Monitoramento de aves aponta mais de 120 espécies no Porto de Santos

A Companhia Docas do Estado de São Paulo (Codesp) realizou, nos últimos dois anos, o monitoramento da avifauna na região do estuário santista

Fotos: Ambientali Soluções Ambientais / Codesp.

De acordo com o monitoramento, foram identificadas 129 espécies de aves na região, sem contar as de sobrevoo (as que foram vistas, mas não pousaram). O trabalho concluiu que a área do Porto, mesmo com a interferência humana, tem boas condições de habitat os animais.

O monitoramento foi realizado por equipe ambiental especializada, no período de novembro de 2016 a outubro de 2018. A cobertura geográfica do trabalho se estendeu desde a área do Canal de Piaçaguera, em Cubatão, até a baía de Santos e a entrada do canal de navegação, nas proximidades da Ilha das Palmas, em Guarujá. O principal objetivo foi levantar a biodiversidade das aves presentes na região e analisar os possíveis impactos da atividade portuária.

O estudo concluiu que a região mantém a condição de suportar as cadeias alimentares que permitem a presença de uma significativa população de aves, sejam nativas, urbanas e até mesmo as ameaçadas de extinção. Das espécies identificadas, 11 estão ameaçadas de extinção. “A avaliação é de que, apesar dos impactos, a região oferta ainda habitat para grandes populações de animais”, comemora o superintendente de Meio Ambiente da Codesp, Maurício Gaspar.

O entorno do Porto de Santos é rico em manguezais, dominado por espécies vegetais típicas, às quais se associam outros componentes da flora e da fauna, micro e macroscópicos, adaptados a um substrato periodicamente inundado pelas marés, com grandes variações de salinidade. Manguezais são inquestionavelmente considerados como um dos ecossistemas mais produtivos do planeta.

Foram avistadas na região tanto espécies características dos ambientes locais como também pássaros que migram para as áreas costeiras durante, pelo menos, uma fase do ciclo de vida. Elas são de ambientes aquático, terrestre e arborícola. Este último tipo é predominante, pois a maioria das espécies utiliza as árvores como poleiros.

Mas até mesmo as espécies independentes de ambientes florestais usam as árvores, e também mastros de barcos, píers e outras estruturas construídas pelo ser humano. Um exemplo desse uso foi verificado pela águia-pescadora que, além das árvores, usa as estruturas de alvenaria mais elevadas da área portuária como poleiro estratégico para sua alimentação (pesca).

É preciso garantir que todas as instalações portuárias, além das embarcações, estejam em conformidade com os parâmetros legais de emissão de poluentes e armazenamento e operação com produtos de risco. A atividade portuária implica em diversos tipos de impactos ambientais ao ecossistema em que está envolvido. Para minimizar esses impactos, são exigidos estudos para a implantação de novos terminais, com propostas de medidas mitigadoras e compensatórias.

“É importante ressaltar ainda que foi verificado que há outras ocupações, irregulares, que invadem e adentram as áreas dos manguezais. Essas crescem em um ritmo muito mais acelerado do que as obras de expansão portuária e representam um risco talvez mais significativo de ameaça à manutenção do ecossistema de manguezal na região, uma vez que ocorrem de forma desordenada e sem o devido licenciamento e acompanhamento ambientais”, completa Gaspar.

Fonte e mais informações: (www.portodesantos.com.br).

Você está sendo vigiado e provavelmente perderá seu emprego

Leonardo Torres (*)

“Deus sonhou o homem, o homem sonhou a máquina e a máquina sonha Deus”, frase do pensador Dietmar Kamper

Esta frase nunca foi tão atual. Hoje, todos os dias, somos bombardeados de notícias sobre os avanços da tecnologia e, na maioria das vezes, não paramos para nos perguntar sobre suas consequências.

As tecnologias de vigilância estão cada vez mais avançadas.

Hoje, alguns metrôs pelo mundo já conseguem identificar cada cidadão. Mas não é somente nas cidades. As redes sociais sabem tudo. Somos vigiados das ruas às redes. Os nossos aparatos gravam tudo: textos, áudios, etc. Você por acaso já leu os termos de uso das redes sociais que utiliza?

A quantidade de dados que tais empresas recebem de nós é gigantesca. Esses dados viram informações para as mais elaboradas estratégias de marketing. No fim, trabalhamos para tais máquinas e entregamos nossos dados para elas nos venderem coisas. Mark Zuckerberg nos conhece melhor do que nossas próprias mães, afinal, ele é dono de pelo menos três redes sociais superfamosas do mundo.

Além disso, as inteligências artificiais estão cada vez mais desenvolvidas. Com a vigilância, elas aprendem cada vez mais sobre nós e nossas profissões, sobre o que fazemos e como fazemos. Yuval Noah Harari afirma que até 2050 muitas profissões irão se extinguir. Muitos setores serão automatizados.

A tecnologia tem nos distanciado. A depressão, o suicídio e as redes sociais estão mais ligados do que imaginamos. Paralelamente ao desenvolvimento dos computadores e da internet, a taxa de suicídio no mundo aumentou cerca de 60%, segundo a OMS. No ritmo do pensamento de Yuval, que haverá uma grande mudança social nos próximos anos, acredito que o setor que mais deva evoluir, não visando o mercado, mas por necessidade social, é o da Psicologia.

O sentido de vida foi perdido e deve ser retomado. Os remédios não darão conta do vazio da alma humana. Sem uma inteligência emocional e uma saúde psíquica, estaremos fadados no mínimo às histerias coletivas, no máximo à extinção. E as redes sociais têm corroborado muito com esse prognóstico.

O fato é que, se a máquina está nas ruas e nas redes, presa aos nossos corpos com os aparelhos de última geração, registrando para o bem ou para o mal até nossos batimentos cardíacos, ela tende para a onisciência, onipresença e onipotência. Com certeza, sonha ser Deus.

(*) - É palestrante, professor e doutorando em Comunicação e Cultura Midiática.

Empresas & Negócios
netjen@netjen.com.br
www.netjen.com.br
Para veiculação de seus Balanços, Atas, Editais e Leilões neste jornal, consulte sua agência de confiança, ou ligue para
TEL: 3106-4171

Reflexões

SABEDORIA DOS ANJOS
canalizada por Sharon Taphorn

Tome uma atitude. Tome uma atitude em relação aos seus sonhos. Reserve um tempo para trabalhar nas coisas que são importantes para você todos os dias. Às vezes, em sua vida agitada, você se esquece de aproveitar o tempo para se divertir, fazer algo significativo para seu coração ou simplesmente ficar sem nada fazer. Todas essas atividades são importantes para o seu bem-estar e uma parte importante da expansão de sua compreensão e consciência. Defina suas intenções claramente. Concentre-se no que é realmente importante para você. Não deixe que os seus próprios pensamentos e sentimentos se confundam com os dos outros, o que pode ser um desafio específico no momento. À medida que você expandir a sua consciência e compreensão, a orientação que você procura para ajudar a iluminar o caminho estará presente. Pensamento para hoje: Fique muito seguro e consciente de seus pensamentos e sentimentos neste exato momento. Pergunte a si mesmo “Para o que é que eu estou trabalhando?” É aí que você irá colocar sua energia, pensamentos e sentimentos. Não alimente mais nada. E assim é. Você é muito amado e apoiado, sempre. Os Anjos e Guias

http://www. playingwiththeuniverse.com/
Tradução: **Regina Drumond**
reginamadrumond@yahoo.com.br

Horóscopo

Cícero Augusto - http://ciceroaugusto.areavip.com.br

Esta quarta é o vigésimo quarto dia da lunação. O Sol em harmonia com a Lua em Sagitário favorece o contato com as emoções, traz renovação e leveza. A Lua em bom aspecto com Mercúrio nos permite trocar ideias, fazer contatos de forma espontânea e verdadeira. Mas no final da tarde podem acontecer alguns mal-entendidos. A Lua em mau aspecto com Netuno pode nos deixar confusos e perdidos. Podemos fazer julgamentos precipitados. A Lua em conjunção com Júpiter durante a noite nos deixa mais generosos e confiantes.

Áries (21/3 a 19/4) – Haverá um impulso para que venha a tomar decisões importantes, tanto no amor como nos assuntos familiares. Na metade do dia aumenta à tendência a organização. A Lua em mau aspecto com Netuno pode deixar confuso e perdido. 55/355 – Vermelho.

Touro (20/4 a 20/5) – O dia tende a ser e grande produtividade pela manhã, resolvendo situações pendentes. Aproveite oportunidades e persiga seus sonhos, sempre com calma e persistência. A Lua em conjunção com Júpiter durante a noite o deixa mais generoso e confiante. 89/489 – Branco.

Gêmeos (21/5 a 21/6) – Seja objetivo em suas ações e palavras para ser mais bem compreendido pelas pessoas com quem convive. Use de desprendimento em suas ações. Procure soluções concretas para algo que o preocupa, mantendo a calma e conservando a rotina até resolver tudo. 47/347 – Amarelo.

Câncer (22/6 a 22/7) – Este é um momento bom para abrir a cabeça com liberdade e clareza de sentidos. Está na hora de se libertar de memórias e procurar a renovação das situações que já superadas. De manhã cedo grande produtividade, resolvendo situações e pondo um ponto final naquilo que não dá mais. 76/776 – Azul.

Leão (23/7 a 22/8) – Prepare-se para agir, mas de forma calma e compreensiva de alguma aflição ou problema difícil. Nesta metade de semana será preciso também cuidado com a autoproteção excessiva deixando de realizar algo pelo temor de não ser bem-sucedido. 58/758 – Branco.

Virgem (23/8 a 22/9) – Nada conseguirá se não renovar seus interesses e limpar tudo que ficou para trás. Pode ter alguma dificuldade passageira, mas acredite logo tudo será resolvido com uma renovação de vida. O momento é bom para abrir a cabeça com liberdade e clareza de sentidos. 88/488 – Cinza.

Libra (23/9 a 22/10) – O Sol em harmonia com a Lua em Sagitário favorece o contato com as emoções, traz renovação e leveza. Precisa analisar as situações e fazer aquilo que é mais importante para seu futuro ser melhor. Suas decisões devem ser tomadas, mas é melhor esperar para agir na hora certa. 56/856 – Rosa.

Escorpião (23/10 a 21/11) – A Lua em bom aspecto com Mercúrio nos permite trocar ideias, fazer contatos de forma espontânea e verdadeira. Mas no final da tarde podem acontecer mal-entendidos. A falta de reconhecimento das pessoas tira o seu estimulo. É preciso também cuidado com o medo de algo não dar certo. 27/127 – Verde.

Sagitário (22/11 a 21/12) – O momento é bom para pôr um ponto final nas duvidas e usar a maior clareza dos sentidos. Dedique-se a atividade que exerce, aprendendo e vivendo novas experiências. Na metade do dia aumenta a tendência maior organização e cumprimento dos nossos deveres. 58/258 – Azul.

Capricórnio (22/12 a 19/1) – O dia tende a ser e grande produtividade pela manhã, resolvendo situações e pondo um ponto final naquilo que não dá mais. Dedique atenção a si mesmo e ao ambiente intimo que terá problema de difícil solução. O Sol na casa dois, ajuda a receber dinheiro ou benefícios atrasados. 84/884 – Branco.

Aquário (20/1 a 18/2) – O mau humor de forma intolerante tende a acirrar os ânimos levando a impulsividade e exaltação emocional. Precisa ficar perto dos amigos e compartilhar seus projetos e sonhos com as pessoas em quem confia. Noite agradável para a vida social e afetiva. 96/396 – Azul.

Peixes (19/2 a 20/3) – Não se deixe levar pelo pessimismo diante dos problemas do momento pois eles logo acabam. O Sol na casa doze, ajuda a encontrar, dentro de si mesmo as soluções para problemas passageiros. É hora de se libertar de memórias e procurar a renovação para limpar tudo em breve. 34/334 – Branco.

Dicionário dos sonhos

BANDIDO – Ver muitos, cuidado com seus inimigos. Ataque significa perda de algum amigo ou parente. Prendê-lo, indica vitória sobre uma situação ou inimigo, que será afastado. Ser bandido representa força de vontade e que conseguirá vencer suas dificuldades. Números de sorte: 41, 49, 75, 81 e 90.

Simpatias que funcionam

Para o casal parar de brigar: Pegue uma fita de cetim. Corte a fita na medida da altura do seu namorado ou marido e dê um nó em cada ponta. Depois, dê mais seis nozinhos na fita. Procure usar essa fita amarrada no braço ou na perna. A tendência é que as brigas acabem ou, pelo menos, diminuam bastante.

Adquira seu MAPA ASTRAL – Previsão Anual – SINASTRIA o mapa de relacionamento e o SEXO DO BEBÊ – fone (11) 5585-4000. Pedidos na Internet: http://areavip.com.br/cicero.augusto.

Comemorações e aniversariantes do dia

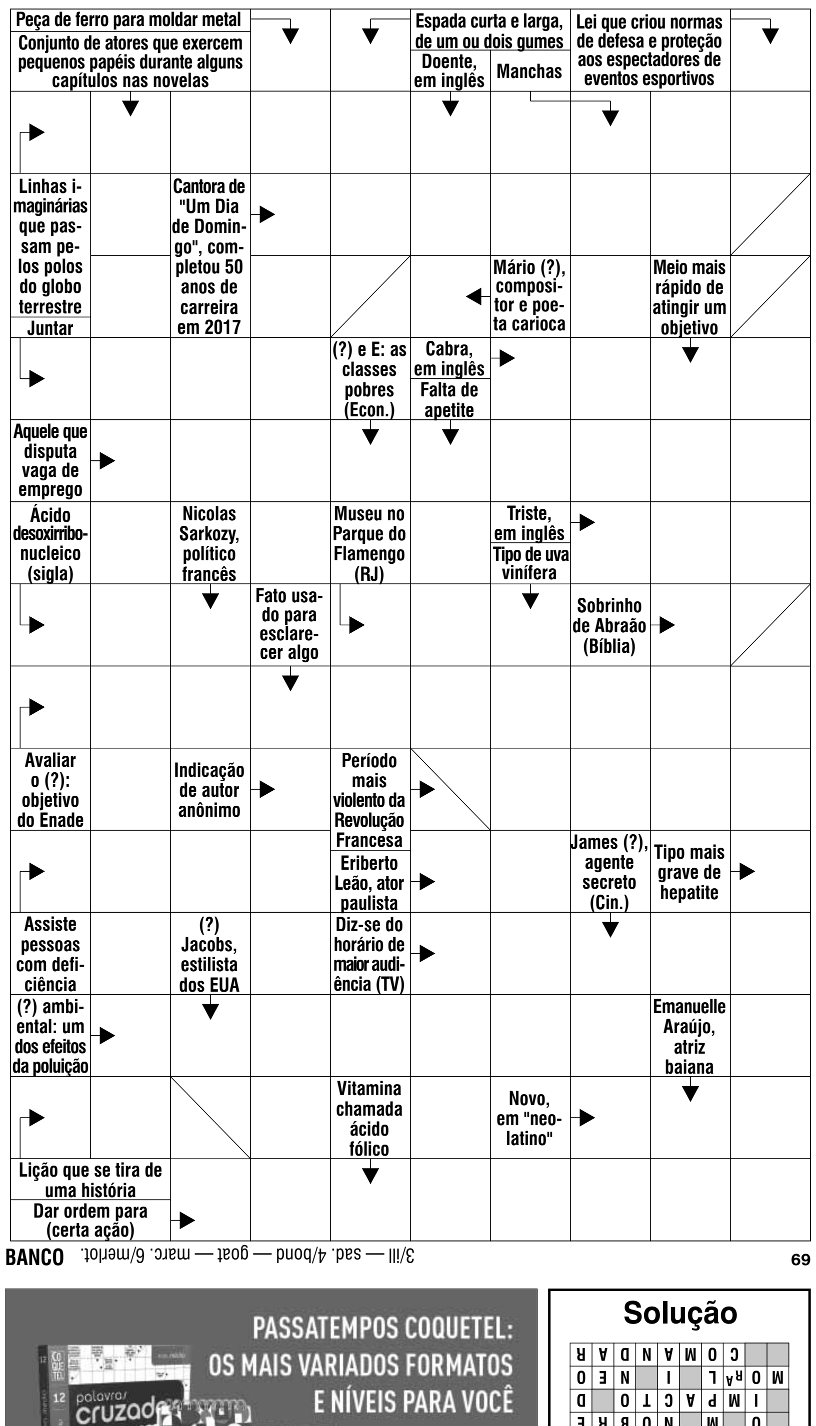
QUARTA 30 de Janeiro de 2019. Dia de Santa Jacinta de Mariscotti, Santa Savina, São Barsimeu e Dia do Anjo Nit-Haiah, cuja virtude é o equilíbrio. **Dia Nacional das Estórias em Quadrinhos, Dia da Saúde e Dia da Saudade**. Hoje aniversaria o ator Gene Hackman que completa 89 anos, a atriz Vanessa Redgrave que nasceu em 1937, o ator Otávio Augusto que faz 74 anos, o cantor Phil Collins que nasceu em 1951, o músico Marcelo Bonfá que completa 54 anos e a atriz Maria Luiza Mendonça que nasceu em 1970.

O nativo do dia

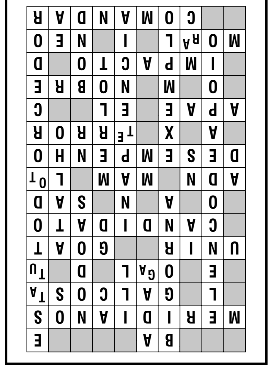
O nativo de **Aquário** deste dia e grau tem revelações força mágica e uma intuição muito forte. É uma pessoa dinâmica, gosta da liberdade. Pode ter ideias originais e com isso ganhar dinheiro. Através dos sonhos recebe avisos e mensagens ocultas, obtendo a sabedoria e a verdade sobre os mistérios ocultos. É liberal e muito criativo, não devendo ser tolhido em seus talentos desde jovem, pois alcançará fama e fortuna na atividade que exercer. No lado negativo precisa evitar a teimosia e o autoritarismo.

PALAVRAS CRUZADAS DIRETAS

www.coquetel.com.br © Revistas COQUETEL



BANCO 3/ill — sad. 4/bond — goat — marc. 6/merlot.

69

Solução