



## ATENDIMENTOS PELAS UAIs SUPERAM EXPECTATIVAS

As 28 Unidades de Atendimento Integrado (UAIs) em Minas Gerais cresceram cerca de 15% em relação a 2012. No ano passado foram 7,3 milhões de atendimentos ao público, ante 6,4 milhões realizados no ano anterior.

Em 2013 as unidades emitiram 813.577 carteiras de identidade, 210.916 carteiras de trabalho, 63.928 CPFs e 283.711 atestados de antecedentes criminais. E ainda, realizaram 373.000 postagens do seguro-desemprego e intermediaram a oferta de 400.000 vagas de emprego. Elas concentram serviços de 25 instituições das três esferas de governo, oferecem serviços do Detran e 98 serviços da Cemig.

# PPP Penitenciária completa um ano



O Complexo Penitenciário Público Privado é referência nacional e internacional no uso da tecnologia para garantir a segurança de todos os envolvidos no ambiente prisional, tendo recebido, inclusive, o primeiro bloqueador de celular do Estado.

Foi apontada, no início de 2013, como um dos 40 melhores projetos do mundo pela Emerging Markets, publicação especial da International Finance Corporation, do Banco Mundial e do Infrastructure Journal, uma das mais importantes revistas de infraestrutura da atualidade.

Instalada em Ribeirão das Neves o local já custodia 1.343 presos nas duas unidades em funcionamento. Desse, 511 frequentam a escola e cursam desde a alfabetização até o preparatório para o Exame Nacional do Ensino Médio (Enem).

Cada presídio do complexo possui oito salas de aula e uma biblioteca.

Serão inauguradas outras três unidades, com 672 vagas cada - a próxima, ainda no primeiro semestre de 2014, somando no final 3.360 vagas para o setor penitenciário.

# O poder e os cidadãos

Intervenções do Poder Público na vida dos cidadãos não podem ser feitas repentinamente ou, como se costumava dizer, aleatoriamente. Há que estudá-las exaustiva e minuciosamente e fugir ao improvisado, trabalhando a partir de modelos testados em outras regiões do Estado, do País ou do mundo.

Esse raciocínio se aplica à maior parte dos experimentos de natureza social, uma vez que resguardadas as diferenças culturais e econômicas, o comportamento humano guarda inegáveis semelhanças. Tudo que se disse até aqui refere-se ao trânsito nas grandes cidades, uma questão com que se deparam povos de todas as

nações que vivenciam e necessitam se locomover diariamente. Trata-se de um problema antigo na cidade, mas a esperança de que fossem resolvidos mais cedo ou mais tarde contribuía para acalmar os mais impacientes. O anúncio da implantação do BRT e de outras modalidades de transporte deu esperanças à população mas, além da demora na implantação das inovações, outros assuntos causam inquietação na sociedade. Quem acompanha há mais tempo o que ocorre na cidade percebe que paralelamente aos projetos grandiosos e mais caros, há medidas mais simples que, implantadas, teriam grande utilidade, ao lado de outras

já colocadas em prática que só pioraram as coisas. Um exemplo desse último caso está no que se fez com a Avenida Amazonas, na região da Barroca, que se tornou um trecho inteiramente dominado por veículos, muitos deles pesados, que colocam diariamente em risco a vida e a integridade física dos cidadãos (muitos de idade avançada) que precisam atravessar a avenida naquele ponto. Ao invés de melhorar pioraram consideravelmente a tradicional avenida. E esse é só um exemplo, entre muitos que poderiam ser apontados. Escreva-nos com as suas reclamações e sugestões, pois o tema interessa a todos os cidadãos de BH.

## CADERNOS DESTA EDIÇÃO



Rua Hudson 897 . Jardim Canadá . Nova Lima/MG  
31 3097 0207  
www.espacodescobrir.com.br

## A região do Jardim Canadá e condomínios acaba de ganhar um espaço todinho pensado para receber as crianças

Temos uma equipe de profissionais (psicólogos, fonoaudiólogos, psicopedagogos e neuropsicólogos) especializados no desenvolvimento infantil e reforço escolar com professores capacitados.

Além disso, o Espaço Descobrir irá oferecer oficinas lúdico-pedagógicas e colônia de férias.

**CONSULTE-NOS!**



## O governo Anastasia

O Estado de Minas Gerais, governado pelo advogado e intelectual Antônio Augusto Anastasia, vive inegavelmente um bom momento. Modestamente como é do seu feitio, o governador de Minas, dando continuidade à administração do antecessor, Aécio Neves, vem realizando uma obra de governo marcada por realizações que não visam ao estardalhaço, mas procuram aprimorar o que foi realizado pelos governantes anteriores. Com isso, ele vem obtendo o reconhecimento dos mineiros. Reina em Minas, neste momento, um clima de ordem e trabalho que beneficia o desenvolvimento harmônico do Estado. Vice-governador na Administração de Aécio Neves que o antecedeu, o atual mandatário deu continuidade à obra do antecessor, sem abrir mão de realizações que deixarão sua marca própria em Minas, com destaque na cultura, nas áreas sociais e na gestão da área política, em que tudo se realiza dentro de padrões elevados e civilizados.



## Justin Bieber pode ser deportado dos EUA



Depois de se envolver em tantas polêmicas e atirar ovos na porta da casa do vizinho, Justin Bieber está a ponto de levar uma punição severa.

De acordo com informações do site "Radar Online", o astro pode até ser deportado dos Estados Unidos e retornar ao Canadá, caso seja condenado pelo incidente.

"Se ele for condenado por vandalismo, é muito provável que o seu visto de trabalho, que lhe permite morar nos Estados Unidos, seja revogado", disse um policial à publicação.

No último dia 9, Bieber teria jogado cerca de 20 ovos na residência do vizinho, depois de uma discussão com o morador da casa ao lado. O homem, indignado, deu queixa do cantor à polícia e fez um vídeo na ocasião, em que é possível ouvir xingamentos por parte do astro.

O "TMZ" informou que oficiais estão apurando evidências de que o popstar seja o responsável pela ovada, que causou um prejuízo de U\$ 20 mil (aproximadamente R\$ 47 mil).

## Anitta compra casa de luxo na Barra da Tijuca

De acordo com o colunista do iG, Leo Dias, a cantora Anitta alcançou o sonho de reunir a família em uma só casa.

Depois de procurar por muito tempo, a família da cantora vai se mudar ainda esta semana para o condomínio de luxo Rio Mar, na Barra da Tijuca.

Ela, que estava morando em um apartamento alugado no bairro, já havia contado à coluna sobre o desejo de ter os familiares mais perto, já que todos ainda moravam em Honório Gurgel, bairro da Zona Norte da cidade em que Anitta nasceu e foi criada.

"Quero me mudar porque esse apartamento era para eu ficar sozinha e estava ótimo, mas preciso de uma casa para ter minha família por perto."

Entre os vizinhos famosos que a cantora vai ter estão o pagodeiro Dudu Nobre e a atriz Juliana Knust.



## A Serra do Curral



Muitos homens de letras que nasceram e/ou viveram em Belo Horizonte sentiram-se atraídos pela beleza e pelo mistério da Serra, uma formação rochosa que se ergue como uma muralha de vários quilômetros na parte Sul da cidade. Foram muitos os intelectuais a exaltarem a beleza e o mistério da Serra do Curral, que se inspirou não poucos escritos literários, que se tornaram mais contundentes quando as autoridades locais revogaram as normas que impediam a exploração desordenada e meramente interesseira da área abrangida pela Serra, o que deu ao poeta Carlos Drum-

mond de Andrade pretexto para deixar de frequentar a cidade.

Esplêndida e envolta em mistério, principalmente quando encoberta pela névoa, a Serra realmente inspira pensamentos e devaneios em quem aprecia a natureza. Razão teve o poeta maior quando denunciou aquilo que muitos belo-horizontinos perceberam como profanação de um importante símbolo de cidade. Salve, pois, a bendita memória de Carlos Drummond de Andrade que, do seu canto usou o talento poético para denunciar (e conseguir pôr fim à absurda e inaceitável tentativa de colocar a Serra abaixo. Ao ameaçar não voltar mais a Minas como protesto ele aprofundou mais ainda a sua ligação com uma cidade que sempre o honrou e jamais o esqueceu. Salve, Drummond, que se colocou de corpo e alma na posição de defensor de um belo e enigmático símbolo da mineiridade.

Eis porque ele se eternizará em nossa lembrança não apenas como notável escritor (o que já é muito) mas, também como um defensor do que há de mais belo em nossa natureza.

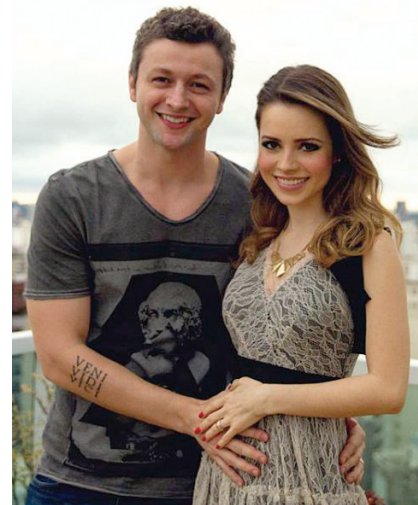
## Junior será padrinho do filho de Sandy

A filha do sertanejo Xororó está no terceiro mês de gestação e disse que ainda não sabe o sexo do bebê. A cantora e o marido, Lucas Lima, viajaram para passar uma temporada no exterior, de acordo com sua assessoria.

O casal anunciou que será pai de seu primogênito por meio de uma mensagem no Facebook.

"Hoje é um dia muito feliz pra mim e pro Lucas. Vim aqui pra dividir com vocês a linda notícia de que estamos esperando nosso 1º bebê", escreveu ela em sua página no Facebook, replicada pelo marido.

Sandy e o músico Lucas Lima se casaram em setembro de 2008 na cidade de Campinas (SP). Ela e o marido sempre tentaram manter discrição nos assuntos relacionados a vida pessoal, mas os rumores de gravidez a cercam desde que se casou. Sandy já usou as redes sociais diversas vezes para desmentir boatos.



Fundado em 1934

Diretor Responsável: Eduardo Carvalhaes Nobre (Registro DR-MT/SRTE/MG - Nº 11.411)

Propriedade de O Debate Ltda - CNPJ: 19.403.088/0001-10  
Redação - Av. Amazonas, 2234 - Santo Agostinho - 30180-003  
Belo Horizonte/MG - (31) 3337-8008

Edição impressa em 28 de Janeiro de 2014

Site: www.odebate.com.br

Redator-chefe: Floriano de Lima Nascimento

Gerente: Sandra Regina Valentim Maia

Projeto Gráfico: Carlos Alexandre Domingues  
Órgão de Utilidade Pública pela Lei 1.950,  
da Câmara Municipal de Belo Horizonte

Paulo Pinheiro Chagas (1934-1953)  
Oswaldo Nobre (1953-2007)

Diretoria Executiva

Luisa Maria Maia Nobre - Redação

Eduardo Carvalhaes Nobre - Mídias Digitais

Os artigos e colunas assinados não expressam necessariamente a opinião do jornal.

## Verão em alto estilo

O ritmo do verão chega embalado pelo *rock'n roll* dos anos dourados. Os *shapes* da moda praia rememoram todo o glamour da época e modelam a silhueta com os biquínis de cintura alta.

O nome biquíni foi inspirado no efeito arrasador do teste atômico realizado no atol de Bikini no Pacífico em 5 de julho de 1946. A expectativa com o novo modelo de roupa de banho era causar um resultado tão explosivo nas praias quanto a explosão atômica.

No Brasil, segundo o professor de História da Moda João Braga, a primeira aparição desse ousado modelito aconteceu nas areias cariocas com a alemã Miriam Etz em 1948. Desde 1946 Miriam era vista usando duas peças nas praias, mas pelos



registros, somente dois anos mais tarde ela desceu alguns centímetros da cintura deixando o umbigo à mostra.

Existe diferença entre duas peças e biquíni. O que pode gerar uma pequena confusão é porque

ambos têm a cintura alta, porém o duas peças encobre o umbigo e o biquíni deixa o mesmo de fora. Em comum, os dois são super sofisticados e modelam o corpo como ninguém!

A temporada de verão 2014 resgatou estas duas preciosidades, o biquíni de cintura alta e também o duas peças. As passarelas dos desfiles internacionais, do Miami Fashion Week, do SPFW e do Fashion Rio apresentaram em destaque este *shape* e as boas marcas nacionais de moda praia reservaram um espaço especial de suas coleções para eles.

Mala antenada de verão não pode ficar sem um biquíni de cintura alta!





## Uma boa causa nunca sai de moda

Há alguns anos o estilista Marc Jacobs deu início a um projeto denominado "Protect The Skin You're In". Uma coleção de T-Shirts, 100% algodão, foi desenvolvida trazendo imagens estampadas de celebridades nuas, mostrando a primeira e mais importante vestimenta do ser humano, a pele.

A renda adquirida com as vendas é revertida em prol do instituto NYU Skin Cancer Institute, onde são tratados mais de dois mil pacientes, vítimas de câncer, por ano.

O projeto, encabeçado pelo estilista, conta com o apoio e a participação de Robert Duffy - parceiro de Marc Jacobs nos negócios, um rol de celebridades, de modelos, do fotógrafo Brian Bowen Smith, do New York University Interdisciplinary Melanoma Cooperative Group dirigido pelo Dr. Iman Osman e o inspira-

dor da campanha, o já falecido Dr. Jesse Ruben.

As primeiras colaboradoras a doarem suas imagens para a campanha em 2006 foram: Naomi Campbell, Winona Ryder, Rufus Wainwright, Julianne Moore e Selma Blair. Depois delas, várias outras se engajaram nesta jornada.

A campanha também ampliou em relação ao foco de atenção e novas camisetas têm sido desenvolvidas com dizeres como "Protect Your Largest Organ" e "Save Your Ass", localizados nas regiões específicas do corpo.

A campanha continua e as T-Shirts podem ser adquiridas através do site <http://www.marcjacobs.com/>.

E como as T-shirts estão super *in*, usar uma "Protect The Skin You're In" é mais do que *cool* é prova de consciência.



## Quem foi rei nunca perde a majestade

O enxame de preto e branco, que invadiu as vitrines nos últimos tempos, despertou uma leve dúvi-



mercado. Um exemplo é o blazer e calça com listras verticais largas em P&B, ou então, estas mesmas listras mais espessas nas camisas de chiffon.

Mas, o casamento, de forma alguma, foi abalado por estes leves percalços. Esta dupla icônica, que foi imortalizada por mademoiselle Chanel mantém seu título de nobreza.

E como não cair no lugar comum massificado? Opte pelos clássicos ou pelas peças elaboradas que trazem algo inovador com elas.

O *look* pode ser inteiro P&B ou receber uma pontuação de cor através da inserção de uma peça coadjuvante ou de um acessório marcante.

Este *look* trabalha o efeito *hi-lo* mesclando o blazer boy fit mais clássico com a calça de sarja super destruída e a camiseta estilo *underwear* super feminina. **(Look by Caroline Demolin)**

da aos mais desavisados a respeito da durabilidade deste casamento perfeito - Preto & Branco.

A questão é que como tudo na moda que atinge proporções astronômicas, cai tão rápido quanto foi a sua ascensão. Por isso, algumas performances deste casal de classe, acabaram ficando muito marcadas e também muito disseminadas saturando o



Veja a **DIFERENÇA** que sua Doação faz

Conheça nosso trabalho no site [www.operacaosorriso.org.br](http://www.operacaosorriso.org.br)

## Saiba quais são os principais motivos da dor de cabeça

Ao menos durante quinze dias no mês, treze milhões de brasileiros levam a mão à cabeça e fazem caretas de dor.

Além disso, 70% das mulheres no Brasil têm ao menos uma crise de cefaleia no mês, contra 50% dos homens, segundo dados da Sociedade Brasileira de Cefaleia (SBCE).

Se, na maioria dos casos, um analgésico ou uma boa noite de sono pode resolver, em algumas situações a dor pode sinalizar que algo muito sério está acontecendo.

Veja abaixo quais são os “motivos inofensivos” e quando é hora de se preocupar com essa dor que incomoda tanto:

**Falta de dormir** - o cansaço gerado pela privação de sono comprime os músculos causando a dor de cabeça. Logo, quem tem insônia ou aqueles que têm pouco tempo para dormir, são vítimas frequentes da cefaleia. Para melhorar, só mesmo dormindo mais.

**Fome** - após muito tempo em jejum, cai o açúcar do sangue o que causa hipoglicemia. A solução é sempre fazer um lanchinho leve antes de ir para a cama.

**Ressaca** - pode causar dor de cabeça por conta da desidratação, mas não é motivo para se preocupar. O ideal é prevenir: antes de beber álcool, tomar bastante água e se alimentar bem.

**Estresse** - causa descarga de adrenalina, hiperatividade dos neurônios e alteração dos neurotransmissores, o que gera dor de cabeça. Para melhorar tem que se acalmar.

**Exercícios físicos** - algumas pessoas apresentam dores de cabeça durante ou depois de se exercitar

por conta dos batimentos cardíacos acelerados e hipoglicemia - quando o exercício é demorado e não se repõe a energia perdida. Se a dor for apenas nesses momentos, é indicado procurar um médico porque pode ser um sintoma de um aneurisma.

**Dores decorrentes de processos infecciosos** - otite (infecção no ouvido), infecções dentárias e outras infecções específicas do sistema nervoso (meningite) causam dores de cabeça. É necessário investigar o quanto antes.

**Acidente Vascular Cerebral (AVC)** - todo tipo de AVC pode dar dor de cabeça. A dor de cabeça é repentina e muito intensa. É necessário procurar ajuda médica imediatamente.

**Aneurisma e tumores cerebrais** - o rompimento de um aneurisma cerebral (alargamento ou inchaço de um vaso sanguíneo) provoca uma dor fortíssima na cabeça. Tumores também podem causar dor de cabeça. É preciso buscar atendimento médico imediatamente.

**Enxaqueca** - todas as causas da enxaqueca devem ser analisadas por um neurologista, pois as crises podem ser desencadeadas por cheiros, certos tipos de alimentos, além de outras razões. Normalmente o tratamento é a prevenção das crises. Dependendo do grau da dor, a pessoa tem um risco maior de sofrer um AVC.



## Serviços de Saúde

Conheça nosso site <http://guialocal.odebate.com.br>



## 7 maneiras de proteger a pele no verão



Termômetros em alta são um convite a programas ao ar livre. Mas, sem proteção, passeios à luz do dia podem causar problemas como queimaduras, manchas e câncer.

A incidência de raios solares não é a única causa de moléstias no verão. A combinação de calor e umidade favorece a proliferação de fungos e bactérias que desencadeiam doenças como as micoses.

O clima também é ótimo para os mosquitos, o que aumenta a incidência de surtos da dengue e de reações alérgicas a picadas.

### Consuma vegetais alaranjados e verde-escuros

Alimentos como cenoura, abóbora, mamão, laranja, espinafre e brócolis são ricos em betacaroteno, substância que tem ação antioxidante, que previne contra o envelhecimento celular precoce, e estimula a produção de melanina.

### Passe o repelente antes do protetor

Quando aplicado junto ao protetor solar, um produto prejudica a absorção e a eficácia do outro. A recomendação é passar o repelente cerca de meia hora antes do fil-

tro solar, e reaplicá-lo a cada duas ou três horas para manter a proteção contra os insetos.

### Evite a umidade

Manter o corpo seco evita infecções por fungos causadores de micoses.

### Hidrate-se

O uso de hidratantes é indispensável. Tomar cerca de 1,5 litro de água por dia também ajuda a hidratar a pele, assim como consumir alimentos com alta concentração do líquido.

### Use filtro solar

O ideal é passar o produto meia hora antes da exposição solar, para o corpo absorvê-lo adequadamente, e reaplicar de uma em uma hora.

### Escolha os horários de exposição

Os melhores horários para exposição são aqueles em que o sol ainda está fraco, antes das 10 horas de manhã e depois das 3 horas da tarde.

### Use chapéus e bonés

Bonés e chapéus de abas largas ajudam a proteger o rosto contra a incidência de raios solares.

## Insônia aumenta risco de mortalidade nos homens

Em estudo publicado esta semana na revista "Circulation", pesquisadores do Hospital Brigham and Women, nos EUA, descobriram que alguns sintomas da insônia estão associados ao aumento do risco de mortalidade nos homens.

"A insônia é um problema de saúde comum, particularmente nos adultos mais velhos, mas a ligação entre o distúrbio do sono comum e seu impacto sobre o risco de morte não era claro" destaca Yanping Li, coautor do estudo.

"Nossa pesquisa mostra que, entre os homens que sofrem sintomas específicos de insônia, há um aumento modesto no risco de problemas relacionados a doenças cardiovasculares".

Pesquisadores mostraram que a dificuldade em iniciar o sono ou, então, ter um sono não reparador estão associados com um maior risco de mortalidade.

Os autores do estudo acompanharam mais de 23 mil homens que relataram sintomas de insônia em um período de seis anos. Entre 2004 e 2010, os cientistas documentaram 2.025 mortes usando informa-

ções de fontes do governo e das famílias.

Os pesquisadores consideraram fatores como o estilo de vida de cada pessoa, idade e outras condições crônicas.

A partir daí, viram que os homens que relataram dificuldade em iniciar o sono ou que não tinham um sono reparador contavam, respectivamente, com 55% e 32% de aumento de risco de mortalidade por doenças cardiovasculares, quando comparados a homens sem sintomas de insônia.

"Agora sabemos que a ausência de sono, além de causar impacto na possibilidade de doenças, também afeta nossa longevidade" conclui Xiang Gao, autor chefe do estudo.

Ainda são necessários novos estudos para confirmar estas conclusões, mas há provas contundentes de que a prática de uma rotina de sono e priorizar um sono reparador são ações muitas vezes esquecidas, embora sejam importantes para a nossa saúde.



**CHECK-UP CAR**  
CENTRO AUTOMOTIVO

Mecânica em Geral

Alinhamento e Balanceamento Computadorizados

Sílvio Mafra

Tel.: 3297-4583  
3011-2898

Freios  
Direção  
Amortecedores  
Injeção Eletrônica

Consertos:  
Portas, Vidros, Travas  
Retrovisores Elétricos

R. Araguari, 801 - Barro Preto

POUSADA CASTANHEIRAS

www.pousadacastanheiras.com.br

Telefone: (28) 3534-1420

Churrascaria e Lanchonete

**Chefão**

BR 040 - SAÍDA PARA O RIO DE JANEIRO

## Artimanhas para **aumentar** a **vida útil** do seu **carro**

**MITOS E VERDADES SOBRE COMO UTILIZAR CORRETAMENTE SEU VEÍCULO.**

### AR CONDICIONADO GASTA MAIS COMBUSTÍVEL?

**Verdade** - O uso do ar condicionado requer uma maior potência do motor e, conseqüentemente, maior consumo de combustível. Uma alternativa que ajuda o motorista a economizar combustível é, quando o carro estiver muito quente, abrir primeiro os vidros para permitir a ventilação do carro, depois usar a ventilação forçada e só então ligar o ar condicionado.

### APOIAR O PÉ NA EMBREAGEM DANIFICA O CARRO?

**Verdade** - Esta prática, bastante comum principalmente em motoristas iniciantes, causa um desgaste prematuro na embreagem do veículo, que deve ser acionada apenas na troca de marchas. Uma recomendação é manter o pé “descansando” ao lado do pedal quando a embreagem não for acionada.

### DESCER A LADEIRA COM O CARRO ENGRENADO QUEIMA A EMBREAGEM?

**Mito** - O desgaste causado é o mesmo de quando se anda com o carro em ruas planas. Na verdade, o correto é que o veículo esteja sempre engrenado nas ladeiras (dá-se o nome de freio motor) para que, junto com o sistema, segure o carro em declives.

### DESLIGAR O CARRO EM CONGESTIONAMENTO ECONOMIZA GASOLINA?

**Verdade** - Não só economiza como contribui para a melhoria do ar que respiramos, pois não há emissão de gases poluentes.

### COLOCA ÁGUA COM O CARRO QUENTE ESTRAGA O RADIADOR?

**Verdade** - O correto é completar a água apenas quando o motor estiver frio, pois existe a possibilidade de um choque térmico, que pode causar sérios problemas ao motor. Não é aconselhável abrir o reservatório de expansão - aquele onde completamos a água - quando o motor estiver quente, pois esse reservatório funciona com pressão e pode causar sérias queimaduras.

### RODÍZIO DOS PNEUS AJUDA A AUMENTAR SUA DURABILIDADE?

**Verdade** - O rodízio dos pneus periodicamente ajuda a aumentar a vida útil dos mesmos, pois é sabido que no eixo de tração, e principalmente quando este é o dianteiro (na grande maioria dos carros da atualidade) os pneus sofrem um desgaste maior, em razão de arranque e frenagem, assim como o esterçar do volante de um lado ao outro. Por isso a cada

com qualquer outra característica. Quando o motor apresentar qualquer problema ou sinais de desgaste, deve-se reparar o motor e não trocar o tipo de óleo.

### AS MOLAS DA SUSPENSÃO NÃO PRECISAM SER TROCADAS?

**Mito** - As molas, como qualquer peça, estão sujeitas a uma fadiga dos materiais de sua constituição. Lembre-se que mesmo com o veículo parado a noite, as molas estão sofrendo a pressão do peso do veículo. É aconselhável que sejam trocadas preventivamente entre 70 e 100 mil quilômetros, garantindo-se assim a máxima estabilidade, conforto e preservação de outras peças.

### O CATALISADOR DO CARRO NÃO PRECISA SER TROCADO?

**Mito** - A durabilidade de um catalisador automotivo depende muito das condições de manutenção do veículo. As falhas de ignição, a qualidade do combustível, a queima de óleo afetam diretamente seu funcionamento. Normalmente o catalisador original do veículo zero tem uma vida mínima estimada em 80.000 km, porém além dos problemas acima, acidentes, rachaduras e entupimentos podem indicar a necessidade da troca dessa peça. Consulte sempre um centro automotivo capacitado para avaliar a eficiência do catalisador antes da troca.

### OS BICOS INJETORES DEVEM SER TROCADOS E NÃO LIMPOS?

**Mito** - Os bicos injetores, assim como outros itens da injeção eletrônica, necessitam de uma manutenção periódica. A limpeza é necessária sim, em razão das impurezas que estão presentes no combustível e que nem sempre ficam retidas nos filtros. É bem mais barato limpar os bicos injetores de que trocar os mesmos, e o resultado é muito satisfatório. A troca dos bicos deve acontecer quando realmente apresentarem problemas e mau funcionamento.



5.000 km, substitua os pneus dianteiros pelos traseiros. Além disso, calibragem, alinhamento, balanceamento e forma de condução, ajudam na conservação dos pneus.

### RODAS DE LIGA AJUDAM A ECONOMIZAR COMBUSTÍVEL?

**Mito** - As rodas de liga emprestam ao veículo uma aparência estética melhor, sem dúvida, porém não podemos dizer que ajudam na economia de combustível, uma vez que seu peso equipara-se aos da roda de aço. Determinados desenhos de roda, por serem mais abertos, permitem uma refrigeração maior do sistema de freio.

### MOTOR COM ALTA QUILOMETRAGEM NECESSITA DE ÓLEO MAIS ESPESSE?

**Mito** - O motor usa o tipo de óleo determinado pelo fabricante e expresso no manual do proprietário, do início ao fim da sua vida útil. Não existe qualquer menção no manual que a partir de determinada quilometragem, deve-se usar um outro tipo de óleo mais espesso ou



# Bill Gates incentiva criação de bateria de celular movida à urina

Fundação do criador da Microsoft e do Windows visa melhorar o saneamento básico para pessoas de todo o mundo incentivando projetos inovadores.

Estimulando cientistas a inventarem soluções que se baseiem na transformação de dejetos humanos em algo útil, eles encontraram a ideia com pesquisadores ingleses.

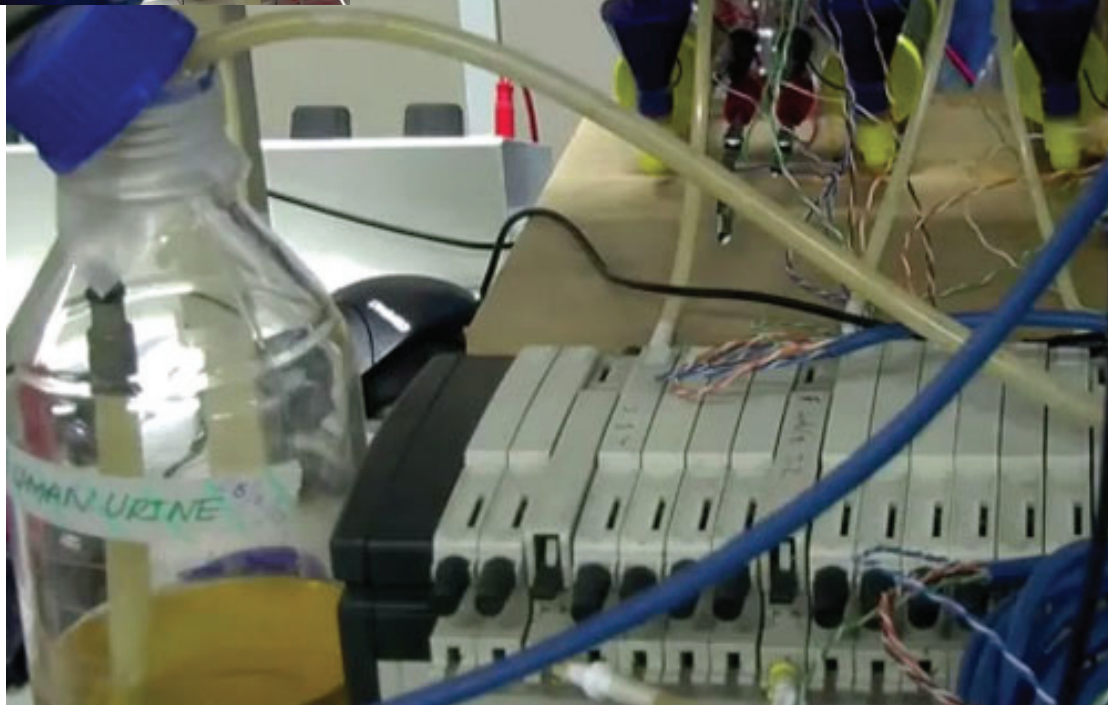
Os responsáveis pela invenção são os pesquisadores do Bristol Robotics Laboratory, na cidade de Bristol, na Inglaterra. Estes cientistas desenvolveram uma tecnologia capaz de converter a urina em eletricidade. Com o projeto ainda em andamento, eles mostraram o que tinham feito e ganharam o apoio de Gates.

Na apresentação que foi feita à fundação, o sistema foi utilizado para dar uma carga em um telefone celular. A sua tecnologia impressionou tanto que acabou recebendo um belo reconhecimento: foi premiada com uma bolsa da fundação para que sua pesquisa possa ser levada adiante.

O funcionamento é "simples": foi criada uma espécie de célula que contém um grupo de micro-organismos capaz de utilizar a urina, "quebrá-la" e gerar esta eletricidade. Todo este processo ocorre em uma estrutura com os conversores para realizar a sucção da urina com um cabo. Deles, saem a eletricidade e também o "resto" da urina.

Os pesquisadores afirmam que o maior desafio do projeto no momento é criar um grande número de conversores para conseguir realizar conversões significativas de energia.

Seu trabalho parece "nojento", porém a longo prazo pode se tornar uma grande revolução que permitiria, por exemplo, uma pessoa criar energia elétrica a partir do seu próprio banheiro.



TRANSFORMAR URINA EM ENERGIA ELÉTRICA É O MAIS NOVO PROJETO DA BILL AND MELINDA GATES FOUNDATION.

## iPhone 6 deve ser anunciado em maio de 2014

Segundo informações que circulam na imprensa especializada na Ásia, onde são produzidos os aparelhos da Apple, o iPhone 6 deve ser anunciado em maio de 2014.

O novo smartphone terá tela flexível (que circula o dispositivo, permitindo a exibição de vídeos nas partes dianteira e traseira do aparelho) e maior — entre 4,8 e 6 polegadas. A Apple também vai anunciar, só que em outubro, o iPad 6, nova geração de tablets da companhia.

O dispositivo deve chegar às lojas com tela entre 12,9 e 13 polegadas, e seu foco será atender, especialmente, o sistema educacional dos Estados Unidos.



De acordo com as reportagens que circulam na região, o novo iPad será produzido pela Quanta Computer, uma empresa chinesa conhecida por fabricar notebooks e outros tipo de hardware.

As informações vão ao encontro de matérias publicadas em veículos americanos. Em julho, o periódico econômico The Wall Street Journal disse que a Apple pediu aos fornecedores na Ásia telas maiores, de 13 polegadas, para um novo modelo de iPad.

O novo tablet será lançado em uma versão com resolução 2K (2.048 x 1.080 pixels). Na prática, essa resolução permitirá a transmissão de imagens mais nítidas. Essa foi a primeira tecnologia utilizada nas telas de cinema digital e nas salas Imax, em meados dos anos 2.000.

**Eficiência Máxima**  
Soluções Energéticas

Produtos e Serviços Ecológicos

Saiba mais

[www.eficienciamaxima.com.br](http://www.eficienciamaxima.com.br)

ou pelo telefone <sup>(31)</sup> 3275-4358

Estruturação de Programas de Economia de Energia

Avaliações Energéticas e Monitoramento

Análise de Viabilidade de Alternativas Energéticas

Capacitação de Comissões Internas de Economia de Energia - CICE





# NSA tenta criar computador capaz de quebrar qualquer criptografia

**DOCUMENTOS RECOLHIDOS POR EDWARD SNOWDEN E DIVULGADOS PELO JORNAL "WASHINGTON POST" AFIRMAM QUE A AGÊNCIA DE SEGURANÇA NACIONAL DOS EUA TRABALHA NO DESENVOLVIMENTO DE UM COMPUTADOR QUÂNTICO.**



A Agência de Segurança Nacional (NSA) dos Estados Unidos tenta desenvolver um computador quântico que poderá quebrar qualquer tipo de criptografia, noticiou o diário americano Washington Post. Especialistas disseram à publicação, porém, que uma máquina como esta levaria anos para ser construída.

Segundo o jornal, documentos recolhidos pelo ex-consultor da NSA Edward Snowden indicam que o computador permitiria ao serviço secreto decifrar códigos de informática utilizados para proteger dados bancários, médicos, governamentais e do mundo dos negócios.

A construção desse tipo de computador faz parte de um programa chamado Penetrating Hard Targets, orçado em 79,7 milhões de dólares. A computação quântica tem sido uma das metas de empresas comerciais como a IBM, pois aproveita o poder dos átomos e moléculas para aumentar a rapidez e segurança de computadores.

A NSA não comentou a notícia publicada pelo Washington Post, mas especialistas citados pelo jornal afirmaram que é improvável que a agência esteja perto de criar uma máquina desse tipo sem que a comunidade científica soubesse da realização dos estudos.

"Parece improvável que a NSA possa ter ido tão longe sem que mais ninguém soubesse disso", declarou ao diário Scott Aaronson, professor de engenharia elétrica e ciências da computação do MIT, nos EUA.

Divulgadas há cerca de seis meses, as denúncias de Snowden revelaram a amplitude do programa de espionagem americano, em particular da NSA. Entre os chefes de Estado que teriam sido espionados estão a presidente Dilma Rousseff e a chanceler federal alemã, Angela Merkel. Atualmente, Snowden tem asilo temporário na Rússia.

## Galaxy F pode sair junto ao Galaxy S5

Responsável por vários rumores durante o ano de 2013, a série Galaxy F da Samsung pode fazer sua estreia oficial no Mobile World Congress 2014 (MWC), evento que também pode marcar o anúncio do aguardado Galaxy S5.

Ao que tudo indica, os novos aparelhos fariam parte da nova estratégia "Premium" da companhia e teriam características que os tornariam mais poderosos (e caros) que os modelos top de linha disponibilizados atualmente.

A informação parte do site coreano ETNews, que afirma tê-las obtido através de contatos com conexões internas que sugerem que um protótipo da nova linha já foi fabricado em algum local da Europa.

Embora o relato não acompanhe nenhum detalhe técnico sobre o novo produto, há indícios de que ele deve apresentar uma carcaça metálica em sua construção.

O site também indica que a solução pode ser adotada por ao menos uma versão do Galaxy S5, que deve chegar ao mercado com diferentes tipos de acabamento.

Vale lembrar que, por se tratar de rumores, é preciso interpretar essas informações com bastante cautela antes que um anúncio oficial ocorra.



### Coqueiros Praia Hotel

- 19 aptos c/ ar-condicionado ou ventilador
- Quadra de Futevôlei e Peteca
- Diária c/ café da manhã • Sala de TV
- Frigobar e TV
- Lavanderia
- Estacionamento
- Piscina

[www.coqueirospraiahotel.com.br](http://www.coqueirospraiahotel.com.br)

**Reservas:** (28) 3534-1592 / Fax: (28) 3534-1308

Av. Dom Helvécio, 1020 - Iri - Anchieta - ESCx. Postal 25 / CEP: 29.230-000

**TELEVAN, locação de carros, vans, ônibus e micro-ônibus**  
**Veículos VIP com qualidade e menor preço de BH.**  
 eventos // feiras // receptivos // traslados // shows // congressos // city tour



**(31) 4102-0940**  
[www.televan.com.br](http://www.televan.com.br)

Locação, viagens e turismo. **TELEVAN**



# Google prepara **Android** para **carros**

O Google anunciou uma parceria com as empresas Audi, GM, Honda, Hyundai da indústria automobilística e de, no setor de tecnologia, com a Nvidia para formar a Aliança Aberta Automotiva (OAA), uma aliança global com o objetivo de acelerar a inovação automotiva, construindo uma plataforma comum para levar o Android, do Google, para os automóveis.

Hoje, milhões de pessoas já usam telefones e tablets Android em seus carros, mas ainda não é uma experiência otimizada de condução.

A aliança trabalha para permitir novas formas de integração com os dispositivos Android e adaptar o Android para o carro, tornando a condução mais segura, fácil e agradável.

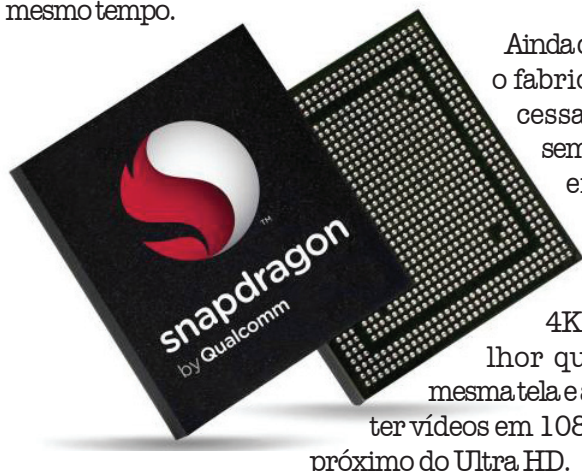


## Qualcomm lança chip para TVs inteligentes

A Qualcomm apresenta o Snapdragon 802, seu novo processador móvel que sucede o modelo 800 e equipa TVs inteligentes e set-top boxes, como a Apple TV.

Ao contrário das versões anteriores da família, esta foi desenhada especificamente para plataformas além de smartphones e tablets.

A fabricante alega que seu novo chip oferece à TV potência que permite jogar online, participar de videoconferência, acessar a internet e até assistir a um conteúdo na Netflix, tudo ao mesmo tempo.



Ainda de acordo com o fabricante, o processador terá desempenho suficiente para rodar quatro vídeos em resolução 4K (4 vezes melhor que o HD) na mesma tela e ainda converter vídeos em 1080p para algo próximo do Ultra HD.

## WhatsApp aumenta a liderança frente aos concorrentes



De acordo com uma pesquisa feita pela empresa BI Intelligence, o WhatsApp continua como o aplicativo de mensagens líder no segmento, e aumentando a cada dia a diferença entre o segundo colocado.

Segundo a fonte, o serviço mensageiro já conta com surpreendentes 400 milhões de usuários mensais ativos.

O crescimento tem empolgado os responsáveis pelo app, para se ter uma ideia,

nos últimos quatro meses foram registrados pouco mais de 100 milhões de novos usuários, que utilizam o serviço pelo menos uma vez por mês.

Os dois principais concorrentes do WhatsApp em escala global são os WeChat e LINE, com cerca de 297 e 186 milhões de usuários ativos mensais, respectivamente.

Além disso, o estudo mostra que o WhatsApp está presente em incríveis 41% de todos os smartphones que rodam o sistema operacional Android, seguido do Kakao Talk (incrivelmente forte no mercado oriental) com 23% e o Facebook Messenger com 16%.

## Projeto de lei obriga ar-condicionado em ônibus no país

Neste começo do ano as elevadas temperaturas tem causado muito transtorno para a população, em especial para os usuários de transporte público. No Rio de Janeiro, por exemplo, a sensação térmica chegou a 50°C, situação que se repetiu em outros Estados do Sul e do Sudeste.

Desde maio de 2013, tramita na Câmara de Deputados um projeto de lei que determina que todos os veículos de transporte coletivo do País devem ser equipados com aparelho ar-condicionado. A proposta foi apresentada pelo deputado Democrata fluminense Rodrigo Maia.

A punição para as empresas que descumprirem a regra é o recolhimento do veículo, que ficaria proibido de circular até que o equipamento fosse instalado, além de uma multa de até 50 salários mínimos e proibição de participar de licitações para o transporte coletivo.

De acordo com a justificativa do autor da proposta, estudos mostram que 45% dos motoristas e cobradores sofrem com o calor, causando ainda mais estresse para os profissionais.

As empresas teriam até três anos para se adequarem a nova exigência, que já é obrigatória em algumas cidades. O texto prevê ainda extinguir a cobrança das alíquotas de contribuição para Financiamento da Seguridade Social (Cofins) sobre a receita bruta no mercado interno de óleo diesel, partes, pneus e câmaras de borracha. Componentes, fluidos hidráulicos, lubrificantes, tintas, equipamentos e serviços para reparo, revisão, manutenção e conservação de veículos. Entretanto, a proposta ainda será analisada por três comissões. Na de Viação e Transportes, o relator será o deputado paulista Milton Monti (PR).





# Acupuntura pode ajudar a emagrecer, diz estudo



**E**m um novo estudo, pesquisadores coreanos descobriram que a acupuntura pode ser eficaz em ajudar uma pessoa a perder peso, especialmente se as agulhas são usadas para estimular cinco pontos específicos da orelha — incluindo os relacionados ao estômago, baço e apetite.

De acordo com a pesquisa, pacientes com sobrepeso submetidos à técnica conseguiram reduzir seus índices de massa corporal (IMC) e níveis de gordura após oito semanas de tratamento.

Os dados foram publicados nesta segunda-feira na revista *Acupuncture in Medicine*, que faz parte do grupo *British Medical Journal* (BMJ).

A acupuntura auricular se baseia na ideia de que a orelha representa todas as partes do corpo. A técnica foi aplicada pela primeira vez em 1965, na França, por Paul

Nogier após ele ter percebido que as dores nas costas de um paciente haviam sido curadas depois que ele sofreu uma queimadura na orelha.

Participaram do novo estudo 91 adultos que tinham sobrepeso. Eles foram orientados a seguir uma alimentação restritiva (que elimina a ingestão de certos alimentos), mas que não chega a caracterizar uma dieta de perda de peso. Os participantes também foram aconselhados a não praticar mais exercícios do que estavam acostumados.

Parte dos voluntários foi tratada com sessões de acupuntura que aplicavam agulhas em cinco pontos específicos da orelha. As agulhas eram mantidas nesses pontos com uma fita adesiva cirúrgica durante uma semana e, depois, o procedimento era feito novamente. Esse processo foi feito durante oito semanas.

Outro grupo passou por sessões de acupuntura com o estímulo de apenas um ponto da orelha, o relacionado ao apetite. O restante dos voluntários foi submetido a um tratamento falso, em que as agulhas eram removidas imediatamente após terem sido inseridas.

Segundo os autores, as diferenças entre os grupos começou a partir da quarta semana. Os pesquisadores concluíram que as pessoas que foram estimuladas em cinco pontos da orelha tiveram uma redução do IMC de 6,1%, em média. Essa diminuição foi de 5,7% entre aquelas que foram estimuladas em apenas um ponto da orelha. O grupo do placebo não apresentou redução no IMC.

Além disso, o estímulo em cinco pontos da orelha ajudou as pessoas a diminuir a taxa de gordura corporal depois de oito semanas. Essa redução da gordura não foi observada entre os outros participantes.



# Exoesqueleto robótico é esperança para voltar a andar

## DW-WORLD.DE DEUTSCHE WELLE

O arquiteto Philipp von Glyczinski é um dos primeiros pacientes do Centro para Treinamento de Mobilidade Neuro-Robótica da clínica Bergmannsheil, da Universidade de Bochum, na Alemanha. Preso a uma cadeira de rodas há anos, desde que sofreu um acidente, ele agora reaprende a andar, passo a passo, com a ajuda de um exoesqueleto robótico.

“Você não é simplesmente levado. Por meio de impulsos, você realmente anda sozinho. E volta a sentir algo que não sentia mais”, descreve o paciente de 35 anos.

Um exoesqueleto robótico é uma espécie de armadura externa, que confere estabilidade ao paciente. No caso do modelo usado por Glyczinski, ela é presa ao quadril e às pernas. Essa vestimenta robótica é equipada com vários sensores, que reconhecem impulsos nervosos que chegam até a pele. Por meio de pequenos motores, a vestimenta converte esses impulsos em movimento.

“O cérebro envia um sinal, que chega aos músculos através do sistema nervoso. Em pacientes que não estão totalmente incapacitados, pequenos impulsos ainda podem ser encontrados nos músculos. E estes podem ser medidos na pele”, explica o professor Thomas Schildhauer, que coordena o projeto. “Esses sinais são amplificados no robô e movem os motores desse esqueleto externo.”

O constante uso do exoesqueleto robótico, afirma Schildhauer, “parece reconstruir e expandir as funções musculares remanescentes, assim como estruturas cerebrais que não haviam sido usadas há algum tempo”. Padrões de movimentos, explica, são novamente aprendidos. “Aparentemente isso leva o paciente a reaprender antigos movimentos, fazendo com que ele seja capaz de andar novamente.”

Equipamentos como o usado por Glyczinski podem oferecer novas oportunidades de movimentação não apenas a pessoas portadoras de paralisia, mas também a pacientes com problemas musculares causados por mal de Parkinson ou por algum acidente vascular.

## DO JAPÃO PARA A EUROPA

O interesse pelo desenvolvimento de tecnologias médicas tem crescido nos últimos anos. Só na Alemanha, o setor chega a faturar 21 bilhões de euros por ano. E o valor promete aumentar com a descoberta de novos produtos que visam melhorar a vida dos pacientes.

Na empresa Cyberdyne Care Robotics, uma joint-venture alemã-japonesa que divulga o exoesqueleto, o grupo de trabalho é constituído por médicos, terapeutas e técnicos. Após uma série de testes na clínica universitária Bergmannsheil, a ideia é levar o robô ao mercado europeu.

A fim de divulgar a nova tecnologia, a empresa planeja utilizar um modelo de arrendamento de equipamentos para clínicas e centros de reabilitação.

E fazer uso da moderna tecnologia custa caro. Na Alemanha, um treino de duas horas com o equipamento chega a custar 500 euros.

A empreitada é apoiada pela Neda, organização ligada ao Ministério japonês da Economia, Comércio e Indústria. Para introduzir a terapia nos hospi-



Glyczinski treina com o equipamento japonês - esperança é voltar a andar em cinco meses



tais europeus, a Neda disponibilizou à Cyberdyne Care Robotics 24 exoesqueletos robóticos que, juntos, valem 2,3 milhões de euros. A tecnologia desenvolvida pelo cientista Yoshiyuki Sankai foi batizada como *Hybrid Assistive Limb* (HAL).

No Japão, esses robôs já são usados em 160 clínicas e centros de reabilitação. Para que eles possam ser usados também na Europa, foram necessários alguns ajustes com relação ao design, para adaptação ao biotipo médio europeu.

A escolha de Bochum e da clínica Bergmannsheil pelos japoneses não foi por acaso. Inserida no campus da Saúde da Universidade do Ruhr, a clínica oferece muitas oportunidades de cooperação tanto com instituto de pesquisas quanto com empresas privadas.

Médicos de Bochum ressaltam notáveis progressos. Pacientes de cadeiras de rodas têm conseguido se locomover de forma segura, com a ajuda de um andador, após apenas cinco meses de terapia. Essa é também a meta de Glyczinski.



Veja a  
**DIFERENÇA**  
que sua Doação faz

Conheça nosso trabalho no site  
[www.operacaosorriso.org.br](http://www.operacaosorriso.org.br)

# Vibe setentinha

Resquício da moda hippie dos anos 70, as saias longas faziam parte de um modo de vestir que traduzia a atitude libertária e contestadora da época. Mas também traziam ares campestres e românticos que negavam as referências de um mundo moderno, como era a proposta de Laura Ashley e suas coleções com longos fluidos, com estampas delicadas e bordados ingleses.

Se no princípio seu uso estava intrinsecamente associado à anti-

moda, em pouco tempo a anti-moda virou moda, movimento usual do comportamento de consumo. Mas, isso quando se trata da saia longa posterior aos primeiros anos do século passado, afinal, este modelito é bem mais antigo do que a próprio conceito de moda atual.

As saias longas, no momento, estão mais associadas ao estilo *Boho*, que surgiu no início dos anos 90, ressurgindo, desde então, de tempos em tempos.

O estilo *Boho* tem forte influência do boêmio e do hippie, mas ele também se apropriou de alguns aspectos das décadas de 60 e de 70. A grande sacada do *Boho* é o *mix and match* harmônico que ele faz com todas estas referências. Sienna Miller e Kate Moss exemplificam com louvor o *Boho Chic*, com aquele ar displicente e uma negligência planejada de se vestir.

(Look by Caroline Demolin)



Este look mescla tons rosados com metalizados. O ponto forte é a fluidez das peças que confere leveza à produção

Tricô, paetês e franjas dão o tom a este look ultra sofisticado!

Uma proposta mais descontraída, mas não menos chique!

## Imagens do memorável casal Jane Birkin e Serge Gainsbourg no livro "Family Album"

Musa inspiradora da mais célebre *it-bag*, Jane Birkin formou com Serge Gainsbourg um casal ícone dos tempos modernos.

Ela atriz britânica, ele cantor e compositor francês, se conheceram em 1968 em um set de filmagem, dando início a um dos romances mais badalados de sua época. A relação que durou doze anos, influenciou o mundo das artes com as colaborações do casal na música e em projetos cinematográficos. Desta união, nasceu Charlotte Gainsbourg, que é atriz e musa do cineasta Lars Von Trier.

A moda também deve créditos a Jane por sua inspiração a Jean Louis Dumas, presidente e também diretor



O casal Jane-Birkin e Serge Gainsbourg e a pequena Charlotte Gainsbourg



criativo da Hermès por um longo período. Reza a lenda que ambos estavam coincidentemente em um voo, quando os pertences de Jane caíram no chão ao abrir sua bolsa. Ela en-

tão comenta ao seu companheiro de viagem que não conseguia encontrar uma bolsa que fosse prática, charmosa e coubesse tudo o que necessita ser carregado por uma mulher moderna. Esse papo casual deu origem ao modelo Birkin da Hermès, que recebeu o nome de sua musa inspiradora. Desde então, esta se tornou uma das bolsas mais desejadas pelas mulheres no mundo inteiro.

Apesar de toda a exposição do casal na mídia, fotos inéditas do cotidiano clicadas pelo irmão de Jane, o cineasta Andrew Birkin, foram catalogadas em formato álbum de família dando origem ao livro "Jane and Serge. A Family Album" lançado pela editora Taschen.

Veja a **DIFERENÇA** que sua Doação faz

Conheça nosso trabalho no site [www.operacaosorriso.org.br](http://www.operacaosorriso.org.br)



# Mala pronta para as férias

Algumas sugestões de *looks* para quem vai curtir os dias ensolarados de verão à beira mar.

A moda praia tem ampliado seus horizontes a cada dia, também não é para menos, num país tropical com uma vasta extensão de praias maravilhosas! Novas marcas têm surgido, os modelos estão

mais sofisticados, as coleções mais completas, enfim, o *beachwear* está em voga!

Consequentemente, as mulheres estão indo à piscina ou à praia mais elaboradas, com produções mais complexas e muito charmosas.

Para quem quer encontrar seu lugar ao sol, aí vão umas sugestões de *looks*.

O primeiro look é ultra chique P&B com o “duas peças” preto conferindo um ar retrô.

O segundo traz uma combinação sofisticada de cores – turquesa com caramelo!

Para finalizar, um *look* mais colorido, mais descontraído!



## Première Vision - Primavera Verão 2015 São Paulo

Um dos mais expressivos eventos de moda mundial é a Première Vision. Esta feira iniciou em 1973 em Paris e depois se estendeu para Nova York, Xangai, Moscou e São Paulo. Na metrópole brasileira o evento se encontra na 9ª edição.

A temporada Primavera Verão 2015 – São Paulo irá acontecer nos dias 21 e 22 de janeiro no Expo Center Norte.

O foco da Première Vision é nutrir os profissionais de moda com

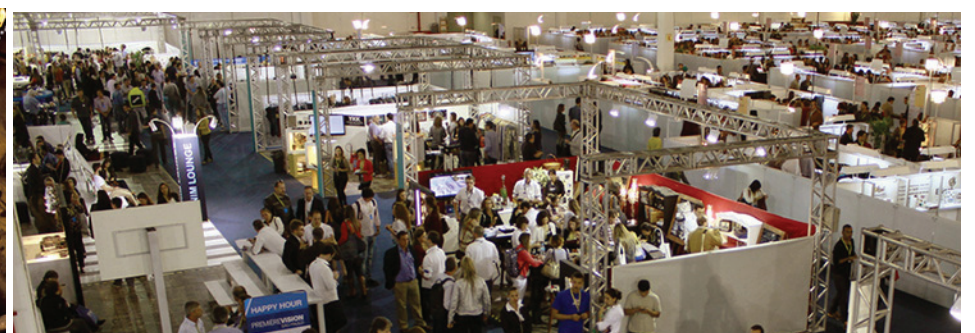
as mais recentes informações e produtos do setor têxtil, de aviamentos e dos *bureaus* de tendências. A cartela de cores apresentada na Première é uma referência mundial para os criadores!

Além de reunir um amplo espectro de expositores, o evento ainda proporciona espaço para debates e palestras - Fórum de Tendências e a Trend Vision São Paulo, ministrada por Pascaline Wilhelm, Diretora de Moda Première Vision.

Para esta edição, a relação entre arte e moda será o tema em pauta. O primeiro debate - “Quando a Arte Encontra a Moda” terá a participação de Daniela Sabbag e Ana Wambier -criadoras da Wasabi; Gisele Camargo – artista plástica; Isabel Junqueira – correspondente de arte da Vogue Brasil e Dinah Bueno Pezzolo – autora de vários livros sobre moda. O segundo debate – “Estampas, Arte na Superfície” traz profissionais

da Circle Line de Londres e do Capim Puro de SP – estúdios de design; Luz Garcia Neira – pesquisadora e professora de design de estampas e o estilista Dudu Bertholini.

A entrada para a Première Vision - Primavera Verão 2015 São Paulo é gratuita para profissionais do setor e o cadastro pode ser feito através do link <http://register.premierevision-saopaulo.com>.



**ORGANIZAÇÃO**  
**Faleiro**  
BUFFET

- Almoços • Jantares • Coquetéis
- Formaturas • Coffee-Breaks
- Salões de Festas • Recepções

TRADIÇÃO E EXCELÊNCIA

**TELEFAX: 3291-7887**

[www.faleiro.com.br](http://www.faleiro.com.br) // [faleiro@faleiro.com.br](mailto:faleiro@faleiro.com.br)

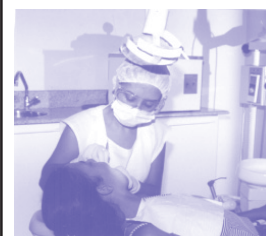
Rua Santa Catarina, 557 - Lourdes - BHte - MG

**SALÕES  
PARA FESTAS  
E COMPLETO  
SERVIÇO  
DE BUFFET**

Encomendas de doces e salgados para festas e lanchonetes

**Juliana Maia da Silveira**

Foto: PÉREZ



**Clínica Geral  
Periodontia**

**Tel: (31) 3212-4222**

Av. Augusto de Lima, 655 - sl 1509



## Rapidinhas

- Duas amigas saem do cabeleireiro, uma diz para a outra:
  - Não se pode viver sem eles e não se pode viver com eles.
  - De pleno acordo. Os homens são assim mesmo!
  - Mas quem está falando de homens? Falo de cartões de crédito...
- Quando o guarda de trânsito interceptou o carro de um sujeito e o multou por excesso de velocidade, ele se explicou:
  - Eu estava correndo "seu" guarda, porque queria chegar em casa antes da gasolina acabar!
- Mãe, não gostei do catecismo hoje.
  - Uai por que filho?
  - Eles cantaram uma música boba, querendo que eu seja um raio de sol. E eu quero é ser chofer de ônibus, não é?
- Uma senhora foi visitar a amiga na hora do jantar de propósito. Quando passou um menino, ela perguntou:
  - A que horas é o jantar?
  - Mamãe disse que servirá o jantar assim que a senhora for embora.
- Ontem à noite, no bar, participei de um campeonato de bebedores de cerveja, disse Manoel a Joaquim.
  - E o Joaquim:
  - E quem se classificou em segundo lugar?

## A PROPAGANDA É A ALMA DO NEGÓCIO

DIVULGAÇÃO



## Baixo calão

No Parque, dois meninos diziam palavras de baixo calão, chamando a atenção de todos. A mãe, que estava por perto, puxou a orelha dos garotos, mas estes retrucaram:

- Mãe, estas palavras foram usadas por Castro Alves e Olavo Bilac!
- De agora em diante, eu proíbo vocês brincarem com eles...

## Futebol no céu

O Manoel contava, numa rodada de cerveja no bar da esquina, que conheceu dois amigos tão fanáticos pelo futebol, que combinaram: o primeiro que morresse informaria ao outro se havia futebol no céu. E lá se foi o Onofre, um dos amigos, que daí a uns dias, bateu no ombro do outro e falou:

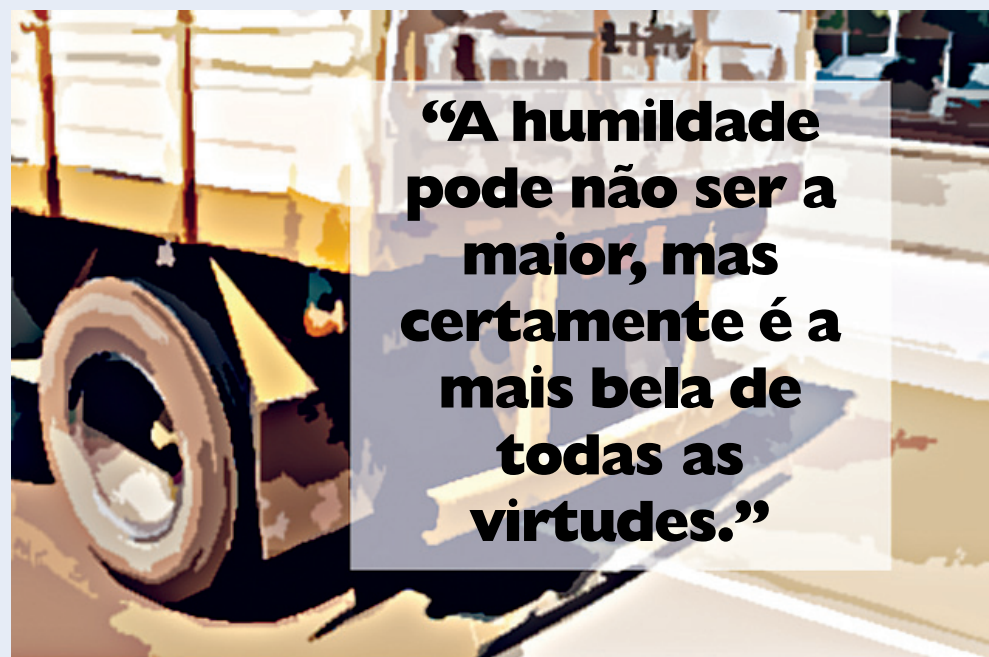
- Desci para te dar duas informações: a primeira é para lhe dizer que há futebol lá em cima e a segunda é que você foi convocado por São Pedro para jogar no próximo domingo...

## Nascer

O garoto, já bem crescidinho, aborda o pai e pergunta como nascem as crianças. O pai, meio desconsertado, dá a seguinte explicação:

- Os meninos nascem de um cravo e as meninas de uma rosa. Naquela noite, o menino é acordado com sussurros vindo do quarto do casal e vai ver o que está acontecendo. E grita para o pai:
- Vocês estão plantando flores, né?

## PÁRA-CHOQUE



**“A humildade pode não ser a maior, mas certamente é a mais bela de todas as virtudes.”**

## Horosciopiada

**Áries** - Mesmo desabafando que seus sentimentos com alguém que muito confia, verá como as coisas são muito piores, do que você pensa. Uma semana completa de altos e baixos, mais baixos do que altos, o está esperando.

**Touro** - Não tenha nenhuma pressa em fazer o "check-up". Às vezes, em determinadas doenças, a ignorância da extensão do mal chega a ser um bem. Principalmente, como no seu caso, cujas consequências são irreversíveis.

**Gêmeos** - Como você nunca foi prático para resolver os seus problemas, não será agora que vai mudar. O "embanamento" de sua vida é uma demonstração inequívoca de sua falta de talento até mesmo para as pequenas coisas.

**Câncer** - Um assunto vital para seu futuro está sendo decidido pela sua sogra, que anda apoiando o namoro de sua mulher com um pilantra. Você não vai perder nada mesmo, porque vinha sendo acusado de não "agir" mais em casa.

**Leão** - Siga seus planos com muito cuidado e se preocupe para não ser apanhado em flagrante. Procure estar no lugar certo, na hora certa e encontrará o que está procurando. Sua namorada anda saindo com outro, às quartas e sextas-feiras.

**Virgem** - Você, que sempre desprezou conselhos e advertências, é um verdadeiro fracassado. Agora, nem adianta pedir auxílio material para resolver suas bananas. A solução é imitar alguns políticos, cujo otimismo é de dar inveja.

**Libra** - Seu senso prático, que tanto o orgulha, está falhando desde o ano passado e vai continuar criando situações embaraçosas neste promissor 2007, que abriu com aumentos de toda ordem e de toda sorte.

**Escorpião** - Sua ligação profunda com alguém vai dar-lhe forças para enfrentar uma temporada difícil. Mantenha, no entanto, seus pés no chão. Mas, não se esqueça de, pelo menos, calçar uns chinelos.

**Sagitário** - Muitas promessas, mas poucas realizadas. Não adianta buscar soluções paliativas para os seus problemas. Melhor continuar afundando sua cabeça na lama até perder a respiração. Se homem, o sagitariano é, no mínimo, um pulha.

**Capricórnio** - Aguarde, para esta semana, que alguém vai testar a sua coragem. Não deixe, porém, o medo tomar conta de você. Existem três grandes mentiras neste país: coragem de gaúcho, inteligência de baiano e dinheiro de mineiro.

**Áquario** - Agora resolveu mudar o penteado? Seu problema é hormonal, que faz nascer bigodes que dariam muito mais certo em cantor dos anos 40. Este será, para sempre, seu cartão de visitas. Santa, você está um caco!

**Peixes** - Pode ser que até se abra uma pequena fresta por onde você poderá passar. Seu mal foi ter insistido num erro grotesco. Agora terá que aceitar os limites que lhe foram concedidos e se conformar com o destino pouco glorioso que o espera.

# A Onipresença de Deus

**D**esde a criação do primeiro ser racional, Deus vem se comunicando ininterruptamente com a humanidade. Ele nunca ficou em silêncio, como pretendem os incrédulos.

Ao contemplar o firmamento, na escuridão da noite, vemos miríades de estrelas e planetas. Recorrendo à ciência e à tecnologia, podemos divisar nebulosas galáxias e outros fenômenos próprios do cosmos. A partir do planeta Terra, qualquer observador tem o privilégio de acompanhar a sucessão de dias e noites, determinada pelo orbitar da Terra em torno do Sol.

Ao longo do ano, o espetáculo da natureza renova-se com a mudança das estações, dentro de uma lógica quase perfeita, apesar das catástrofes naturais que assolam periodicamente o planeta.

A melhor leitura a ser feita de todos esses fatos é que tudo isso obedece a uma orquestração de causa e efeito, como acontece com um relógio, produzido pelo trabalho do relojoeiro – mas nem todos têm esse entendimento. Para os defensores da teoria do Big-Bang, houve apenas um princípio representado por uma singularidade. John Lennox, matemático da Universidade de Oxford, na Inglaterra, critica esse viés ateísta. A atitude dos incrédulos, fulmina, “é apontar para trás e dizer: sinto muito, mas não posso ir além desse ponto porque aqui as leis da física deixam de funcionar”.

A pergunta lógica que se faz é: qual a causa dessa singularidade? Aí vêm as Escrituras e dizem: “Deus é responsável!”. Isso não é anticiência, é algo que faz sentido.

Em relação às idéias de um dos líderes do chamado neoteísmo, ele ironiza: “Richard Dawkins acha que foi criado pelo universo. Então pergunto: quem criou o criador dele? Viu só? A pergunta funciona para os dois lados. Com base na fé cristã, Deus jamais foi criado, pois sempre existiu: nada mais absurdo do que perguntar quem O criou. Ora, os materialistas crêem na eternidade da matéria e da energia. De ambos os lados do debate, há uma realidade definitiva. Para mim, essa realidade é Deus. Para o materialista, é matéria e energia (...). A pergunta que devemos fazer é: para que lado apontam as evidências?”.

Por outro lado, deve-se considerar a comunicação direta entre Deus e o homem, desde a abertura do livro de Gênesis: “No prin-

cípio, Deus criou os céus e a terra, A terra estava informe e vazia: as trevas cobriam o abismo e o Espírito de Deus pairava sobre as águas. Deus disse: “Faça-se a luz! E a luz foi feita”.

A Bíblia narra minuciosamente não apenas a palavra de Deus dirigida aos homens, mas, também, dá ênfase à sua presença, ensinando, exortando e edificando, por intermédio dos Evangelhos (que contêm as palavras vivas de Cristo).

Na carta aos Romanos, 1:20, Paulo recrimina os incrédulos: “Porque os atributos invisíveis de Deus, assim como o seu eterno poder, como também a sua própria divindade, claramente se reconhecem, desde o princípio do mundo, sendo percebidos por meio da coisa que foram criadas. Tais homens são, por isso, indesculpáveis”.

## As revelações da Sonda Kepler

**A**té o momento em que escrevamos este artigo, não haviam chegado ao nosso conhecimento reações de astrônomos e de outros estudiosos da Cosmologia às revelações divulgadas pela imprensa de que existem no universo bilhões (...) de planetas semelhantes à Terra apenas em nossa galáxia.

A surpreendente, notável e espantosa afirmação baseia-se em uma análise de dados feita por cientistas norte-americanos.

Outro fato importante é o de que uma em cada cinco estrelas da galáxia parecida com o Sol tem um planeta do tamanho da Terra, onde as temperaturas da superfície são provavelmente compatíveis com a água em estado líquido. Essas indicações resultam de um estudo de três anos, baseado em dados fornecidos pela Sonda Kepler, da agência norte-americana – NASA.

Não é possível ficarmos indiferentes a revelações de tal amplitude, seja do ponto de vista científico, seja sob o prisma da segurança da vida em um universo que não é tão simples nem tão previsível como se pensava até agora.

O primeiro efeito das novas revelações serão as mudanças introduzidas na pesquisas e nos livros que até hoje nos orientaram sobre esse tema de enorme complexidade; o segundo, uma abertura mental para as complexidades de um universo que ainda conhecemos insuficientemente; o terceiro, finalmente, os perigos que nos aguardam se não nos cercamos de cautela extraordinária na exploração apressada e, muitas vezes descuidada de um Cosmos que mal conhecemos e que, com certeza, nos revelará muitas surpresas. Diante do que acaba de ser revelado, devemos, definitivamente evitar o equivoco de pensar que já temos em mãos dados capazes de decifrar segredos que ainda estão fora de nosso alcance.

A fantástica revelação da existência de bilhões de planetas semelhantes à Terra, não tão longe de nós do ponto de vista cósmico, está a nos alertar para termos mais cuidado e humildade diante de fatos e possibilidades que, até agora, desafiam no nosso conhecimento. Por maiores e mais espetaculares que se-

jam os avanços obtidos pela ciência, não devemos cair na ilusão de saber todas as coisas porque isso está claramente além do que pode ser alcançado pelos nossos mestres. O que sabemos hoje, por mais que nos maravilhe, é, aparentemente só uma fração de tudo o que pode ainda ser sabido. As últimas revelações sobre o espaço cósmico são a prova cabal de que, por mais que tenhamos ampliado o nosso saber científico, ainda temos uma longa caminhada pela frente até aumentar o conhecimento nessa e em outras áreas do saber... Utilizamos o verbo aumentar porque se nos afigura impossível, pelos próximos séculos, obtermos todas as informações em uma área de tal complexidade, que ainda demoraremos muito a dominar – caso isso se torne possível. De qualquer maneira, as revelações feitas pela NASA são impressionantes e inusitadas, tudo indicando que um novo caminho começa a ser aberto para obter o conhecimento de uma área até hoje envolta em denso mistério.

\*O autor é Redator-chefe de O Debate, escritor e professor de Direito Econômico, Membro do Instituto Histórico e Geográfico e da Arcádia de Minas Gerais e ex-presidente da Fundação Brasileira de Direito Econômico.



Rua Turqueza, 500 - sala 03 - Prado  
Cep.: 30.410-210 - Belo Horizonte/MG  
Fones: (31) 9834-3238 // 9164-7019

NÚCLEO ASSISTENCIAL CAMINHOS PARA JESUS



(0800-315600)

Rua José Ferreira Magalhães, 341 - Floramari  
CEP 31.765-760 Belo Horizonte - MG

Caixa Postal 1622 - CEP 30.161-970

Tel: (31) 3434-7373 / 3434-6494

- Fax: (31) 3434-6499

E-mail: [nucleo@gold.com.br](mailto:nucleo@gold.com.br)

Home Page: [www.gold.com.br/~nucleo](http://www.gold.com.br/~nucleo)



O melhor frango  
caipira da  
cidade

Av. Itaú, 1195 B. João  
Pinheiro, no Anel  
Rodoviário, final do  
ônibus - Belo Horizonte

Reservas  
3375-2640