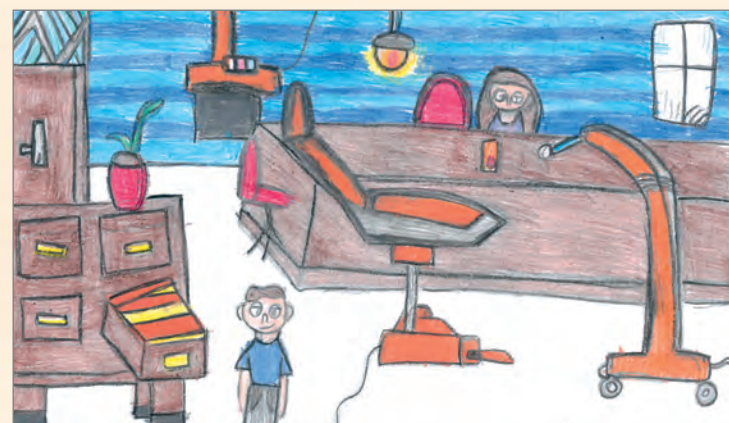
Além disso haverá uma votação popular, no perfil do jornal no Instagram. Lá os leitores vão poder escolher o trabalho preferido do público. Para a fase final de julgamento foram selecionados 324 trabalhos produzidos por alunos de 62 escolas públicas municipais. Todos os desenhos foram realizados em sala de aula e sob orientação e acompanhamento dos professores. O tema desta edição foi "Um futuro

brilhante começa com um sorriso saudável". A comissão julgadora do concurso, que definiu os vencedores, foi formada pela professora e educadora Maria Dorotea Senger Cêzar, pela artista plástica Tânia Barbosa Pagliato e pelo empresário Oraci Morelli. O Concurso de Desenho do Cruzeirinho, é uma parceria da Fundação Ubaldino do Amaral com a Secretaria Municipal de Educação de Sorocaba. Estu-

dantes de todos os anos do Ensino Infantil e do Fundamental da rede municipal puderam participar. Todos os desenhos finalistas serão publicados também na conta do Instagram do jornal Cruzeiro do Sul (@jornalcruzeiro). Lá você pode seguir o jornal e ainda votar no desenho mais bonito. O trabalho que ganhar o maior número de curtidas vai receber um prêmio extra. O resultado dessa votação também será divulgado no dia 21 de outubro.



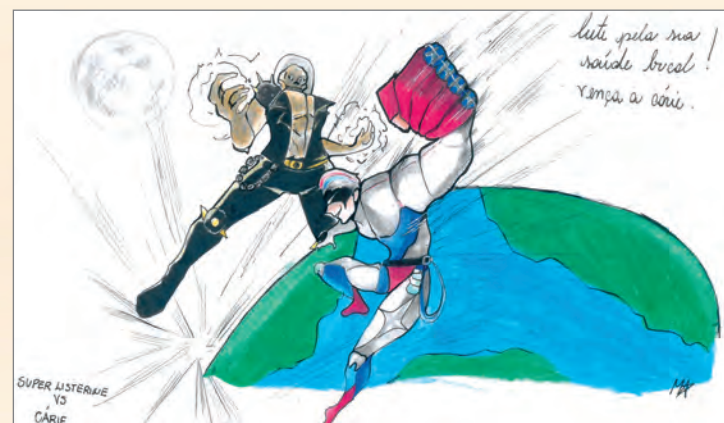
Heloisa Valentina dos Santos Barros, E. M. Tereza Ciambelle Gianine



Daniel Pereira Siqueira, E. M. Profª. Genny Kalil Milego



Gabriel Lucca Silva Goes, CEI 17 - Issa Latuf



Maria Valentina Rodrigues Lopes, E. M. Leonor Pinto Thomaz



Arthur Hadlich, E. M. Ary de Oliveira Seabra



Livia Maria Silva Miranda, E. M. Prof. Milton Santos



Manuela Ribeiro Trindade, EM Prof. Oswaldo de Oliveira



Arthur Gabriel Rodrigues França, CEI 28 - Rauldineia Esteves Machado



Davi Rodrigues Dias Andrade, E. M. Renice Seraphim



Alice Ayres Miranda, E. M. Prof. Flávio de Souza Nogueira



Júlia dos Santos Costa, E. M. Dr. Achilles de Almeida



FOTO: SÉRGIO HENRIQUE COELHO  
Comissão julgadora escolheu os 12 trabalhos vencedores



Isabelle da Silveira Machado Custódio, E. M. Ary de Oliveira Seabra



# Um mês inteirinho para a garotada se divertir

Confira a programação que o Sesi e o Sesc prepararam para o mês das crianças

FOTOS: DIVULGAÇÃO / SESI



Marcia Mah, Alexander Souza e Luiz Anthony formam o Trio Gabiroba



Guarda pó e Tira poeira apresentam "Histórias da gaveta"



Outubro é um mês especial para a criança. Além da compra e distribuição de presentes no dia 12, muitas instituições elaboram uma programação durante todo o mês para entreter, nas mais distintas formas, o público infantil e seus familiares. Então se liga nas dicas que separamos com base nas informações disponibilizadas pelos serviços sociais da Indústria (Sesi) e do Comércio (Sesc).

No Sesi Sorocaba, a natureza é o principal personagem do projeto Bioma Musical, que trará conscientização e diversão cultural por completo, com oficina, sarau e show. A oficina ocorrerá nos dias 16, 17, 18, 19 e 20 de outubro, às 19h. Marcia Mah irá trazer a sustentabilidade ambiental e a diversidade cultural brasileira como temas de estudo por meio de músicas, teatro e poesia.

Os alunos do projeto poderão criar performances artísticas que serão apresentadas em um Sarau no dia 21 de outubro, às 17h. Para o show, Marcia Mah dividirá o palco com Alexander Souza e Luiz Anthony, que formam o "Trio Gabiroba", e mostram como poetas e cantores retratam a natureza onde vivem, com músicas que evocam o amor e a defesa pelo meio ambiente, tudo isso, no dia 22 de outubro, domingo, às 17h.

E, para quem gosta de teatro, Guarda pó e Tira poeira convidam todos a

embarcar em uma jornada cheia de descobertas no dia 21 de outubro, sábado, às 15h com "Histórias da gaveta". Essa peça desperta a imaginação e tomará conta de todos os presentes. Com um livro em mãos durante cada ação, os atores/músicos brincam, trocam experiências e se divertem junto ao público presente. Em uma dinâmica que mostra a importância e a riqueza da literatura, instigando assim, o ato de ler. Os ingressos podem ser reservados a partir do dia 16.

A reserva do ingresso, assim como outras informações sobre os eventos podem ser conferidas pelo <https://www.sesisp.org.br/Eventos>. O Sesi Sorocaba fica na rua José Miguel, 311, no Jardim Paulistano. Mais informações pelo (15) 3388-0444.

## No Sesc

Já no Sesc, o espetáculo "Vidma, a menina trançarimas", é a opção para o dia 22, às 16h. A peça conta a história de Vidma, uma menina cheia de criatividade e apaixonada pelo mundo das bruxas, que sempre encontra uma brecha para declamar poemas divertidos de diversos bruxos e bruxas que já conheceu em seus pensamentos. Só que mexer com bruxa pode ser uma brincadeira muito perigosa, e é nesta brincadeira que Vidma viaja para outro lado do oceano e vive muitas aventuras. Para conseguir o ingresso, basta entrar no site cen-





FOTOS: DIVULGAÇÃO / SESC

Teatro "Vidma, a menina trança-rimas" aborda o mundo da bruxaria



Circo Fubanguinho e a Cia. da Lona Preta mostram a arte circense

tralrelacionamento.sescsp.org.br ou aplicativo Credencial Sesc SP.

No último domingo do mês, dia 29, a partir das 16h, o circo Fubanguinho e a companhia da Lona Preta chegam com a proposta inspirada nas charangas, farsas e bufonarias - itens comuns quando pensamos em palhaçaria. O espetáculo terá como tema dois palhaços demitidos do circo que fazem de tudo para voltar aos palcos. A apresentação é gra-

tuita, só chegar e aproveitar.

Porém, além das apresentações programadas e com necessidade de ingresso, o espaço tem vários locais, abertos de terça a domingo, para a criançada gastar toda a energia. Bora aproveitar? Bom divertimento a todos.

O Sesc fica na rua Barão de Piratininga, 555, no Jardim Faculdade. Para mais informações, ligue para o número (15) 3332-9933. (Da Redação)



## GAMES

### 'Horizon Chase 2' disponível em Nintendo Switch e PC

Evolução da premiada franquia de corrida, "Horizon Chase 2" já está disponível na Nintendo eShop e no PC via Epic Games Store. O game usa suas inspirações do arcade e turbinha todos os sentidos por meio de uma jogabilidade imersiva e de alta velocidade, que é fácil de aprender, mas difícil de dominar. Esta é a era de ouro das corridas de fliperama trazida de volta em uma experiência moderna e completamente evoluída.

Graças ao Epic Online Services, todos os modos de jogo podem ser joga-

dos online e offline, desde confrontos diretos até corridas cooperativas no modo Volta ao Mundo. Desbloqueie novos itens cosméticos e aprimore seus atributos no modo Volta ao Mundo para encontrar seu estilo de corrida perfeito.

Enfrente os melhores de todo o mundo e leve suas habilidades ao limite no modo Playground de alta octanagem. Estilo de arte e música totalmente novos oferecem um novo estilo de arte vibrante, efeitos climáticos e trilha sonora de Barry Leitch. (Da Redação)



FOTOS: REPRODUÇÃO



A era de ouro das corridas de fliperama está de volta

### O QUE É, O QUE É?

O que é que só abre a porta depois que entra?

Resposta: A Chave

### Trava-língua

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

O senhor  
Silva soou  
o sino cedo



**PALAVRAS CRUZADAS**



Olá, amiguinhos!  
Vamos tentar  
colocar nos  
quadrinhos o nome  
de alguns  
utensílios que têm  
na cozinha das  
nossas casas?

C  
O  
P  
O

FORMA

- XÍCARA
- CHALEIRA
- CONCHA
- PRATO
- ESCORREDOR
- PIRES
- ~~COPO~~
- GARFO
- PANELA
- ~~FORMA~~
- ABRIDOR
- FACA

**CAÇA PALAVRAS**

Olha que linda Arara eu fiz para vocês pintarem!  
Vamos encontrar no quadro abaixo o nome de 21 outras aves?  
Têm alguns bem difíceis; peça ajuda de um adulto.



A	Ú	S	I	D	P	A	R	D	A	L	É	U	S	O	À	L	X	G	T	U	Q
P	E	R	I	Q	U	I	T	O	Ò	U	E	L	D	T	F	Q	T	A	P	R	P
V	A	Z	G	M	Ó	U	J	O	Ã	O	D	E	B	A	R	R	O	I	J	L	O
P	C	Ê	Ã	U	R	U	B	U	F	H	A	U	S	A	B	I	Ã	V	Ó	A	M
T	N	B	E	M	T	E	V	I	A	Ç	R	Ò	Q	P	B	Ô	Õ	O	Í	V	B
U	Ç	M	C	Û	P	Ê	N	Ê	L	L	A	K	A	T	I	C	O	T	I	C	O
C	A	N	Ã	R	I	O	É	Õ	C	Ú	R	M	Í	Ã	V	Û	A	A	Z	H	T
A	S	M	Ú	M	É	M	F	Ç	Ã	P	A	P	A	G	A	I	O	B	U	J	M
N	Ã	D	C	U	R	I	Ó	Q	O	C	O	R	U	J	A	Ó	M	Ã	B	X	N
O	É	Ã	Ã	C	O	D	O	R	N	A	G	B	E	I	J	A	F	L	O	R	Z
G	A	V	I	Ã	O	D	E	I	Q	G	Á	Ã	R	O	L	I	N	H	A	Á	H
A	N	D	O	R	I	N	H	A	I	N	Ô	P	I	C	A	P	A	U	H	R	N

**RESPOSTAS: PALAVRAS CRUZADAS = HORIZONTAL: CONCHA, PANELA, PRATO, FORMA, GARFO. VERTICAL: COPO, CHALEIRA, XÍCARA, FACA, PIRES, ABRIDOR, ESCORREDOR. CAÇA PALAVRAS = HORIZONTAL: PARDAL, PERIQUITO, JOÃO-DE-BARRO, URUBU, SÁBIA, BEM-TE-VI, TICO-TICO, CANÁRIO, PAPAGAIO, CURIO, CORUJA, CODORNA, BEIJA-FLOR, GAVIÃO, ROLINHA, ANDORINHA, PICA-PAU. VERTICAL: TUCANO, FALCÃO, ARARA, GAIVOTA, POMBO.**

**APRENDA A DESENHAR**

ACESSE NOSSO CANAL!

Crie Seu Mundo