



# A UNIÃO

Ano CXXV  
Número 128  
R\$ 2,00  
Assinatura  
anual  
R\$ 200,00

João Pessoa, Paraíba - DOMINGO, 1º de julho de 2018

125 ANOS - PATRIMÔNIO DA PARAÍBA

www.paraiba.pb.gov.br

auniao.pb.gov.br

facebook.com/uniao govpb

Twitter > @uniaogovpb

## Paraíba prioriza políticas públicas para as mulheres

Casas-abrigo, Empreender Mulher e delegacias especializadas são algumas das ações desenvolvidas no Estado. **Páginas 3 e 4**

Foto: Francisco França



Foto: Secom-PB



Foto: Francisco França



### Brasil e México se "encaram" em jogo de mata-mata

Em partida programada para as 11h de amanhã, Brasil e México se enfrentam em busca de uma vaga para as quartas de final da Copa do Mundo da Rússia. **Página 21**



Fotos: Agência EFE



Foto: Evandro Pereira

### Especialistas alertam sobre os riscos de acidentes no uso de celulares na tomada

Utilização de aparelhos telefônicos enquanto estão ligados na tomada para carregar suas baterias pode trazer uma série de riscos ao usuário, podendo ocorrer explosão do equipamento ou descarga elétrica. **Página 5**



### Saúde masculina: urologista explica sobre a andropausa

Após os 30 anos, os homens já começam a lidar com a diminuição da testosterona, hormônio masculino responsável pelo desempenho sexual. **Página 6**

### Há 130 anos, Tesla aplicava a energia elétrica alternada

Nikola Tesla, um dos mais importantes inventores da história, enfrentou o "batalhado" Thomas Edson para demonstrar seus inventos e descobertas. **Página 25**

**Vida agitada** Estresse causado pelos transtornos diários no trânsito e a jornada extenuante ameaçam a saúde dos motoristas de ônibus e complicam suas relações com os passageiros, que reclamam do trato nem sempre cordial. **Página 7**

Editorial

# O rosto do futuro

O mundo, tudo leva a crer, necessita de uma revolução espiritual inaudita que estabeleça novos parâmetros para o ordenamento das relações dos seres humanos entre si, e destes com o meio ambiente. Impressionam os números relacionados, por exemplo, aos refugiados e encarcerados, divulgados por agências internacionais credenciadas, como a Organização das Nações Unidas (ONU), uma das mais atuantes do planeta, apesar de seus limites.

Estima-se que, atualmente, há quase setenta milhões de refugiados e mais de dez milhões de pessoas encarceradas em todo o mundo. Mas existem outros sintomas indicando que - se isso fosse possível a sociedade global deveria fazer urgentemente um check-up médico, para avaliar o estado de seu corpo e de sua mente. Os diagnósticos certamente apontariam males gravíssimos, justificando, desse modo, o imediato inter-namento da humanidade.

Não se trata de retórica barata, menos ainda de artifícios de linguagem, para seduzir o leitor, ressaltando mais o ornamento que o conteúdo do escrito. Basta dar o devido crédito a documentos fiáveis, como, por exemplo, o Relatório Mundial sobre Drogas, divulgado, poucos dias atrás, pelo Escritório das Nações Unidas sobre Drogas e Crime (UNODC). O documento dá um banho de água fria naquelas pessoas para quem o mundo é sempre um "mar de rosas".

O estudo revela, para início de conversa, que o uso não medicinal de medicamentos sob prescrição está se transformando em uma grave ameaça à saúde pública e (destaque-se) o cumprimento da lei - isso em escala mundial -, com os opioides (drogas que atuam no sistema nervoso para aliviar a dor) sendo responsáveis pelos maiores danos. Esses fármacos são responsáveis por 76% de mortes envolvendo distúrbios relacionados ao uso de drogas.

A prescrição de opioides como o fentanil (e seus análogos) e o tramadol, quando feita por profissionais da medicina, é considerada vital para o tratamento da dor crônica. O problema é que, além de serem usados de forma indiscriminada, inclusive com outras finalidades, esses opioides estão sendo produzidos, ilícitamente, por traficantes, que os comercializam em mercados ilegais, provocando danos consideráveis à saúde dos usuários.

Uma informação sintetiza o rol de problemas de saúde, associados a distúrbios sociais, apresentado no Relatório Mundial sobre Drogas: os mercados de drogas ilícitas se expandem de modo incontrolável. A produção de cocaína e de ópio atinge recordes altíssimos, ocupando os jovens o topo do consumo. Isso exige uma resposta à altura, da sociedade, caso contrário, o futuro tirará por sua própria conta a máscara, revelando o horror de seu rosto deformado.

Artigo **Martinho Moreira Franco**  
martinhomoreira.franco@bol.com.br

# Sonhando com Neymar

O cronista esportivo Renato Maurício Prado, que mantém um blog de leitura diária obrigatória, contou recentemente um sonho que teve com Neymar, Bruna Marquezine e Fernando Alonso. Em suas próprias palavras, foi assim:

Sonhei que o piloto espanhol Fernando Alonso, bicampeão mundial de F-1, estava na Rússia. No meu sonho, ele ia jantar num badalado restaurante de Moscou e - que coincidência! - lá se encontrava com Neymar e Bruna Marquezine. Abraços efusivos pra lá e pra cá, juras de admiração recíproca e acabavam sentados na mesma mesa:

- Sou seu fã, Neymar!  
- Eu também sou seu fã, dom Fernando!

O papo rolou fácil, centrado em futebol e corridas de automóvel e, após algum tempo e várias taças de vinho, o homem das Astúrias disparou:

- Sabe que quando vejo o desenrolar da sua carreira, me lembro muito da minha, craque?

- Que isso? Ainda tenho que comer muito feijão com arroz...

- Não, não, é sério. Presta atenção. Neymar e Marquezine prestaram.

- Como você, comecei a ter sucesso muito cedo. Em 2005, me tornei o campeão mundial mais jovem da história e, no ano seguinte, ganhei o bi.

A analogia preocupou Neymar e Bruna, que, incomodados, se ajeitaram em suas cadeiras, esperando o que vinha pela frente.

- Tornei-me um cara mimado, cheio de vontades, que desprezava os críticos e que não admitia ser contrariado. Fui para a McLaren, na época a melhor escuderia do circo, e fiz biquinho, ao perceber que um moleque inglês, o Lewis Hamilton, você sabe, podia ser tão rápido quanto eu. Dividi a equipe em duas e o resultado foi que perdemos um título ganho para a Ferrari, com o Kimi Raikkonen.

Mimado, biquinho, dividir a equipe? Neymar não gostou e ia se manifestar, mas um discreto beliscão que Bruna tratou de lhe dar por debaixo da toalha de mesa, fez com que continuasse apenas a ouvir. E Alonso continuou:

- Saí da McLaren, voltei pra Renault e continuei bancando a prima-dona. Pior, me meti numa tremenda tramaia que

///O mundo parecia aos meus pés. Foi aí que comecei a me perder... ///

acabou com a promissora carreira de um brasileiro, o filho do Piquet, obrigado a bater de propósito, em Cingapura, para que eu ganhasse a corrida. Pensa que tive

alguma crise de consciência? Que nada! Eu queria era ganhar! A qualquer preço.

Mais um gole de vinho e o piloto prosseguiu:

- Queria tanto que fui para a Ferrari, atrás de títulos, e lá me tornei o pesadelo de outro compatriota seu, o Felipe Massa. Imagina, no dia em que ele fazia um ano de um sério acidente e liderava a corrida, pronto para ganhar, exigi que a equipe o fizesse me dar passagem. Lembra disso? Eu lembrei, quando você não deixou o Cavani bater aquele pênalti, no seu primeiro jogo no Paris Saint-Germain...

A essa altura o ambiente já estava pra lá de pesado. Dom Fernando percebeu e não quis se estender as analogias. Mas fez questão de um conselho final:

- Amigo, não se torne, como eu me tornei, o cara mais odiado no seu meio. Todos reconhecem que ainda sou o melhor piloto da Fórmula-1, mas faz tempo que nenhum piloto talentoso quer ser meu companheiro e nenhuma equipe de ponta quer me contratar. E meus sonhos de ultrapassar as marcas do Schumacher foram por água abaixo. O que me resta agora é correr em outras categorias, como o turismo, em Le Mans, e a Fórmula-Indy, nos EUA. Você não quer acabar a carreira na Liga Americana, quer?

Já se levantando, Alonso concluiu:

- Então, sempre que os nervos vierem à flor da pele, que der vontade de resolver tudo sozinho, que o impulso for se jogar dramaticamente ao chão etc., lembra de mim. Bancar a prima-dona, fazer beicinho, chorar em campo e brigar com os juizes e com todo mundo que lhe faz críticas na imprensa ou nas redes sociais só piora a situação. Você já está brigando até com seus amigos, como o Thiago Silva! Não faz isso, não seja como eu fui.

Abraços de despedida, pra lá e pra cá, e um recado final:

- Vou ficar de olho, hein? Estou torcendo por uma final entre Brasil e Espanha. Ai, se acontecer, me perdoe, vou torcer contra! Ah, a conta está paga. E a sessão de "análise" foi de graça. Sejam felizes!

Acordei pensativo. Que pena que não foi real...

CONTATOS: uniao.govpb@gmail.com REDAÇÃO: (83) 3218-6539/3218-6509



Domingos Sávio savio\_fel@hotmail.com Humor

# UN Informe

Ricco Farias papiroeletronico@hotmail.com

## PT e PDT: PALANQUE QUALIFICADO PARA SEUS PRESIDENCIÁVEIS NA PB

Tanto o PDT quanto o PT têm uma prioridade nas eleições que se avizinham. E elas não estão, necessariamente, relacionadas ao cenário político local, no tocante a serem protagonistas, por exemplo, por meio de uma candidatura própria ao Governo do Estado. As declarações recentes de dois personagens representativos de ambas as legendas deixam claro que o projeto maior do PT é eleger Lula presidente, assim como o do PDT é tornar Ciro Gomes o próximo ocupante do Palácio do Planalto. E é óbvio que os dois partidos precisam assegurar que seus presidentes tenham um palanque qualificado na Paraíba, um palanque com peso eleitoral. Dias atrás, como a coluna registrou, Jackson Macedo, presidente estadual do PT, flexibilizou o discurso, afirmando que o PT não teria mais nenhum veto quanto à participação de partidos que votaram pelo impeachment de Dilma Rousseff na campanha de João Azevêdo. Condição ou o apoio ao socialista a um único ponto: a garantia de um palanque para Lula. No mesmo diapasão, Carlos Lupi (foto), presidente nacional do PDT, admite a possibilidade de o seu partido apoiar João Azevêdo ainda no primeiro turno, sobretudo após a aproximação da direção nacional do PSB com os pedetistas, no sentido de declarar apoio à pré-candidatura de Ciro. Mas há que se dizer: a pré-candidatura de Lígia Feliciano ao Governo do Estado não consegue convencer a ninguém que seja algo "pra valer". Portanto, a retirada de sua postulação não será nenhuma surpresa.

Foto: Divulgação



## MAIS PRÓXIMOS AO PT

Presidente do PSB da Paraíba, Edvaldo Rosas se pronunciou sobre a possível aliança, no âmbito nacional, entre socialistas e pedetistas, no apoio à pré-candidatura de Ciro Gomes. Ele avalia que, na Paraíba, o PSB tem mais proximidade com o PT do que com o PDT. Não seria a primeira vez que o PSB local diverge de um posicionamento da Executiva Nacional.

## BREVEMENTE

Há oito dias, João Azevêdo declarou que estava próximo o anúncio de mais um nome para compor a chapa majoritária, na segunda vaga ao Senado. Uma fonte confirmou à coluna que a expectativa quanto a esse anúncio deverá acabar brevemente. A especulação vigente é de que se trata da deputada Daniella Ribeiro (PP).

## PROJEÇÃO

A presidente do PCdoB da Paraíba, Gregória Benário, projeta que o partido deverá lançar cerca de 30 candidatos a deputados estaduais nas eleições de outubro. Hoje, de acordo com ela, existem 23 pré-candidatos. A dirigente foi lançada oficialmente pelo partido, no final do mês passado, como pré-candidata ao Senado Federal.

## PRESIDENCIÁVEL

Mais um presidentiável visitará a Paraíba. Guilherme Boulos, do PSOL, desembarca em João Pessoa na próxima quarta-feira, quando participará de atividades com a militância e concederá entrevistas a emissoras de rádio de televisão. No dia seguinte, quinta-feira, ele segue para Campina Grande, onde ainda poderá conhecer de perto o 'Maior São João do Mundo'.

## RELATÓRIO DA LDO

Na próxima quarta-feira, a Comissão Mista de Planos, Orçamentos Públicos e Fiscalização (CMO) da Câmara dos Deputados votará o relatório final do Projeto da Lei de Diretrizes Orçamentárias de 2019. No total, foram apresentadas 1.255 emendas ao texto original, 629 de inclusão e 26 de acréscimo. A LDO programa o planejamento financeiro dos gastos do Orçamento da União.

## CRIME ELEITORAL: RAÍSSA PROMETE ENTREGAR VÍDEO À JUSTIÇA

Raíssa Lacerda (PSD) promete, nos próximos dias, entregar à Justiça Eleitoral vídeo que comprovaria crime eleitoral envolvendo um pré-candidato a deputado estadual e Lucélio Cartaxo, pré-candidato a governador. De acordo com a vereadora, aliados dela foram procurados para aderir à campanha do PV sob a promessa de ganhar aumento salarial [seriam pessoas que trabalham na prefeitura].



# A UNIÃO

SUPERINTENDÊNCIA DE IMPRENSA E EDITORA  
Fundado em 2 de fevereiro de 1893 no governo de Alvaro Machado

BR-101 Km 3 - CEP 58.082-010  
Distrito Industrial - João Pessoa/PB  
PABX: (083) 3218-6500 /  
ASSINATURA-CIRCULAÇÃO: 3218-6518  
Comercial: 3218-6544 / 3218-6526  
REDAÇÃO: 3218-6539 / 3218-6509

CONTATOS: uniao.govpb@gmail.com

SUPERINTENDENTE  
Albiege Fernandes

DIRETOR ADMINISTRATIVO  
Murillo Padilha Câmara Neto

EDITOR GERAL  
Jorge Rezende

DIRETOR DE OPERAÇÕES  
Gilson Renato

EDITORA ADJUNTA  
Renata Ferreira  
Felipe Caldas (interino)

CHEFE DE REPORTAGEM  
Conceição Coutinho

EDITORES SETORIAIS: Alexandre Macedo, Denise Vilar, Geraldo Varela, Marcos Pereira e Marcos Wéric

EDITORES ASSISTENTES: Carlos Vieira, Emmanuel Noronha, Ivo Marques e José Napoleão Angelo

PROJETO GRÁFICO: Klécio Bezerra

SUPERVISOR GRÁFICO: Paulo Sérgio

DIAGRAMADORES: Bruno Fernando, Fernando Maradona e Ulisses Demétrio

# Governo desenvolve políticas para mulheres em todo o Estado

Ações são desenvolvidas, de forma intersetorial e interdisciplinar, por meio da Secretaria de Estado da Mulher

**Alexandre Nunes**  
alexandrenunes.nunes@gmail.com

Nos últimos 7 anos e meio, o Governo do Estado tem proposto, coordenado, articulado e executado políticas públicas para as mulheres. As ações são desenvolvidas, de forma intersetorial e interdisciplinar, por meio da Secretaria de Estado da Mulher e da Diversidade Humana (Semdh), responsável por essas políticas, perpassando várias áreas, a exemplo da saúde, educação, assistência social, segurança pública, habitação, emprego, trabalho e renda, meio ambiente, agricultura, entre outras.

De acordo com o governador Ricardo Coutinho, o Governo do Estado tem se dedicado muito a formulação de políticas públicas voltadas para a mulher. "Criamos a Casa Abrigo Aryane Thais, para acolher mulheres vítimas de violência; implantamos o Empreender Mulher; o projeto SOS Mulher; diversas delegacias especializadas foram criadas, enfim há uma sintonia no sentido de construir uma sociedade em que os direitos sejam iguais", afirma.



Foto: Francisco França

O governador Ricardo Coutinho (PSB) ressalta que o Governo do Estado tem se dedicado muito na formulação de políticas públicas voltadas para a mulher

As políticas públicas para as mulheres foram executadas de forma conjunta pelos diversos órgãos de governo, respeitando a interse-

torialidade e a transversalidade. Dessa forma, o diálogo constante deu-se, com as Secretarias de Segurança e Defesa Social, Saúde, Educação,

Assistência Social, Habitação, Agricultura Familiar, Orçamento Democrático Estadual, Sistema Penitenciário, Cultura, Juventude, Esporte

e Lazer, Articulação Municipal, Segurança Alimentar e Economia Solidária, Habitação, Comunicação; programas e projetos de fomentos,

a exemplo do Projeto de Desenvolvimento Sustentável do Cariri, Seridó e Curimatá (Procasa), do Empreender-PB e do Programa de Artesanato Paraibano (PAP).

Também foi priorizado o diálogo com fundações e autarquias, assim como com as gestões municipais incentivando a criação de órgãos municipais e equipamentos públicos para execução de políticas para mulheres, LGBTs, comunidades tradicionais e população negra nos municípios, criando uma rede estadual de execução da política pública.

"A intersetorialidade, transversalidade, interdisciplinaridade e interseccionalidade na gestão pública são fundamentais para a execução das políticas para as mulheres, LGBTs, comunidades tradicionais e população negra no sentido de fortalecer a ação governamental nas diversas áreas para dar conta da amplitude de demandas oriundas do histórico de desigualdades e alcançar a justiça social", afirma a secretária da Mulher e da Diversidade Humana, Gilberta Soares.

## Reivindicação antiga do Movimento de Mulheres já foi atendida

A implantação da Casa Abrigo AryaneThays (CAAT) foi um dos destaques no primeiro ano da gestão Ricardo Coutinho. A Casa Abrigo foi entregue em novembro de 2011 pelo governador, na abertura da II Conferência Estadual de Políticas para Mulheres, com a presença da então ministra da Secretaria de Políticas para Mulheres, Iriny Lopes. A instalação de um abrigo seguro para mulheres, filhas

e filhos menores de 16 anos com ameaça iminente de morte era uma reivindicação antiga do Movimento de Mulheres, mas nunca foi implantada pelos governos anteriores.

Desta maneira, promoveu o atendimento integral e interdisciplinar às mulheres e seus filhos/as, em especial nas áreas pedagógicas, psicológica, social e jurídica. De 2012 a 2017, a instituição já abrigou

335 mulheres e filhos e atendeu mulheres de 20% dos municípios paraibanos. Conta com equipe com 12 profissionais de diferentes áreas e de apoio, ou seja, uma coordenadora geral, coordenadora administrativa, auxiliar administrativa, advogada, psicóloga, assistente social, pedagogas, cozinheira, auxiliar de serviços gerais, motoristas e segurança 24 horas feita por policiais militares.

A Casa Abrigo AryaneThays realiza atendimento jurídico e psicossocial, fazendo a inserção das mulheres em programas de emprego e renda, profissionalização e moradia. Além disso, encaminha mulheres e crianças para atendimento nos serviços de saúde; insere crianças e adolescentes em creches e escolas; realiza atendimentos jurídicos relacionados a processos da Lei Maria da Penha

e outras demandas jurídicas. Também efetiva a referência com hospitais, maternidades e unidades de PSF para mulheres e crianças, escolas e creches para inserção imediata de crianças e adolescentes. "Para o futuro, pretendemos implantar a segunda unidade da Casa Abrigo no Sertão do Estado, revela a secretária da Mulher e da Diversidade Humana, Gilberta Soares.

## Centro Estadual de Referência da Mulher

Outra iniciativa importante do Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado da Mulher e da Diversidade Humana (SEM-DH), foi a implantação do Centro Estadual de Referência da Mulher Fátima Lopes (CERMFL). O Centro foi inaugurado em dezembro de 2012, na cidade de Campina Grande, e já cadastrou 498 usuárias e realizou 2.294 atendimentos. Além disso, realizou atividades educativas e informativas, como palestras e oficinas, em 32 cida-

des da região, alcançando 8.849 pessoas, de 2012 a 2017.

Gilberta Soares explica que o Centro de Referência da Mulher é um equipamento fundamental para o enfrentamento à violência doméstica contra mulheres pelo atendimento direto às mulheres. Também funciona como um vetor de articulação da rede de proteção e enfrentamento à violência contra mulheres, estabelecendo a referência e contra referência, em diversos municípios circunvizinhos

a Campina Grande.

O Centro funciona como porta de entrada especializada para a inclusão da mulher em situação de violência na rede de atenção. Atua de forma integral e em parceria com serviços de saúde, assistência social, segurança pública, educação, seguridade social, Judiciário, Ministério Público e organizações da sociedade civil. O Centro funciona em Campina Grande, de segunda a sexta-feira, das 8h às 12h e das 14h às 17h.



Foto: Secom-PB

Outro destaque foi a participação das mulheres em mutirões de cidadania

## Programa qualifica profissionais da rede

O Governo do Estado criou um programa de capacitação para qualificação do atendimento das diversas instituições, através da formação de profissionais, minimizando o problema da violência institucional e da revitimização das mulheres atendidas e melhorando a capacidade de resposta dos serviços e da rede estadual. A inclusão da temática de gênero no conteúdo das capacitações visou contribuir com a desconstrução

do machismo na cultura das instituições.

Ao longo dos quase oito anos da gestão Ricardo Coutinho, mais de 5 mil profissionais da área da Segurança Pública, Saúde, Educação, Assistência Social, Defensoria Pública, Ministério Público, entre outros, foram capacitados sobre questões de gênero e violência contra as mulheres e acerca a Lei Maria da Penha. "Com isso, conseguimos melhorar o funcio-

namento da rede de proteção (REAMCAV), com a dinâmica da referência e contrarreferência", acrescenta Gilberta.

Ela revela que outra ação fundamental foi a da realização de campanhas publicitárias de enfrentamento à violência contra as mulheres. "Realizamos 12 campanhas publicitárias com foco no enfrentamento à violência contra as mulheres, autonomia e empoderamento", informa.

## Fortalecimento no campo

A gestão estadual tem atuação destacada para a construção da cidadania e organização das mulheres rurais, principalmente fortalecendo a autonomia das produtoras locais, segundo revela a secretária da Mulher e da Diversidade Humana, Gilberta Soares.

Foram realizados oito módulos de capacitação com 143 técnicos/as rurais, gestores da área, gestoras municipais de políticas para mulheres, lideranças de sin-

dicatos de trabalhadores rurais e territórios da cidadania de 70 municípios das regiões do Cariri, Curimatá, Seridó, Alto e Médio Sertão, sobre gênero e os desafios cotidianos das mulheres na agricultura familiar, economia solidária e feminista.

Também foram realizadas quatro feiras regionais de mulheres rurais em cidades polos.

Continua na página 4

# Programa Empreender-PB estimula o empoderamento

Programa de microcrédito assistido do Governo do Estado tem uma linha específica para atender as mulheres

A implantação da linha de crédito Empreender Mulher no Programa Empreender PB, com definição de condições específicas para carência e juros é mais uma medida adotada pelo Governo do Estado com o objetivo de apoiar os negócios de mulheres individuais e associações de mulheres e colaborar para o empoderamento feminino com foco na autonomia pessoal e autoestima, através do fortalecimento da autonomia econômica.

O programa também visa o fortalecimento da autonomia financeira das mulheres em vulnerabilidade social e em situação de violência doméstica, em atendimento nos serviços de proteção a mulheres vítimas de violência doméstica e sexual. Foram atendidas 807 mulheres, totalizando investimento de R\$ 2,2 milhões. Em 2015, foram incluídas mulheres transexuais na Linha do Empreender Mulher.

O valor da liberação pode chegar a R\$ 15 mil, podendo ser pago em até 24 meses e um ano de carência. O programa reestruturou a vida de mulheres vítimas de violência doméstica que acessaram a linha de crédito Empreender Mulher/PB, acompanhadas por técnicas da SEMDH, como na história de Maria Aparecida (nome fictício), que vivia em situação de iminência de morte por violência doméstica. Foi acolhida na Casa Abrigo com seus filhos. Ela recebeu a informação da linha de crédito Empreender Mulher PB e decidiu acessar o crédito para investir em confecção de bonecas. Hoje, sobrevive com a confecção

de bonecas, quebrou o ciclo de violência e continua sendo atendida pelo Centro de Referência Estadual da Mulher, em Campina Grande.

Outro caso é o de Maria Lúcia, ex-abrigada da Casa Abrigo Ariane Thays, que acessou o crédito Empreender Mulher PB para trabalhar com costura. O crédito recebido não daria para comprar as máquinas de costura. Porém, ela vivia uma relação de conflito, com o atual companheiro que trabalhava com direção hidráulica e sofria de alcoolismo. Com o empréstimo, ela fez um acordo com o companheiro para investir em oficina mecânica. Aprendeu a profissão de direção hidráulica, comprou uma máquina e os dois começaram a trabalhar juntos, atendendo oficinas. Também fazem artesanato de garrafas recicladas que são vendidas nas oficinas e nas feiras que a SEMDH promove. Hoje, Maria Lúcia está sobrevivendo junto com seu companheiro de profissão e pensando em fazer um curso profissional.

**O valor da liberação pode chegar a R\$ 15 mil, podendo ser pago em até 24 meses e um ano de carência. O programa reestruturou a vida de mulheres vítimas de violência doméstica que acessaram a linha de crédito**



Foram atendidas 807 mulheres, totalizando investimento de R\$ 2,2 milhões. Em 2015, foram incluídas mulheres transexuais na Linha do Empreender Mulher

## + Órgãos nos municípios são fortalecidos

O Governo da Paraíba estabeleceu um trabalho de difusão, motivação e incentivo junto a prefeituras/os para criação de Organismos de Políticas Públicas para Mulheres nos municípios. Com isso, foi proposto Termo de Compromisso nº 001/2015, entre Governo do Estado e municípios, para a implantação de órgãos específicos de políticas públicas para mulheres e igualdade de gênero nos municípios. Este foi vinculado a execução de convênio firmado entre o Governo do Estado e o Governo Federal, através da Secretaria de Políticas para as Mulheres da Presidência da República (SPM/PR). O convênio previu assessoria técnica, formação de gestoras e equipe técnica, definição de

plano de ação, repasse de kit de estruturação do órgão.

“Tivemos aumento de 17 para 50 municípios com Organismos de Políticas para as Mulheres - OPM (13 secretarias, 2 secretarias extraordinárias, 2 secretarias executiva, 27 coordenadorias, 2 gerências, 2 departamentos e 1 núcleo, institucionalizados através de leis, aprovadas nas Câmaras Municipais, e com designação da gestora por portaria, entre 2011 a 2018. Apesar do aumento de 200% de OPM no Estado, isso significa apenas 22,4% do total de municípios. Queremos ampliar o número de municípios com OPM e fortalecer os existentes”, almeja a secretária da Mulher e da Diversidade Humana, Gilberta Soares.

Esse trabalho resultou na criação do Fórum Estadual de Gestoras de

Organismos de Políticas Públicas para Mulheres e na assinatura do Termo de Compromisso com 50 prefeituras para a implantação de órgãos de políticas públicas específicas para mulheres e igualdade de gênero, com a seguinte contrapartida do Governo do Estado: curso de formação para gestoras de órgãos de políticas públicas para mulheres sobre os eixos e temas contidos no Plano Estadual – empoderamento, autonomia e participação social, saúde das mulheres, enfrentamento à violência contra mulheres, políticas públicas para mulheres rurais, preconceito, racismo e diversidade sexual; assessoria para elaboração dos Planos Municipais de Políticas Públicas para Mulheres; Campanha estadual de fortalecimento da política pública para mulheres - Aqui tem Políticas para Mulheres!, entre outras.

## Governo trabalha para implantação da qualificadora do feminicídio

O protocolo Latino-americano “Diretrizes Nacionais Feminicídio - Investigar, processar e julgar com perspectiva de gênero as mortes violentas de mulheres” não fora implantado no Estado da Paraíba no projeto piloto desenvolvido pela ONU Mulheres/Brasil e a SPM/PR em 10 estados brasileiros.

Apesar da inclusão da qualificadora nos Boletins de Ocorrência por parte da Secretaria do Estado da Segurança e da Defesa Social (SEDS/PB) e de que, parte das delegacias de homicídios da Paraíba, já implantaram a qualificadora de feminicídio nos inquéritos policiais, faz-se necessário a implantação em todo o sistema jurídico.

“Estamos construindo o diálogo entre Segurança Pública, órgãos da Justiça e Movimento de Mulheres e Feministas para firmar a parceria com a ONU Mulheres Brasil, com objetivo de implantar o protocolo de feminicídio na Paraíba, como forma de aplicar a legislação e vencer os obstáculos. A implantação assume caráter inovador pelo fato de vencer as barreiras das instituições e



Secretária Gilberta Carvalho destaca parceria entre os órgãos do governo

buscar fazer um trabalho conjunto, coordenado por um órgão que não compõe o sistema de Justiça, como a Secretaria da Mulher e da Diversidade Humana (SEMDH)”, observa Gilberta Soares.

Em parceria com o Núcleo de Políticas Públicas do Ministério Público, a ação reúne operadores de Segurança e Justiça para atuar em prol da implantação do protocolo de feminicídio no Estado, seguindo o

documento da ONU Mulheres, que reúne esforços para que as investigações e processos penais integrem fatores individuais, institucionais e estruturais como elementos para entender o crime e, em seguida, responder adequadamente às mortes violentas de mulheres pelo fato de serem mulheres.

### Segurança

De acordo com os dados da Coordenação das Delega-

cias de Atendimento a Mulher, até setembro de 2017, foram instaurados 2.501 inquéritos policiais, foram solicitadas 2.780 medidas protetivas e realizados 4.028 boletins de ocorrência. Estes dados são referentes ao atendimento nas 13 delegacias especializadas e dos dois núcleos, que funcionam em todo o Estado. E, em relação aos números de Crimes Violentos Letais Intencionais (CVLI), de janeiro a novembro de 2017 foram contabilizados 74 casos. Em números absolutos, 16 casos a menos, em relação ao mesmo período de 2016. Os dados são do Núcleo de Análise Criminal e Estatística (Nace) da Secretaria da Segurança e Defesa Social (Seds).

Uma das prioridades do Governo do Estado e da Segurança Pública da Paraíba é o cuidado com as mulheres, a fim de garantir integridade física e psicológica. Por isso, em 2013 foi criado o Programa Mulher Protegida, congregando a Secretaria da Segurança e da Defesa Social, seus órgãos operativos, e ainda Secretaria da Mulher e Diversidade Humana, o Tribunal de Justiça, o

Ministério Público e a Defensoria Pública, que abrangem três vertentes imprescindíveis para aumentar a proteção das mulheres vítimas de violência: prevenção, fiscalização e procedimento legal visando a punição dos agressores.

Na prática, as mulheres em situação de violência dispõem de um importante mecanismo de acolhimento, assegurado pelo Programa Paraíba Unida pela Paz, e que já foi implementado nos municípios de João Pessoa, Campina Grande, Cabedelo, Bayeux e Santa Rita. Através do Programa Mulher Protegida, as vítimas de grave ameaça podem receber o dispositivo ‘SOS Mulher’, um celular interligado com o Centro de Operações da Polícia Militar (CIOP) e Delegacias de Atendimento à Mulher (Deam), que garantem ainda a fiscalização das Medidas Protetivas, além de atividades educativas e de esclarecimento.

### Saúde

O Governo do Estado, por meio da Secretaria de Estado da Saúde (SES) e da sua Coordenadoria da Saúde da Mulher,

também tem uma atuação de destaque na política de saúde da mulher; a exemplo da implementação da Política Nacional de Atenção Integral à Saúde das Mulheres, contemplando as políticas de equidade, e da qualificação da Rede de Atenção Obstétrica do Estado.

Entre as ações desenvolvidas para melhorar a saúde materna, no período de 2011 a 2016, estão a formação de um grupo de monitoramento da Rede Cegonha; realização de fóruns perinatais e colegiado das maternidades de alto risco; oferta de novos exames para o pré-natal; detectores fetais na atenção básica e melhorias na estrutura das unidades de atendimento, como maternidades.

### Homenagem

O Governo do Estado criou o Prêmio Ceci Melo de Participação Social para mulheres que se destacam pela atuação pessoal, profissional e política, em prol da sociedade. O prêmio chegou este ano a sua 6ª edição. Na opinião do governador Ricardo Coutinho, o Prêmio Ceci Melo é uma conquista de todas as mulheres guerreiras.



Foto: Evandro Pereira

Fotos: Marcos Russo



Além de usar carregadores originais para carregar o celular, as pessoas devem retirá-lo da tomada antes de utilizar o aparelho

# Especialistas alertam para riscos de utilizar o celular na tomada

## Enquanto está sendo carregada, bateria de aparelhos eletrônicos pode explodir ou provocar descargas elétricas

**Louise Tonet**  
Especial para A União

Não são poucas as pessoas que utilizam seus celulares enquanto estão carregando a bateria. Porém, utilizar aparelhos eletrônicos enquanto eles estão sendo carregados pode trazer uma série de riscos, tanto para quem usa, devido a uma possível explosão ou descarga elétrica, como também para o próprio aparelho, diminuindo sua vida útil.

O capitão da Assessoria de Comunicação do Corpo de Bombeiros, Thiago Henrique, alerta os paraibanos sobre os cuidados básicos com o uso de aparelhos digitais móveis,

como por exemplo, valorizar os produtos originais, de preferência que tenha nota fiscal; evitar a prática de utilizar o aparelho enquanto estiver recebendo carga; fazer a manutenção da instalação elétrica da residência com a ajuda de um electricista, pois, se a rede for muito antiga e não passar por manutenção preventiva com frequência, há chances reais de choque ou incêndios. É preciso também evitar lugares úmidos; nestes casos, o risco de um curto-circuito é maior, já que a água pode funcionar como um condutor de eletricidade, e por fim, retirar tudo da tomada após o uso.

Segundo o engenheiro

elétrico Ricardo Pinheiro, cerca de 414 casos foram registrados em um ano no Brasil. Conforme o especialista, o superaquecimento do aparelho é o principal problema ao manuseá-lo durante o carregamento da bateria, especialmente em celulares com as opções de carga "rápida" ou "turbo", devido à grande quantidade de energia e volts utilizada na ação.

"O celular está esquentando porque está carregando, além disso, se a pessoa fica mexendo em várias atividades faz com que aqueça ainda mais o celular. Isso pode causar uma explosão, seguramente. Sem falar que danifica a bateria. O ideal,

quando está carregando o celular, é não mexer nele", explicou Ricardo.

O engenheiro ainda alerta que, caso seja necessário o uso do equipamento para a realização de ligações, é indicado desconectar o carregador do celular e retomar a carga da bateria apenas após o fim da chamada. Não há problema em responder rapidamente uma mensagem de texto, por exemplo. Porém, não é indicado o uso constante durante o carregamento.

Outra recomendação do engenheiro é utilizar o carregador e cabos originais do aparelho, devido às diferentes configurações de voltagem e amperagem entre os

modelos, que podem oscilar em equipamentos de marca similar.

Carregadores originais, homologados pela Agência Nacional de Telecomunicações (Anatel), só fornecem energia para o celular se eles estiverem ligados ao aparelho. Ricardo Pinheiro explicou que, caso o celular já tenha encerrado o ciclo de carregamento, o correto é tirar o carregador da tomada para evitar que o acessório continue consumindo energia. Os equipamentos originais têm um dispositivo que impede o envio de corrente caso não tenha nenhum aparelho conectado, porém os carregadores falsificados

não oferecem a mesma segurança e o hábito de manter na tomada pode até causar incêndios.

Deve-se ficar em alerta com os possíveis problemas na rede elétrica do local, que podem potencializar curtos-circuitos. "Se a rede for muito velha e não passar por manutenção preventiva com frequência, há chances reais de choque ou incêndios. O uso de extensões ou adaptadores deve ser reduzido. Muitas pessoas acabam sobrecarregando a tomada, o que pode gerar incêndios. Opte em colocar o celular em uma tomada única, sem adaptadores ou extensões", concluiu Ricardo Pinheiro.

## Fala povo



/// Tenho visto várias notícias e reportagens a respeito desse assunto. Não é nada significativo, mas a gente acaba sendo um pouco irresponsável e indo para o lado da praticidade. Em relação aos equipamentos, é bem mais seguro aqueles que são homologados pela Anatel. Quanto ao cuidado com a originalidade, eu sou um pouco mais preocupado, mas quanto ao uso do aparelho na energia eu sou um pouco imprudente. ///

**Eduardo Ferreira, 37**  
Administrador, Bairro dos Estados



/// Devido aos inúmeros casos de acidentes e mortes correspondentes ao uso incorreto de carregar o celular, eu sempre alerto meu filho de 13 anos. Chamo atenção diariamente pra que ele tente se policiar e fazer o que é certo. Outro dia minha mãe comprou cinco cabos de carregadores falsificados, e nenhum funcionou no aparelho, e tivemos que comprar o original com o dobro do valor, contudo, foi o único que serviu no aparelho. ///

**Andréia Costa, 42**  
Vendedora, Água Fria



/// Eu acho bastante perigoso o uso de qualquer aparelho eletrônico ao receber carga, tanto que deixo carregando em um local seguro e procuro fazer outras atividades, após o término eu retiro tudo da tomada. Em relação ao uso de produtos originais, procuro comprar com notas fiscais juntamente com a garantia. Caso aconteça qualquer dano eu tenho como comprovar a compra. ///

**Evellyn Vitória, 18**  
Estudante, Rangel



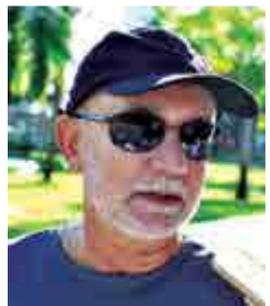
/// Eu evito usar o celular enquanto ele está carregando, exceto quando ligam várias vezes, aí eu retiro o cabo e atendo a ligação, depois coloco novamente. O uso de carregador falso, por mais que seja mais barato, é muito perigoso, podendo ocasionar uma explosão, choque ou incêndio. É importante também fazer a manutenção da fiação da casa e alertar a todos os danos que podem ocorrer. ///

**Edite Martins, 75**  
Aposentada, Funcionários I



/// Particularmente, uso o celular de uma forma que pra mim é correta. Não deixo ele à disposição de carga na tomada a noite inteira, até porque tem o risco de sobrecarga. Fiquei sabendo há pouco tempo que atender ligações e enviar mensagens enquanto o celular carrega é bastante arriscado também. Venho mantendo a minha segurança e a do aparelho com a qualidade dos produtos homologados pela Anatel. ///

**Adriano Silva, 25**  
Técnico em Enfermagem, Oitizeiro



/// Procuro usar, na maioria das vezes, fora da tomada. Tem vezes que esqueço e acabo atendendo uma ligação ou mandando mensagem com o aparelho recebendo carga, sei o quanto é perigoso e evito bastante. Tento manter a manutenção da minha casa em geral toda em dia para não ser surpreendido com algum dano, e opto pelos carregadores originais. Já usei falsificado e tive um prejuízo grande no aparelho, agora só busco os originais. ///

**Maciano Augusto, 63**  
Bancários, Torre

# Andropausa pode afetar os homens a partir dos 30 anos

Queda da produção da testosterona chega a 1% ao ano e traz incômodos como problemas de ereção e irritabilidade

**Teresa Duarte**  
teresaduarte2@hotmail.com

Basicamente, após os 30 ou 40 anos de idade, os homens começam a lidar com a diminuição da testosterona, hormônio masculino responsável, entre outras funções, pelo desempenho sexual. A queda da produção do hormônio chega a 1% ao ano e quanto mais velho, a produção vai diminuindo gradativamente, afirma o médico urologista João Alberto Lins Filho.

Ele explica que começam a ocorrer problemas de ereção, dificuldade de concentração, calor excessivo, osteoporose, perda de massa muscular e cansaço fora do comum na terceira idade, fase conhecida por andropausa. Como consequência desse abatimento, uma depressão leve pode acabar se instalando. "Falta de disposição para atividades que antes o paciente desempenhava com comodidade acaba servindo de gatilho para uma tristeza além do normal".

Conforme o especialista, um dos primeiros sinais de quem tem a queda hormonal é a diminuição do esperma, ou seja, "o paciente passa a se queixar que começa a notar uma quantidade menor do esperma", explica. Diante esse fato, é necessário que a pessoa procure um urologista para fazer os exames e, caso seja comprovada a queda do testosterona, que é um hormônio produzido 80% pelo testículo e a outra parte pela supra renal, se faz necessário a reposição hormonal.

Esse tratamento pode ser feito tentando estimular a produção do testosterona ou fazendo uma reposição hormonal. Diferentemente da mulher quando entra na menopausa que fica infértil, o homem na andropausa continua fértil e pode engravidar uma mulher, logicamente que fazendo a reposição ou até a estimulação

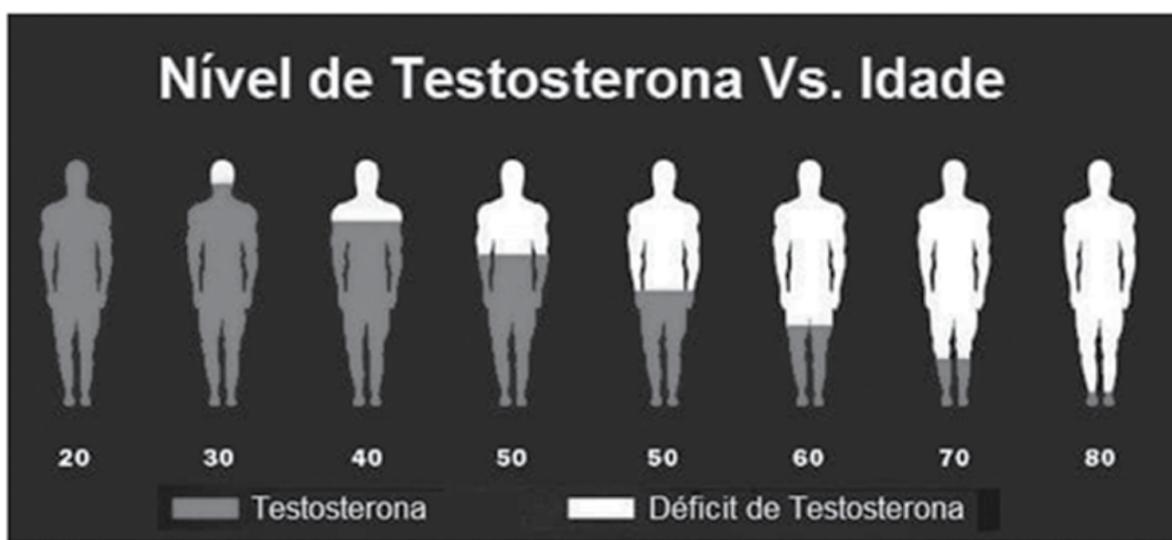
do uso da testosterona para que ele se torne pai mesmo em uma idade avançada.

O urologista revela que não existe uma fórmula para a vida sexual do homem porque isso vai depender do lado biopsicossocial da pessoa, ou seja, isso tudo vai depender de como a pessoa está emocionalmente em sua vida, como está a sua saúde. "Existem pessoas que desde jovem já têm disfunção sexual e existem alguns pacientes onde você se surpreende com a vitalidade, ou seja, são pessoas com mais de 80 anos que têm a vida sexual ativa", explicou.

Uma dieta balanceada é uma ótima maneira de prevenção da andropausa. Conforme o nutricionista André Gomes, carnes e alimentos gordurosos em geral têm a tendência de aumentar e acelerar a degradação da testosterona no organismo masculino. Além disso, esses alimentos pioram a condição cardiovascular do corpo e aumentam as chances da ocorrência de várias doenças perigosas, como a hipertensão, AVC, infarto e câncer gastrointestinal. "A indicação é de que evite carnes vermelhas gordas e opte pelas mais magras, a exemplo do frango e aves em geral, peixe e com o bastante tomate, que tem o composto químico licopeno, que ajuda a prevenir doenças e disfunções da próstata, muito comuns após os 60 anos", orienta.



Urologista João Alberto Lins Filho



## SAIBA MIAS:

■ **Andropausa** - O que acomete a saúde masculina é um tipo de hipogonadismo, ou queda do hormônio masculino pelos testículos, e quando essa queda é acentuada, é um fenômeno conhecido como andropausa. A testosterona sérica apresenta um declínio gradual e progressivo com o envelhecimento.

■ **Testosterona** - Hormônio que define as características tipicamente associadas aos homens, como voz mais grossa e pelos faciais. Todos os indivíduos masculinos precisam desse hormônio para ter uma vida saudável física e psicologicamente. Mas o nível de testosterona cai naturalmente com a idade - estima-se que cerca de 2% ao ano a partir dos 30 e 40 anos.

## Tipos de andropausa:

■ **A primária** - Andropausa primária se caracteriza pela anormalidade dos testículos. Eles passam por uma redução de tamanho, o que ocasiona na queda de produção de testosterona.

■ **A secundária** - É a deficiência na hipófise ou hipotálamo, ambas glândulas importantes para a produção de testosterona. A hipófise e o hipotálamo estão localizados no cérebro, sendo responsáveis

pela produção de hormônios. Junto com os testículos, elas transformam o colesterol em testosterona.

■ **A mista** - É o tipo mais raro, pois além da alteração de tamanho ocorre também a deficiência no eixo hipotálamo-hipófise.

■ **Grupos de risco** - Todos os homens estão propensos a manifestar andropausa, entretanto as chances são ainda maiores para os: diabéticos, depressivos, hipertensos, obesos, alcoólatras, fumantes e os sedentários.

## Sintomas:

- Fadiga e letargia
- Depressão, ansiedade e irritabilidade
- Redução da libido e disfunção erétil
- Menor tolerância ao exercício e menos força
- Redução na frequência em que é necessário se barbear
- Maior sudorese e transpiração noturna
- Baixa concentração ou memória ruim

■ **O diagnóstico** - Ele deve ser feito por um endocrinologista, através da observação dos sintomas e exame de sangue. No exame sanguíneo, serão avaliados

os níveis de testosterona total no sangue, sendo de 300 a 1200ng/dL consideradas normais (valores referência). Abaixo de 300, o diagnóstico pode ser de andropausa. Para descartar outras possibilidades, o médico pode solicitar exames complementares, como prolactina e gonadotrofinas.

■ **Prevenção** - Pratique atividade física regularmente, na maioria dos dias da semana. Junto com a alimentação balanceada, a prática de exercícios proporciona condicionamento físico e evita a obesidade. Além disso, estudos robustos mostram que o aumento da massa muscular ajuda no equilíbrio de vários hormônios importantes para a saúde, inclusive a testosterona. Com atividade física você melhora sua autoestima, disposição, qualidade do sono e humor. Esses são pré-requisitos para manter sua virilidade.

■ **Alimentação** - Conforme o homem envelhece, o metabolismo diminui. Fica mais difícil manter a forma e não engordar. Por isso, adotar uma dieta mais balanceada é fundamental para controlar o peso. Lembre-se que o excesso de gordura provoca vários sintomas semelhantes ao hipogonadismo: cansaço, irritabilidade, queda da libido.

## Opinião

CONTATOS: uniao.govpb@gmail.com

José Romero Araújo Cardoso  
romero.cardoso@gmail.com

## A importância da geografia e o papel atribuído ao geógrafo em 'O Pequeno Príncipe' - Segunda parte

No século XIX marcado pelo extraordinário avanço da intercalação da técnica com a ciência, surgiram inúmeras sociedades voltadas para a exploração de terras distantes, cujas riquezas aticavam a imaginação ocidental daqueles que detinham poder e meios de produção, cuja avidez em conseguir em curto espaço de tempo recursos naturais para fazer movimentar poderosas máquinas significava triunfo em luta sem trégua a fim de conquistar hegemonia na complexa engrenagem capitalista.

As explorações realizadas por Humboldt, Livingstone ou Cecil Rhodes diferiram radicalmente das que forma realizadas por geógrafos como Manuel Correia de Andrade, Ab' Saber ou Milton Santos, cujos estudos geomorfológicos revelaram capacidade ímpar em dispor conhecimentos geográficos para o bem da sociedade como um todo.

Situação digna de raciocínio encontramos ainda quando o velho sábio comenta

com o Pequeno Príncipe que "as geografias, disse o geógrafo, são os livros mais preciosos de todos os livros. Eles nunca deixam de ser atuais. É muito raro que uma montanha mude de lugar. É muito raro que um oceano se esvazie de suas águas. Nós escrevemos as coisas eternas" (Id.; p. 55).

Conceitos-chave da geografia foram vendidos pelos geógrafos tradicionais como sendo edifícios estáveis, encontrando-se de forma incisiva, entre esses que perfazem a linguagem geográfica, paisagem e região.

Relatos produzidos pelos exploradores de outrora serviram de bússola para que a solução para o problema referente à disponibilidade de matérias-primas chegasse ao fim e assim as poderosas indústrias pudessem produzir em larga escala.

Intervenção no meio-ambiente natural significa mudanças em ecossistemas, em meios bióticos e bióticos, modificando-

se, de acordo com o grau da antropização, de forma radical ou menos radical toda ecologia da paisagem.

Quem assistir As Neves do Kilimanjaro, filme rodado boa parte no continente africano em 1952, deslumbra-se com a beleza das paisagens das alterosas da África Oriental. Hoje, devido mudanças climáticas brutais, graças ao avanço da ação humana no planeta, observa que o capeamento de neves eternas não mais correspondem à situação quando verificada quando das filmagens.

Da mesma forma, quem observar a atual situação do semi-árido brasileiro, entre inúmeros outros espaços ameaçados com a intervenção exagerada do gênero humano, no que diz respeito ao avanço do processo de desertificação, constatará que a estabilidade pregada pela geografia tradicional inexistente.

Com relação ao processo de desertificação no semi-árido brasileiro, pode-se, entre outros trabalhos acadêmicos,

consultar Cardoso & Lopes, disponível em <http://www.caldeiraodochico.com.br/o-processo-de-desertificacao-no-semiarido-uma-breve-analise/>.

Mares também podem desaparecer se a ação do homem se revelar bastante intensa. Exemplo disso observa-se com o Mar de Aral, impactado formidavelmente para ceder espaço para a cotonicultura enquanto fomento às exigências da vida em sociedade.

Nos dias atuais, a discussão acerca da importância da geografia e sobre o papel atribuído ao geógrafo extrapola os limites do simplismo e da ausência de reflexões, pois é inegável que a evolução do pensamento geográfico desde a publicação de 'O Pequeno Príncipe' tem destacado novas performances que enriquecem cotidianamente a atuação da ciência e do profissional que devem lutar pela construção de um mundo melhor, mais justo, humano e equilibrado em âmbitos sócio-econômicos e ambientais.

# Motoristas e usuários têm dia a dia de difícil relação nos ônibus

Convivência nem sempre é tranquila e é comum presenciar discussões e outros problemas nos transportes coletivos

**Lucas Campos**  
Especial para A União

Muitas pessoas dependem do transporte público para ir de um canto a outro da cidade. Dessa forma, precisam conviver diariamente com aqueles que conduzem esses ônibus. Essa convivência nem sempre é tranquila, uma vez que é comum observar discussões entre motoristas e passageiros, dentre outros problemas do dia a dia de quem utiliza estes serviços.

Ismália Sales é professora e usa o transporte público para ir de casa ao trabalho, assim como para outros lugares. Ao ser questionada sobre respeito entre motoristas e passageiros, ela é direta ao afirmar que não há. "Muitos não têm o respeito que deveriam ter, a gente vê arrancadas, freios bruscos, brigas, com idosos e com todo mundo em geral", relata. Ela acredita que são poucos que realmente se dedicam ao trabalho de forma a lidar bem com o passageiro, que também deveria ser parte da atividade profissional deles.

A professora conta que já morou em outros estados e cidades, de forma que, apesar de ver defeitos no transporte público de João Pessoa, ela não o enxerga como ruim. Entretanto, questiona a efetividade do passe biométrico: "Depois disso, sempre acontece da leitura não funcionar, então as filas ficam enormes, eles ficam tentando liberar a roleta e acabam se estressando", aponta, defendendo a ideia de que isso aumentou os conflitos entre passageiros e motoristas.

Assim como Ismália,

o estudante Ruan Carlos acredita que os motoristas não respeitam o passageiro e que é rotina ver motoristas furando paradas – ignorando os passageiros que dão sinal para entrar no ônibus ou mesmo descer dele. "Eles viram a cabeça pro outro lado e vão embora, geralmente com as pessoas idosas, isso acontece mais ou com pessoas que tem alguma deficiência física", denuncia. Ele também reclama da falta de estrutura para essas pessoas nos ônibus, porque ele vê frequentemente que os elevadores para alçar deficientes estão com defeito.

Valdéria Fiato, contadora, reitera a opinião de Ismália e Ruan. Ela acredita que o número de acidentes que vem acontecendo envolvendo os ônibus acontece por conta do estresse sobre o qual esses motoristas vivem. "Eles sofrem uma sobrecarga muito grande, todos os dias, o dia inteiro dirigindo, sentados no mesmo canto sem mal poder se esticar e tem o estresse com passageiros também", diz, defendendo os motoristas. Por outro lado, ela afirma que realmente há motoristas com comportamentos agressivos e desrespeitosos. Valdéria acredita que eles podem melhorar e que, com simpatia, podem tornar o trabalho mais fácil ao construir uma boa convivência com os passageiros.

## Motoristas

De acordo com o presidente do Sindicato dos Motoristas e Trabalhadores em Transporte Rodoviário de Passageiros e Cargas do Estado da Paraíba, Antônio de Pádua, os principais



Fotos: Evandro Pereira

Entre os problemas encontrados pelos usuários nos ônibus da capital estão filas por causa da biometria, freios bruscos e motoristas que queimam a parada



Na opinião de Ismália Sales e Ruan Carlos não há respeito por parte dos motoristas e Valdéria Fiato atribui as discussões ao estresse a que são submetidos

motivos de estresse dos motoristas são o trânsito e os assaltos. "Nós não temos faixas de ônibus, porque as poucas que temos são invadidas pelos carros pequenos e a Semob não faz nada", relata, citando o caso da Epitácio Pessoa que, em horários de pico, tem as faixas de ônibus quase totalmente invadidas.

Antônio ainda comenta que a jornada de trabalho do motorista não é longa e não difere da de outros profissionais. "A jornada é fiscalizada, são sete horas de trabalho com uma hora de repouso e se passar, tem horas extras pagas", esclarece. Ele diz que os motoristas também estão constantemente alertas e estressados

por conta de assaltos, porque eles acabam tendo que ficar de olho em quem entra e quem sai a fim de evitar essas situações.

Ao ser questionado sobre a fiscalização da saúde dos motoristas, o presidente do sindicato dos motoristas relata que isso é uma preocupação das empresas e do próprio sindi-

cato. Ele menciona o caso do último dia 13, em que houve um acidente em decorrência de uma queda de pressão do motorista. "No dia 6, esse motorista esteve no sindicato e fez todos os exames dele, falou com clínico, com cardiologista, fez exame de sangue, de fezes, fez tudo. Às vezes é imprevisível", conclui.

## + Sintur-JP destaca as formas para garantir o bem-estar

A garantia do bem-estar dos motoristas de ônibus é uma responsabilidade das empresas que os contratam. Segundo Isaac Junior Moreira, diretor institucional do Sindicato das Empresas de Transportes Coletivos Urbanos de João Pessoa (Sintur-JP), existem ações que as empresas adotam para que seus colaboradores continuem trabalhando com saúde e dignidade, assim como aquelas que visam garantir que estejam prontos para operar veículos, transportar passageiros e evitar acidentes.

"Além das capacitações oferecidas pela Semob, das quais os funcionários de todas as empresas participam, cada empresa de transporte coletivo de João Pessoa promove treinamentos e reciclagens constantes. Normalmente eles acontecem a cada dois meses", explica Isaac. Ele acrescenta que também são realizados programas internos de capacitação, como a Escolinha Preparatória de Motoristas, destinada aos colaboradores

que buscam uma promoção. Além disso, para atuar como motoristas, todo colaborador precisa realizar, a cada cinco anos, o Curso de Condutores de Veículos de Transporte Coletivo de Passageiros, oferecido pelo Sest-Senat.

Quanto à saúde dos motoristas, Isaac Moreira é claro: "Os colaboradores passam por exames médicos anualmente e próximo ao período em que vão entrar em período de férias". O diretor também elucida o posicionamento das empresas mediante um funcionário que apresenta problemas de saúde. "As empresas buscam acompanhar a situação e encaminham para a realização de exames. O acompanhamento do bem-estar físico e emocional é feito diariamente com os líderes de equipes levando as demandas individuais para os recursos humanos", aponta.

Isaac menciona também a reclamação feita pelos passageiros sobre motoristas que realizam o trabalho de cobrar

passagens ao mesmo tempo em que pilotam os ônibus. Ele começa esclarecendo que o número de cobradores é determinado em TAC acertado com o Ministério Público. "Um dos cuidados das empresas com essa situação é de ouvir todos os motoristas para saber quais deles não preferem trabalhar sozinhos nos ônibus. Assim, quem preferir ter o cobrador no ônibus tem preferência quanto a isso na organização das escalas", diz o diretor.

Outro ponto que ele afirma ser de grande preocupação por parte das empresas é a manutenção dos ônibus. Ele conclui dizendo que a manutenção é feita constantemente e que há equipes trabalhando 24 horas para isso. Para garantir que tudo esteja em ordem, a Semob realiza, a cada seis meses, vistorias em todos os veículos.

## Problemas de saúde

A rotina de um motorista é cansativa e estressante, podendo acarretar sérios problemas de

saúde. O médico do Trabalho, Fernando Rabelo, afirma que a categoria não tem tempo para se alimentar direito, faz refeições em horários pouco específicos e nos locais onde faz o trajeto – ingerindo alimentos sem muito valor nutricional. Além disso, passam várias horas sentados na mesma posição, geralmente sem o descanso necessário para garantir o próprio bem-estar.

De acordo com Fernando, a falta de uma alimentação apropriada, uma vez que os motoristas costumam fazer muito lanches, ao invés de terem uma alimentação regular, acarreta nos primeiros problemas de saúde. "Isso predispõe à obesidade e predispõe à hipertensão", explica. Ele aponta a rotina do motorista como muito complicada e que pode acarretar também em complicações para o sono. "O motorista é muitas vezes sonolento durante o dia, por dormir mal, tornando-se portador de apneia do sono, o que leva a ser mais um complicador na vida do trabalhador",

lamenta o médico.

O médico do Trabalho também revela que a apneia acarreta na perda de sono várias vezes durante a noite, impedindo que a pessoa chegue ao sono que lhe permite sentir-se realmente descansado e fazendo com que ela acorde assustada. Isso faz com que o motorista se torne suscetível ao estresse, que gera doenças psicológicas quando associado a problemas da vida pessoal e se houver uma predisposição genética para ansiedade, depressão ou pânico.

As condições de trabalho do motorista também causam impactos na sua saúde. "Muitas vezes a estrutura de trabalho não favorece, muitas vezes o ônibus é velho, não é boa, a cadeira não tem o controle que necessita de adiantar ou recuar mais", diz o médico do Trabalho. Assim, eles podem sofrer lesões da coluna por conta da vibração dos motores a diesel, causando um discopatia degenerativa lombar, provocando dores muito fortes e desagradáveis.

# Governo da Paraíba amplia o CDI do Napoleão Laureano

Obra está sendo construída pela Suplan e vai beneficiar milhares de pacientes com câncer de toda a Paraíba

Foto: Evandro Pereira

**Cardoso Filho**  
josecardosofilho@gmail.com

O Governo do Estado continua investindo na área da saúde. No Hospital Napoleão Laureano está realizando importante obra que vai beneficiar milhares de pacientes que procuram aquela unidade considerada referência no tratamento do câncer, com a ampliação da ala de radiologia, que faz parte do Centro de Diagnóstico por Imagem.

A ampliação do CDI está sendo executada pela Superintendência de Planejamento – Suplan com investimento de quase R\$ 4 milhões do Governo do Estado. A entrega da obra ainda não tem data prevista e está sendo executada pela S&F Engenharia Ltda.

Desde 2011, o Governo do Estado vem investindo na área da saúde em todas as regiões, mas esse trabalho também é estendido a unidades de saúde não estatais, como é o caso do Hospital Napoleão Laureano, referência no tratamento do câncer, onde a Suplan está construindo o anexo do CDI, com recursos do tesouro estadual, com a instalação de novos equipamentos, todos doados, inclusive através de emendas parlamentares e empresas particulares.

Segundo o radiologista Ozias Arruda, vice-diretor do hospital, o investimento

do CDI, através do Governo do Estado, é de fundamental importância no atendimento, principalmente à população carente que depende do Sistema Único de Saúde – SUS.

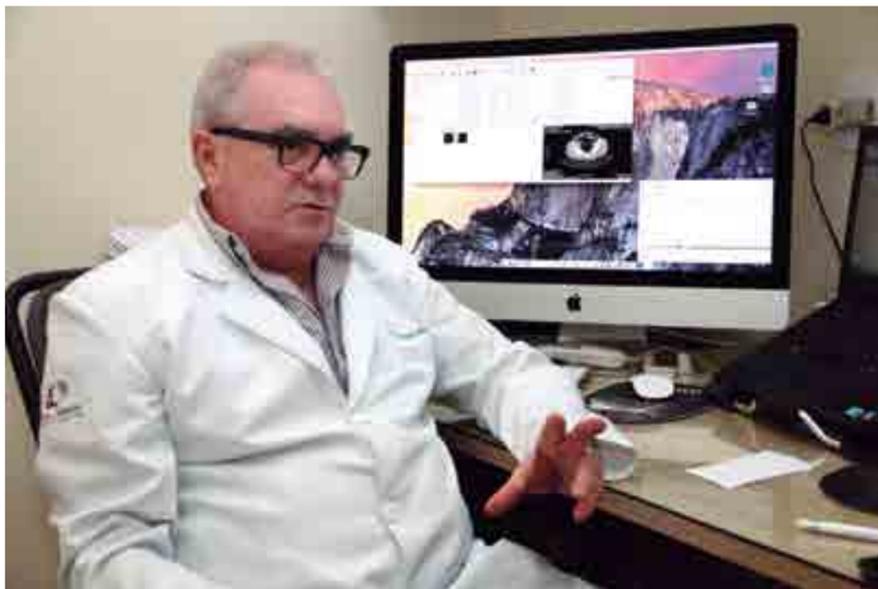
O Centro de Diagnóstico por Imagem – CDI, hoje é composto por três aparelhos de raios X, dois de mamografia, um de tomografia computadorizada e um de ultrassonografia. Com a extensão que está sendo construída pelo Governo do Estado da Paraíba, vão ser instalados novos equipamentos, a Gama Câmara – responsável pelo diagnóstico de doenças cardíacas, de câncer, tireoide, do câncer ósseo e cintilografia. Esse equipamento já está no hospital, porém aguarda a conclusão da obra para instalação.

No novo espaço também será instalada uma ressonância magnética nuclear. Esse aparelho já foi adquirido, segundo o responsável pelo CDI, radiologista Ozias Arruda, no entanto, sua chegada somente acontecerá quando o espaço estiver totalmente concluído, porque ele não pode ficar em corredor pois é composto de um magnético, e tem que ser instalado numa refrigeração específica. As paredes do local serão revestidas de barita, que não permite a passagem de raios.

Para Ozias Arruda, essas máquinas trazem inúmeros benefícios para a população porque não existem na rede



O radiologista Ozias Arruda disse que a ampliação da ala de radiologia vai proporcionar uma considerável melhora no atendimento ao público que depende do hospital



pública, nem na rede filantrópica equipamentos dessa natureza prestando serviço para a população carente. Segundo ele, a população que tem convênios tem a prioridade de ir a uma clínica particular ou privada e tem até clínicas credenciadas pela prefeitura responsável pela regulação dos exames da cidade e tem clínicas credenciadas fazendo a parte de cintilografia e a parte de ressonância magnética. “O Laureano vai ser a primeira instituição filantrópica a receber esse tipo de equipamento”, ressaltou.



Médico Carneiro Arnaud, presidente da Fundação Napoleão Laureano

## Carneiro Arnaud elogia atitude da gestão estadual

Segundo o presidente da Fundação Carneiro Arnaud, o Hospital Napoleão Laureano desde o seu início vem sempre apoiado por três pilas – autoridades, o povo e a imprensa. Está com 56 anos de atividades. Então o Governo do Estado da Paraíba é uma pilas da nossa sustentação e o governador Ricardo Coutinho vem dando sempre apoio.

Carneiro Arnaud ressaltou que com a ampliação da ala da radiologia – CDI, determinada pelo governador e executada pela

Suplan, a instituição filantrópica terá condições de instalar a ressonância magnética já adquirida, a gama câmara já adquirida PET scan que já está empenhado e o convênio assinado faltando apenas a liberação do recurso. “Isso é uma grande vitória para nossa instituição”, comemora o presidente da Fundação Napoleão Laureano.

Carneiro Arnaud lembra de outros benefícios do Governo do Estado, como a entrega de uma ambulância como comodato e

ainda a doação financeira, em 2016, no valor de R\$ 3 milhões que foi muito significativa; a uma parceria muito salutar do Governo do Estado com a Fundação Laureano; continuamos recebendo das autoridades, do povo e da imprensa; hospital trabalha com transparência; porque estamos sempre, tem um atendimento cada dia maior; nunca fechou suas portas e nunca diminuiu os atendimentos. Por isso o governador sempre está sensível a esta entidade.

## Hospital já teve outros benefícios do Governo

A ampliação da ala de radiologia do Hospital Napoleão Laureano não é o único benefício do Governo do Estado àquela entidade filantrópica. No dia 3 de julho de 2014, o governador Ricardo Coutinho esteve no hospital para a entrega de uma ambulância equipada com o objetivo de oferecer mais conforto aos pacientes.

Na oportunidade, a diretoria da instituição filantrópica acompanhou a entrega do veículo, em forma de doação. A médica Tereza Gama disse que trabalha no hospital há 22 anos e se mostrou bastante feliz com a “chegada” da primeira ambulância ao hospital.

O presidente da Fundação Napoleão Laureano, Carneiro Arnaud, agradeceu a doação feita

por Ricardo Coutinho e na ocasião enalteceu a parceria do Governo do Estado com a instituição.

Outro importante benefício do Governo do Estado para o hospital foi a assinatura de um convênio, no valor de R\$ 3 milhões, assinado pelo governador Ricardo Coutinho, destinado à manutenção dos serviços da unidade de saúde com a aquisição de medicamentos, material médico-hospitalar e gêneros alimentícios.

Na oportunidade, Ricardo Coutinho visitou as instalações do hospital, as obras da construção de um novo centro de diagnóstico de imagens e o ambulatório infantil. “Este hospital é a grande referência em oncologia na Paraíba e todo investimento que

pudermos trazer para melhorar o atendimento é importantíssimo”, ressaltou.

### ATENDIMENTO

■ Mais de sete mil pessoas recebem o tratamento contra o câncer no hospital a cada ano através do atendimento pelo Sistema Único de Saúde. 37 médicos, 51 enfermeiras de curso superior, 210 técnicas de enfermagem, 06 assistentes sociais, 08 fisioterapeutas, 05 nutricionistas, 04 psicólogas, 03 fonoaudiólogas, 04 físicos, um engenheiro clínico e 420 funcionários de diversas outras categorias profissionais formam a equipe do hospital que se soma a voluntários



Trabalhos estão em ritmo acelerado e sendo supervisionados pela Suplan



# Mulheres ganham destaque nas orquestras sinfônicas

## Cena musical atual apresenta avanços neste sentido, mas a luta de musicistas contra o preconceito ainda é grande

**Jámarri Nogueira**  
jamarrinogueira@gmail.com

Há algumas décadas o ambiente daqueles que fazem parte de orquestras sinfônicas e da produção da música clássica era profundamente masculino. Um ambiente machista e excludente. As coisas – ainda bem – têm mudado. Cada vez mais mulheres têm ocupado lugar de destaque nessa área onde o preconceito ainda é forte, inclusive tocando instrumentos ditos “de homens”.

Priscilla Santana que o diga... Mulher, negra e de origem muito distante das elites, ela é uma das poucas maestrinas no Brasil. Maestrina negra então... “Fiz uma pesquisa rápida e coloquei no Google ‘maestrina negra’. Só encontrei duas! Uma do Ceará, que agora está morando em Portugal, e outra de Minas Gerais”, disse a maestrina do projeto Prima [projeto do Governo da Paraíba, que trabalha com crianças e adolescentes ca-

rentes em várias cidades].

Ela lamenta a ausência de referência histórica que fortaleçam o papel da mulher na música clássica. Essa ausência é uma das explicações para a ainda pequena participação feminina. Segurando a batuta [regendo] a participação é ainda menor: “A representação social é de um homem branco e grisalho. A primeira vez que fui reger, não sabia nem que roupa usar”, contou Priscilla, que tem como referenciais as maestrinas Chiquinha Gonzaga e Marin Alsop.

A maestrina do Prima destacou que, por exemplo, a Filarmônica de Berlim somente abriu espaços para musicistas mulheres há pouco tempo. “No curso de Música da UFBA [subárea de Composição] apenas uma mulher se formou nos últimos 40 anos! A sociedade acha que a mulher não é capaz de reger. É preciso desconstruir e é preciso ser ousada”, finalizou Priscilla.

Fotos: Divulgação



Em sentido horário: A violinista Renata Simões, a maestrina Priscilla Santana - regente oficial do Prima, e a saudosa maestrina cubana Elena Herrera, que regeu a OSPB em diversas oportunidades

## + Outras orquestras na Paraíba

A Orquestra Sinfônica da Paraíba tem 66 integrantes. Somente 12 são mulheres, conforme o maestro Luiz Carlos Durier. As coisas ficam bem melhores na Orquestra Sinfônica Jovem: 71 músicos (sendo 30 mulheres). “A proporção da OSPB é bem pequena de fato, uma média de 18%. Na Jovem a proporção é muito boa: 42%”, avaliou Durier.

O regente comentou que os instrumentos de metal ainda são – predominantemente o de homens. Ainda assim, os ‘avanços’ evidenciam uma musicista na Jovem e outra na OSPB que tocam trompa, ‘instrumentos tipicamente masculinos’.

A Orquestra Sinfônica da UFPB é uma exceção quando o debate envolve igualdade entre homens e mulheres. Conforme o maestro Eli-Eri Moura, dos 21 músicos contratados, 10 são mulhe-

res. “De fato, as orquestras do mundo tendem a ter mais homens, mas isso está mudando. A presença feminina está cada vez maior”, declarou Eli-Eri.

Na Orquestra Sinfônica Municipal de João Pessoa são 51 integrantes, regidos pelo maestro Laércio Diniz Sinhorelli. Lá, a quantidade de mulheres é quase inexistente. Apenas 13! Maior parte delas em instrumentos de cordas.

### Renata Simões

A violinista Renata Simões diz nunca ter sofrido preconceito nem passado por dificuldade para conquistar espaços no meio musical. “Sempre exerci cargo de chefia. Passei 14 anos com concertina. Fui spalla. Antes era uma maioria avassaladora de homens, na década de 1980, quando entrei na Orquestra [Sinfônica da Paraíba]. Mas, as coisas têm mudado

e a Orquestra Jovem, por exemplo, tem muitas mulheres.

Renata enfatiza que essa é uma questão complexa e que a mudança tem sido gradual, com pontos positivos e pontos negativos. “Ainda se tem um pouco da mentalidade de que há instrumentos femininos e instrumentos masculinos... Mas, turmas de Música na UFPB são predominantemente femininas”, comentou a violinista.

### Elena Herrera

Quando o papo é mulher na música clássica e, mais, à frente de orquestras, é impossível não citar a maestrina cubana Elena Herrera. Ela faleceu em fevereiro do ano passado, aos 69 anos de idade, em Oviedo, na Espanha. Herrera fazia parte do pequeno grupo de mulheres que conseguiram arrancar as batutas das mãos dos homens.

Herrera tinha especial apreço pelo repertório de ópera e foi regente da Orquestra Sinfônica da Paraíba por diversas vezes. Nascida em Cabaigan (Cuba), era formada em piano. A carreira como regente teve início na década de 1980, quando regeu a Sinfônica de Matanzas e foi nomeada Assessora Nacional de Prática de Orquestra de Música de Câmara, em Cuba.

Depois de ser diretora musical da Ópera de Cuba, ela dirigiu montagens de óperas na Polônia, na Espanha, na Colômbia, em Porto Rico e no México. Formar público e trabalhar a música como forma de inclusão social era um dos objetivos de Herrera. A voz da maestrina também podia ser ouvida no rádio. Em 2007, ela apresentou os programas ‘A grande música’ e ‘Cultura clássica’, na Cultura FM, em Brasília (DF).

Artigo Estevam Dedalus  
Sociólogo

## Socialização primária e secundária

A socialização pode ser dividida em primária e secundária, separadas com base no período da vida que ocorrem. Como o nome indica, a socialização primária se realiza na infância e é por meio dela que o indivíduo é introduzido na sociedade.

Os sociólogos Peter Berger e Thomas Luckmann observaram que ela se fixa com mais força que a secundária, devido a sua associação com sentimentos importantes. A sociedade é vista por eles como uma realidade ao mesmo tempo objetiva e subjetiva, composta por três diferentes momentos: exteriorização, objetivação e subjetivação, que não devem ser pensados a partir de uma linearidade temporal.

É através da interiorização que adquirimos os meios necessários para a compreensão dos “nós” e as ferramentas para a percepção da realidade. O processo não estaria baseado em interpretações individuais livres,

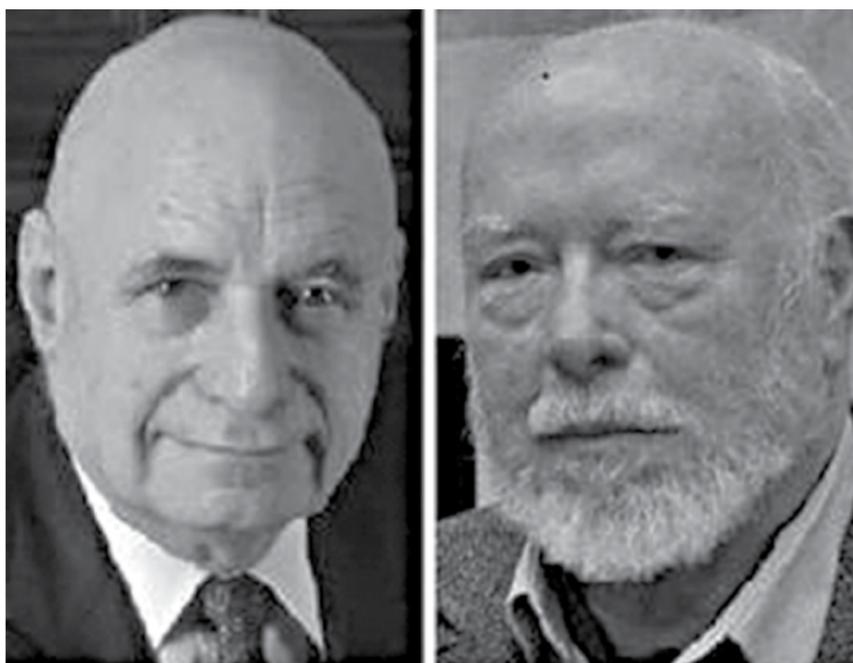
mas na adoção de uma dada visão de mundo específica. A experiência intersubjetiva de apreensão e compartilhamento de uma realidade criaria fortes laços de identificação entre os indivíduos. Só depois de completada a interiorização, isto é, a socialização, passamos a pertencer a uma sociedade.

Na socialização primária um determinado mundo seria apresentado à criança como o único mundo possível. As famílias transmitem uma forma peculiar de compreensão da realidade. O que inclui “valores imateriais” que não estariam desvinculados da perspectiva da classe social à qual pertencem. É assim que os papéis sociais e as hierarquias se naturalizam.

Os jogos e as brincadeiras guardariam, por sua vez, relações importantes com tais processos. O jogo difere da brincadeira, como explicou Herbert Mead, fundamentalmente por exigir dos participantes atitudes semelhantes

de acordo com as regras e os papéis desempenhados. Crianças que jogam futebol precisam respeitar a regra de não colocar a mão na bola – caso não joguem como goleiros –, de impedimento, de faltas dentro da área, etc. O que fazemos durante a partida é resultado de um tipo de antecipação ou avaliação daquilo que os outros farão. Do mesmo modo, o todo e suas ações afetariam a resposta individual.

A experiência infantil de participar dessas atividades levaria ao desenvolvimento de um self capaz de dirigir ações com base nas expectativas comuns. Não basta, porém, que assumamos a postura dos outros em relação a si e dos indivíduos em relação aos outros. É necessário adotar atitudes em diferentes níveis e aspectos da vida social, como engajamento moral e compromissos coletivos.



O sociólogo e teólogo luterano Peter Berger e o professor de sociologia e escritor Thomas Luckmann

Crônica Kubitschek Pinheiro  
kubipinheiro@yahoo.com.br

## A arte minimalista de G. Lellys Nóbrega

A ARTE da paraibana G. Lellys Nóbrega casa-se com a construção e segue a filosofia que nos leva às artes cênicas, de uma outra forma de corporeidade para além do espaço.

Tudo começou com o clipe de sempre, que usamos para anexar papéis e mais papéis num campo por onde circulam imagens com intensidades e direções sempre diferentes. Só que os cliques cresceram e assumiram formas estéticas na produção da artista. Sua obra já nasceu completa. Ainda menina, a artista não podia ver um clipe que o anexava a sua vida e assim o fez transformar. “Desde sempre, ao encontrar um deles em qualquer birô dando sopa. Brincava um pouco e depois descartava. Acho que por pensar no classicismo, no barroco, por aí... Depois passei a guardar, tenho várias caixinhas cheias deles”, resume a artista.

G. Lellys é uma artista moderna e vai além das perspectivas. Seu trabalho exige pesquisa por ser complexo e tratar-se do condensado de uma história de vida e de reflexão, uma farmacêutica que se afastou dos “analgésicos”, ao encontrar noções de visões muito diversas, que compõem seu espaço na arte moderna.

A artista fez trabalhos em formatos de círculos volumosos, noutro segmento da arte, mais compacta, ou seja, a bela geometria palpável. Mas essa técnica, durante muito tempo, ela deixou para trás. “Parei porque gostava mais de fazê-las a partir do círculo, porém o círculo já havia sido muito explorado por Amílcar de Castro (escultor, gravador, desenhista, e cenógrafo brasileiro falecido em 2002).

Dizem que isso chama-se arquétipo, isso de fazer algo que outro já fez sem ter consciência do fato. De-



pois usei outras figuras e encontrei o triângulo, que me tem permitido uns resultados interessantes. Dedico maior tempo ao clipe porque me parece que é inédito”, revela a artista. Não é apenas inédito além de dialogarem entre si no solo e isso também podemos chamar de paisagem. Seu trabalho não é o experimento mas a possibilidade do novo, quase humano.

Seu trabalho também mexe com a estética, um trabalho livre, que deve ser entendido com acepções diferenciadas: a libertária, que tem envolvimento com a utopia, e sob esse signo da liberdade, sua obra polemiza e vai além.

Tudo vai se definindo a uma substancialidade essencial, nunca como um acontecimento passageiro, mas complexo e imprevisível. O olhar de quem vê sua obra no primeiro ímpeto é de procurar entender como a forma da sua construção pode

transmitir diversas interpretações linguísticas.

Uma obra de singularidades, no plural, mesmo, apesar de minimalista. Cada singularidade vai assumindo uma diversidade infinita de imagens que, vão além do brilho do metal cilíndrico de onde nascem e das peças de chapa de metal.

A ARTE de G. Lellys Nóbrega também é colorida. São telas geométricas que enchem de beleza o branco a ser preenchido. É o seu outro retrato, em acrílico sobre tela. De um cata-vento aos triângulos, losangos e círculos, que vão chegando ao clímax do que significa as cores em nossa arte. Vivemos assim. Somos assim. Preto no branco quase que permanente e outras vezes, coloridos como o sol.

Vamos imaginar que arte de G. Lellys Nóbrega é o seguimento da artista, muito embora ela se reserve para deixar a criação fluir. “É um complemento, porque ainda tem o canto e o piano que são duas outras paixões e tomam o tempo”. Com a coragem que a força traz, ela fez com o auxílio da fotografia de sua mãe uma arte cercada de triângulos, dando espaços entre as partes, para mostrar um efeito sutil que lembra a arte de Andy Warhol. E isso é apenas o começo. A arte de G. Lellys Nóbrega segue desenvolvendo novidades.

(Texto escrito para o catálogo da artista que montou exposição na Galeria Alexandre Filho em junho passado)

### Kapetadas

1 - O que é o que é cai em pé e corre deitado resposta Neymar.

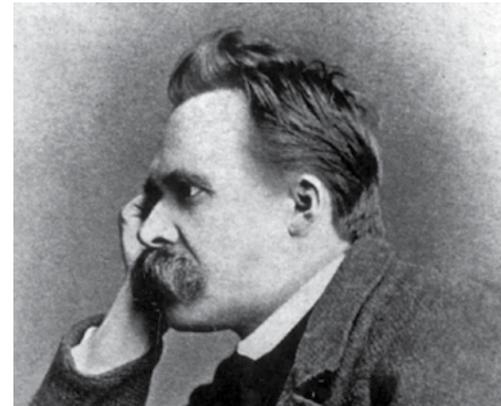
2 - Foi de Arrepiar essa festa no Metrô em Moscou.

3 - Som na caixa: “Inscrevo, assim, minhas palavras”, Caetano

## Thiago Andrade Macedo

Escritor

Fotos: Divulgação



## Nietzsche, um incompreendido parte 1

Ele foi o homem que afirmou ter escrito seus livros com seu próprio sangue. Ele foi o filósofo que talvez mais tentou enxergar além, ao mesmo tempo em que se apegava ao presente, tentando transformá-lo. O alemão Friedrich Wilhelm Nietzsche (1844-1900) é certamente um dos pensadores mais lidos e incompreendidos da história da humanidade, tendo sido um dos críticos mais ferrenhos da tradição filosófica racionalista e iluminista do mundo ocidental, bem como da moral tradicional, de origem judaico-cristã, desde a filosofia grega até o cristianismo.

Nascido em Roeken, na Prússia, Nietzsche era filho de um pastor luterano e foi bastante marcado pelo rigor da religião protestante. Estudou em Bonn e Leipzig, tornando-se professor de filologia clássica na Universidade da Basileia, na Suíça, em 1869. Grande escritor, foi muito influenciado pelo pessimismo e ateísmo de outro grande pensador e filósofo, Schopenhauer, elaborando um ideário filosófico marcado por um extremo nilismo, pontuado, muitas vezes, pela metáfora e pela ironia.

Contrariando a forma de expressão do pensamento dos mais proeminentes filósofos do chamado Idealismo Alemão (Kant, Fichte, Hegel), sua filosofia não era baseada na construção de um imenso sistema teórico. Sua praia era outra: sua concepção filosófica antiteórica e assistemática abraçava um estilo poético e fragmentário.

Por conseguinte, paradoxalmente, Nietzsche escrevia sob a forma de aforismos, textos curtos ou uma espécie de prosa polêmica mais extensa, os quais nunca chegaram a constituir propriamente um grande sistema. Na verdade, tinha um caráter demasiado sensível e nervoso, o que fez com que se voltasse, de forma irada e, porque não, divertida contra todas as suas perturbações: do Cristianismo à civilização ocidental, passando pela cultura, a moral, os costumes e outros temas espinhosos.

Procurou adotar um enfoque diferente do teórico que mais o influenciou. Decididamente o mais brilhante e profundo pensador a ser influenciado por Schopenhauer, Nietzsche simplesmente subverteu a ideia de Vontade daquele. Em vez de o mundo ser conduzido por um mal cego que só podia ser combatido com o recolhimento ascético, Nietzsche defendeu a Vontade de Potência. Mais adiante, perceberemos que, mediante astuciosa mistura das noções de Vontade de Schopenhauer e de Nietzsche, Freud iria lançar depois a noção de inconsciente.

Nietzsche considerava a moralidade cristã uma “moral escrava”, uma “moral de rebanho”, em que os indivíduos se deixam levar pela maioria e seguem ensinamentos da moral tradicional de forma acrítica, ou seja, uma doença social destrutiva que paralisava os homens. Em seu lugar, propôs a filosofia do Super-homem, ou seja, um pensamento baseado na superioridade daquele que se elevava acima do “rebanho” (como ele se referia às grandes massas) e atingiria o mais algo potencial humano, um ser cuja moralidade e valores estariam além “do bem e do mal”.

O Super-homem não se curvaria diante do poder da Igreja ou de outras formas de autoridade, isto é, é aquele que não tem “espírito de rebanho”, não segue a manada, os costumes estabelecidos, não se conforma e toma suas próprias decisões éticas com base em sua moralidade e seus valores, desprezando imposições da Igreja e da sociedade. Embora ateu, citava Jesus (!) ao lado de Sócrates, Shakespeare e Napoleão como protótipos ou arquétipos de Super-homens que já haviam existido. Submissão e passividade, para ele, eram características encorajadas e reforçadas como virtudes pelo Cristianismo, servindo de substrato para que governantes controlassem as massas.

O Super-homem estaria além de tudo isso, concentrando-se neste mundo em lugar de esperar pelo próximo. Nesse ponto, Nietzsche foi extremamente questionador para a sua época, fazendo uma abordagem que já havia sido outrora explorada por Pascal, por exemplo, e sendo, portanto, um dos precursores de filosofias de índole existencialista.

## Cinema

Alex Santos  
Cineasta e professor da UFPBUm “trumpismo” que  
poderá gerar cinema

Foto: Divulgação

A indústria de cinema norte-americana, atenta que sempre foi ao longo dos anos aos fatos importantes da história, bem que poderia traçar um novo perfil na produção de seus filmes, usando como argumentos os alarmantes e estranhos escândalos do atual governo dos Estados Unidos.

A rigor, essa não terá sido uma conclusão minha, particular, sobre a qual teria interesse em concordar, mas de uma jovem advogada atenta aos diversos fatos culturais e sociais de seu país e de outras nações deste velho mundo. Seu nome, Alexandra Cavalcanti Luna; simplesmente, minha filha. Ou, “francesinha”, epíteto costumeiro dado por um dos nossos amigos mais cordatos, o doutor Manoel Jaime Xavier, também como eu membro da nossa Academia Paraibana de Cinema.

Pois bem, esta semana, assistindo a um dos noticiários de televisão um informe pareceu incomum e estarrecedor à minha filha, revelando-lhe certa incredulidade ao que ouvia: de que o governo americano ordenara espécie de “apartheid” às famílias de imigrantes, que atualmente se arrebentam em algumas cidades americanas. Crianças deveriam ser separadas de mães e pais, inclusive brasileiras, numa decisão que vem causando estranheza no mundo todo.

Em conversa comigo, naquela noite do último domingo, e resgatando alguns fatos inóspitos acontecidos durante os anos 40 em solo europeu, minha filha então argumentava sobre uma nítida alusão do



O arame farpado separa a relação proibida entre garotos e simboliza a segregação das raças

momento às trágicas medidas adotadas no período nefasto da Segunda Grande Guerra. Em especial, nos governos italiano e alemão ao promoverem o separatismo de famílias judias nos campos de concentração, a exemplo de Auschwitz e Dachau, na Polônia e Alemanha, respectivamente, entre outros.

– Alguma semelhança existe, no atual momento, entre medidas deveras tão bruscas, contra as famílias de imigrantes. O que caberia o notório termo: “Trumpismo”, esse, aliado ao Nazismo e Fascismo – rotula Alexandra.

E, em nossa conversa sobre o assunto, admiti: Bem pensado, filha. Por que não se traçar um perfil de tamanha e trágica semelhança?

Foi aí que lembrei de filmes importan-

tes sobre o assunto, inclusive que já assistimos: “A vida é bela” e “O menino do pijama listrado”, interpretado pelo garoto judeu Shmuel (Jack Scanlon). Sua relação lúdica, mas proibida com Bruno (Asa Butterfield, de “Hugo Cabret”), outro garoto alemão de sua idade, através de uma cerca de arame farpado, é simplesmente marcante no filme, que traz a assinatura do diretor Mark Herman, a partir de um conto de John Boyne, numa produção do Reino Unido de 2008.

Moral da questão: diante dos atuais acordos e “mise en scène” do atual presidente norte-americano... até que poderiam ser criados os argumentos a episódios para filmes mais contemporâneos. Quem sabe? – Mais “coisas de cinema”, em: www.alexant.com.br .



## Zezita Matos toma posse na APC

Considerada a primeira-dama do teatro e cinema paraibanos, tomou posse recentemente, na presidência da Academia Paraibana de Cinema, a atriz Zezita Matos, eleita em janeiro passado com apenas 15 votos, de um número de 50 acadêmicos da instituição. Ao ser empossada, ela afirmou estar alegre, mas receosa de sua responsabilidade à frente da APC.

Zezita disse ser alguns de seus projetos, o de levar o cinema a alguns hospitais e comunidades carentes de João Pessoa. Também como meta de sua gestão à frente da APC, a criação do Museu do Cinema da Paraíba, mas lamentou a falta de atenção de muitos dos associados, fato intrigado sempre à gestão anterior, sob comando do prof. Moacir Barbosa de Sousa.

## Em cartaz

**O NÓ DO DIABO** – (BRASIL/PARAÍBA 2018) Gênero: Terror/Suspense. Classificação indicativa: 16 anos. Duração: 128 min. Sinopse: Há dois séculos, no período da escravidão, uma fazenda canavieira era palco de horrores. Anos depois, o passado cruel permanece marcado nas paredes do local, mesmo que ninguém perceba. Eventos estranhos começam a se desenvolver e a morte torna-se evidente. Cinco contos de horror ilustram a narrativa. MANAÍRA 8: 14h, 16h45 e 22h15.

**OS INCRÍVEIS 2** – (EUA 2018) Animação. Duração: 118 min. Classificação indicativa: Livre. Sinopse: Quando Helena Pêra é chamada para voltar a lutar contra o crime como a super-heroína Mulher-Elástica, cabe ao seu marido, Roberto, a tarefa de cuidar das crianças, especialmente o bebê Zezé. O que ele não esperava era que o caçula da família também tivesse superpoderes, que surgem sem qualquer controle. TAMBIA 2 DUB: 15:10 – 17:45 – 20:10. TAMBIA 4 DUB: 15:30 – 18:00 – 20:30. TAMBIA 6 DUB 3D: 13:50 – 16:10 – 18:30 – 20:50. MAG 1 DUB 3D: 12h45, 15h30 e 18h15. MAG 4 DUB: 13h15, 16h e 18h45. MANGABEIRA 1 DUB 3D: 13h, 16h e 19h. MANGABEIRA 3 DUB: 13h30 e 16h30. MANGABEIRA 5 DUB 3D: 12h, 15h, 18h e 21h. MANAÍRA 10 VIP DUB 3D: 14h30, 17h30 e 20h30. MANAÍRA 4 DUB: 13h, 15h45, 18h30 e 21h30. MANAÍRA 5 DUB 3D: 15h15, 18h e 21h. MANAÍRA 9 MACRO XE DUB 3D: 16h e 19h.

**SICARIO – O DIA DO SOLDADO** – (EUA 2018) Gênero: Ação/Suspense. Classificação indicativa: 16 anos. Duração: 122 min. Sinopse: Depois de Sicario - Terra de Ninguém, acompanhe o misterioso Alejandro Gillick (Benicio Del Toro) e o oficial da CIA, Matt Graver (Josh Brolin), trabalhando juntos em uma audaciosa ação secreta. Na missão que envolve a filha de um chefe das drogas, Isabelle (Isabella Moner), Alejandro acaba se vendo em uma encruzilhada moral e suas escolhas podem acabar desencadeando uma sangrenta guerra de cartéis. MANAÍRA 1 LEG: 13h15, 16h, 19h e 22h.

**JURASSIC WORLD - REINO AMEAÇADO** – (EUA 2018) Gênero: Aventura/Ficção científica. Classificação indicativa: 12 anos. Duração: 128 min. Sinopse: Três anos após o fechamento do Jurassic Park, um vulcão prestes a entrar em erupção põe em risco a vida na ilha Nublar. No local não há mais qualquer presença humana, com os dinossauros vivendo livremente. Diante da situação, é preciso tomar uma decisão: deve-se retornar à ilha para salvar os animais ou abandoná-los para uma nova extinção? Decidida a resgatá-los, Claire (Bryce Dallas Howard) convoca Owen (Chris Pratt) a retornar à ilha com ela. TAMBIA 3 DUB: 15:45 – 18:15 – 20:45. TAMBIA 5 DUB 3D: 15:40 – 18:10 – 20:40. MAG 2 DUB: 14h15. MAG 2 LEG: 17h e 20h. MANGABEIRA 3 DUB: 19h30 e 22h30. MANGABEIRA 4 DUB 3D: 14h, 17h e 20h. MANAÍRA 11 VIP LEG: 13h30, 16h30, 19h30 e 22h30. MANAÍRA 6 DUB 3D: 13h45 e 19h20. MANAÍRA 6 LEG 3D: 16h30 e 22h30. MANAÍRA 7 DUB 3D: 15h, 18h e 21h. MANAÍRA 9 MACRO XE LEG 3D: 22h.

**HEREDITÁRIO** – (EUA 2018) Terror/Drama. Duração: 126 min. Classificação indicativa: 16 anos. Sinopse: Após a morte da reclusa avó, a família Graham começa a desvendar algumas coisas. Mesmo após a partida da matriarca, ela permanece como se fosse um sombra sobre a família, especialmente sobre a solitária neta adolescente, Charlie, por quem ela sempre manteve uma fascinação não usual. Com um crescente terror tomando conta da casa, a família explora lugares mais escuros para escapar do infeliz destino que herdaram. TAMBIA 1 DUB: 16:10 – 20:55. MAG 2 LEG: 20h30. MAG 1 LEG 3D: 18h e 21h. MAG 1 LEG: 21h. MANGABEIRA 2 DUB: 15h30 e 21h45. MANAÍRA 3 DUB: 15h45. MANAÍRA 3 LEG: 21h45.

**OITO MULHERES E UM SEGREDO** – (EUA 2018) Gênero: Comédia/Policial. Classificação indicativa: 14 anos. Duração: 110 min. Sinopse: Recém-saída da prisão, Debbie Ocean (Sandra Bullock) planeja executar o assalto do século em pleno Met Gala,

em Nova York, com o apoio de Lou (Cate Blanchett), Nine Ball (Rihanna), Amita (Mindy Kaling), Constance (Awkwafina), Rose (Helena Bonham Carter), Daphne Kluger (Anne Hathaway) e Tammy (Sarah Paulson). TAMBIA 1 DUB: 14:05 – 18:30. MAG 4 LEG: 21h30. MANAÍRA 3 DUB: 13h20. MANAÍRA 3 LEG: 18h45.

**SEXY POR ACIDENTE** – (EUA/CHINA 2018) Gênero: Comédia. Classificação indicativa: 12 anos. Duração: 110 min. Sinopse: Renee (Amy Schumer), uma mulher comum, luta diariamente com sua insegurança. Depois de cair de bicicleta e bater a cabeça, ela de repente acorda acreditando ser a mulher mais capaz e bonita do mundo. E com isso Renee começa a viver a vida mais confiante e sem medo das falhas. MANGABEIRA 1 DUB: 22h. MANGABEIRA 2 DUB: 12h30 e 18h30. MANAÍRA 2 DUB: 14h30 e 17h15. MANAÍRA 2 LEG: 20h.

**O AMANTE DUPLO** – (FRANÇA 2017) Gênero: Suspense/Drama/Erótico. Duração: 107 min. Sinopse: Chloé (Marina Vacht) é uma mulher reprimida sexualmente que, constantemente, sente dores na altura do estômago. Acreditando que seu problema seja psicológico, ela busca a ajuda de Paul (Jérémy Renier), um psicólogo. Só que, com o andar as sessões de terapia, eles acabam se apaixonando. Diante da situação, Paul encerra a terapia e indica uma colega para tratar a esposa. Entretanto, ela resolve se consultar com outro psicólogo, o irmão gêmeo de Paul, que ela nunca tinha ouvido falar até então. MANAÍRA 8 LEG: 19h30.

**DEADPOOL 2** – (EUA 2018) Gênero: Ação. Classificação indicativa: 16 anos. Duração: 109 min. Sinopse: Deadpool (Ryan Reynolds) está de volta maior, melhor e mais engraçado do que nunca. Quando o super soldado Cable (Josh Brolin) chega em uma missão assassina, o mercenário precisa aprender o que é ser herói de verdade, recrutando pessoas poderosas, ou não, para ajudá-lo. MANAÍRA 2 DUB: 22h30.

Letra  
LúdicaHildeberto Barbosa Filho  
hildebertobarbosa@bol.com.brPoesia e  
futebol

Livio de Oliveira, poeta potiguar, manda-me pelo zap um poema com tema de futebol. A bola é o motivo central e se faz representar, na armadura dos vocábulos, por metáforas e hipérboles que tocam na sua singularidade material, mas também simbólica e poética. Valho-me da eficácia da rede social e lhe sugiro, de imediato, a organização de uma antologia com textos que tratem do futebol e de seus derivados: a bola, sim, mas também o drible, sobretudo o drible, e o craque, o gol, o pênalti, a falta, o passe, a bicicleta, a folha seca, o chute de trivela, o elástico, o carrinho, o escanteio, a lambreta, o cartão amarelo e o vermelho, enfim, todos os ingredientes que podem ocorrer na estranha dramaturgia de uma partida decisiva e bem jogada.

Eu poderia ajudá-lo, indicando alguns poemas; Edônio Alves Nascimento, doutor no assunto, conforme demonstra com a tese “A esfera como metáfora”, também poderia fazê-lo, pois, além de especialista, dá-se ao luxo de cometer os seus próprios poemas. Basta dar uma espiada na sua mais recente coletânea, “O desconcerto das coisas”.

É óbvio que nessa possível antologia, João Cabral de Melo Neto não poderia faltar com o seu impecável poema “A Ademar Menezes”, mais conhecido como Ademar da Guia, no qual assinala que “como você, ninguém passou/de dentro de um para o outro ritmo/nem soube emergir, punhal, do lento:/secarse dele, vivo, arisco”. Florisvaldo Mattos, poeta baiano, teria lugar merecido com o seu texto “Maradona”, que assim termina: “Despedaçado mas íntegro como um boêmio/de província, testa enrugada, deus derreado,/de mistura com terra e vinho, caminhas/por Corrientes, Florida e La Recoleta,/filho do risco, neto do desamparo,/pronto para o voo à borda do penhasco/que ilumina. Contra ti nada podem/o tempo regulamentar e as regras centenárias”. José Nêumanne Pinto escreveu um “Te tabela”, que faz jus aos critérios estéticos da antologia. Põe em cena Zico e Sócrates, dizendo de um: “Zico despe a dez/ como um estigma/e a nota// Sócrates veste a oito/como um fantasma/e a multiplica {...} Sócrates tem manobras/de espadachim,/o quinto dos três mosqueteiros// Zico doma o jogo/como Stendhal:/com luto e fúria”. Carlos Drummond de Andrade, por sua vez, selaria o momento especial com “Aos atletas”, poema em homenagem aos jogadores da seleção brasileira que fracassou na Inglaterra em 1966. Vejamos os versos finais, que sempre li e reli como se fosse uma gloriosa peroração de sabor lírico e filosófico: “Perder é tocar alguma coisa mais/além da vitória./É encontrar-se naquele ponto/onde tudo começa a nascer do perdido/lentamente./Os atletas voltaram./ Nas suas mãos vazias/ eles trouxeram tudo”.

Além desses poetas, Livio de Oliveira, ele mesmo, teria seu espaço ao lado de outros poetas de sua terra, assim como também não poderiam ausentar-se, nessa seleção rigorosa, Sérgio de Castro Pinto e Jomar Moraes Souto, paraibanos que sabem, como poucos, dar tratos à bola no gramado das conexões entre poesia e futebol. “A flor do gol”, de um, e “Bola, Brasil”, do outro, estão aí para comprovar a magia poética de seus lances estilísticos.

Aliás, alguém já disse que se o futebol europeu, na sua geométrica e eficiente disposição tática e defensiva, é pura prosa, e prosa clássica, o futebol brasileiro seria pura poesia, poesia moderna, naquilo que traz de inesperado e desconcertante, de liberdade e alquimia; naquilo que me parece mais criatividade do que competência.

## Serviço

• Funesec [3211-6280] • Mag Shopping [3246-9200] • Shopping Tambiá [3214-4000] • Shopping Ruritiba [3337460000] • Shopping Pôrto [322555885] • Shopping Manáira [880] [3246-3188] • Sesc - Campina Grande [3337-1942] • Sesc - João Pessoa [3208-3158] • Teatro Lima Penante [3221-5835] • Teatro Ednaldo do Egypto [3247-1449] • Teatro Severino Cabral [3341-6538] • Bar dos Artistas [3241-4148] Galeria Archidy Picado [3211-6224] • Casa do Cantador [3337-4646]

# Fernanda Takai lança disco com músicas de Tom Jobim

Álbum intitulado 'O Tom da Takai' traz novas versões para treze canções, está disponível em todas as plataformas digitais

Fotos: Qinho Mabach e Weber Paiva

**Kubitschek Pinheiro**  
Especial para A União

Fernanda Takai já cantava em shows alguns clássicos de Tom Jobim como "Corcovado", "Samba do Avião" e "Chega de Saudade". E chegou a gravar "Insensatez", "Águas de Março" (com Moreno Veloso) e "Estrada do Sol". Agora veio a boa sacada de Roberto Menescal, o CD "O Tom de Takai", um disco todo com canções do mestre Antônio Carlos Brasileiro de Almeida Jobim com a participação de Marcos Valle e Menescal. O disco já está disponível em todas as plataformas digitais. O físico sairá em julho.

O CD homenageia Tom Jobim e aos 60 anos da Bossa Nova com repertório que traz novas versões para 13 canções, que foram menos regravadas do que os clássicos mais conhecidos do grande público. O disco foi gravado e mixado no Estúdio Tambor (Rio de Janeiro), com produção e arranjos de Marcos Valle e Roberto Menescal.

"Quem teve a ideia foi o Menescal. Estávamos fazendo uma série de shows em comemoração aos seus 80 anos (em 2017) e havia Tom Jobim no repertório. De repente ele já chegou com o nome do disco e tudo, escolheu canções menos conhecidas do maestro e propôs arranjos especiais pra minha voz", disse a artista entrevista ao Jornal A União.

Foi num show em Belo Horizonte (onde nasceu Takai). Ela estava cantando Estrada do Sol, ele parou o show e disse: "Fernanda eu tive uma ideia agora que não posso deixar de compartilhar com você e o público: você topa gravar um CD com canções de Tom, seria 'O Tom de Takai' e ela disse: tô dentro e seguimos com o show", disse Menescal pelo telefone.



Os parceiros do projeto, Marcos Valle, Fernanda Takai e Roberto Menescal e a capa do CD

"Exatamente. Eu me lembro bem desse dia, estávamos fazendo um show em Belo Horizonte. Menescal disse no palco, enquanto estava só ele e ela, quando eu entrei ele repetiu e topei fazer na hora. Depois fomos tomar vinho e acertamos as tarefas. No outro dia ele já estava com tudo na cabeça e com o passar dos dias começamos a fazer o disco", confirma Marcos Valle.

"Nessa noite tomamos o vinho para celebrar a novidade e ali mesmo fizemos um filminho e mandamos para a gravadora Deck, que também disse sim a nosso projeto", completa Menescal.

Faixa por faixa, o álbum traz de volta um Tom jovem, que era urgente recuperar com cerca de 30 anos e ainda sem saber de sua vocação para artista. O disco de Fernanda garante essa eternidade com esse repertório e,

com sua leveza e juventude. São pequenas grandes canções para tocar no rádio e, quem sabe, despertar ouvidos de uma nova geração que não conhece o trabalho maciço de Tom Jobim.

O repertório contempla algumas das primeiras composições de Tom da Bossa Nova. Roberto Menescal produziu e fez o arranjo de sete canções: Aula de Matemática/Discussão (pout-pourri), Bonita, Esquecendo Você, Samba Torto, Eu Preciso de Você, Fotografia e Estrada do Sol. As outras seis, com arranjos e produção de Marcos Valle: Ai Quem me Dera, Olha pro Céu, Outra Vez, Só Saudade, The Red Blouse e Brigas Nunca Mais.

"A gente quis fugir das famosas melodias. Claro que interpretar ou tocar Tom não é tarefa fácil. Mas fizemos uma garimpagem

e chegamos a certas canções como 'Só Saudade' que apenas Simonal gravou e Luiz Carlos Rinha", disse Marcos Valle.

"Preferimos assim. Não incluímos 'Água de março', porque ia ficar aquele papo que Elis fez a melhor gravação ou tal artista fez melhor 'Garota de Ipanema'. E ficou bom assim", avalia Roberto Menescal "Entre dezembro e janeiro, trocamos e-mails com as sugestões de músicas que havíamos pensado e depois nos reunimos na casa do Marcos Valle pra escolher as que iam ser realmente gravadas, escolher o tom certo pra minha interpretação", lembrou Fernanda. Selecionaram muitas ou apenas as que estão no disco? "Foram 22 selecionadas e gravamos as 13. Acho que estávamos na mesma sintonia quanto

ao que escolher. Foi bem tranquilo", arremata.

Segundo Marcos Valle nunca se passou por sua cabeça trabalhar num projeto com as músicas de Tom. "Nunca. Porque é difícil. Adoro, mas a minha influência primeira veio com a voz de Fernanda Takai. Eu estive com Ana Jobim em New York, no apartamento que Tom tinha lá e falei para ela desse projeto, que fez uma festa. Até toquei no piano que era de Jobim", comentou Valle.

Takai canta duas canções com Marcos do Valle (Red Blouse e Fotografia) e uma com Menescal (Ai quem me dera), "Gosto muito do Marcos Valle cantando, não poderia deixar passar essa oportunidade. Quanto ao Menescal, acho que ele gravou poucas vezes, né? Nosso dueto ficou bem simpático, lembrando alguns duetos do próprio Jobim", avalia

"Eu também gostei, a

versão de Red Blouse ficou atualizada, muita rica", Marcos Valle. "Olha isso foi coisa da cabeça do Marcos. Eu não canto, mas ele disse que tinha que aparecer minha voz no disco, alegando que Tom também não era cantor e gravou vários discos. Eu gostei e acho que fiz bem",

O show de estreia será neste sábado em Belo Horizonte, no Teatro Minas, o trio estará acompanhado pelos músicos Adriano Souza (Teclados), Jefferson Lescowich (Baixo) e Renato "Massa" Calmon (Bateria) - que também participaram da gravação do disco. O repertório conta com todas as canções do CD, mais algumas surpresas.

## Novidades

Em 2019 Roberto Menescal vai sair em turnê pelos Estados Unidos, a convite de Magda Lira, esposa de Carlinhos Lira. "Estou contando os dias. A Magda me convidou e topei na hora. Sair se apresentando com Carlinhos Lira vai ser uma festa", brincou.

Marcos Valle vai sair em turnê pela Europa. "Gravei novo disco, o quinto pelo selo europeu Farout Records".

## Essas coisas

**Carlos Aranha**  
carlosaranha2005@yahoo.com.br

# Um livro com a sabedoria africana

Sonhar vendo seu corpo morto. Para os yorubás esse sonho significa tristeza.

"Esta tristeza está relacionada a sua consciência, que por sua vez permite reconhecer seu corpo. Isso, segundo os búzios, é absurdo. Dificulta a possibilidade de recuperação de seus erros (a vida passada); ou seja, existe uma consciência de arrependimento vinculada à sua vida atual. Este sonho corresponde a um período de contradições, lesões, frustrações, etc. Aconselha-se uma limpeza espiritual".

Esta explicação é do nigeriano Ajibola I Badiru (foto), em seu livro "Ifá-Olókun". Ele morou em João Pessoa, onde formou-se em arquitetura pela UFPB, em 1990; "Ifá-Olókun" teve lançamento um ano antes, no Recife, e em seguida, em João Pessoa. Atualmente é professor titular do Centro Universitário Tiradentes da Unit, em Maceió, onde é membro do Conselho de Pesquisa Acadêmica. Nos últimos anos, Ajibola vem discutindo as dimensões socioambientais do continente africano.

Os sonhos são os mais diversos, como esses de todas as noites que registramos, ou não; que lembramos, ou não, quando acordados. São sonhos em que o sonhador



voa feito pássaro, vê alguém através da janela, está nadando, usa roupa branca, corre da polícia, brinca ou briga com pessoas, dança, salva alguém, dispara uma arma contra si próprio, passa talco no rosto, faz preces a Deus, luta com espíritos, come banana, conversa com reis, é atacado por cobras, viaja para um lugar muito distante, visita um velho amigo, carrega muito peso, está numa igreja, sopra fogo, está cavando a terra, escuta pássaro falando como gente, perde os braços ou as pernas, banha-se num rio com sabonete, faz sexo, está com frio, vê a Lua enorme brilhando. Sonhos possíveis e impossíveis.

Quem não sonha? Quem matou por completo as charadas dos sonhos, das camas,

das noites, dos hotéis, dos quartos, dos abertos céus estrelados? Há quem durma pensando que não dormiu - que apenas descansou para se jogar na insensatez de uma pretensa, hipertensa civilização. Precisamos saber dormir e aceitar sonhar, mesmo quando isso se configura em pesadelo.

O acupunturista Jorge de Moraes lembra que durante o sono abandonamos todas as nossas defesas, permitindo que o inconsciente revele os seus segredos.

O livro de Ajibola I Badiru tem o caminho da sabedoria ancestral africana, que tenta a integração entre o Cosmos e a humanidade.

Temos de ter mentes abertas para que se receba "Ifá-Olókun" como recebemos tratados científicos avaliados pelas mais importantes Academias de Ciências de Oriente e Ocidente. Temos de ter, sem preconceitos, sem medos, algum conceito de Deus, seja ele Alá ou Oludumaré. A própria negação de Deus já é um bom conceito, pois costumamos negar aquilo que o espelho inverte.

O próprio Ajibola - com quem conversei por telefone - escreveu na introdução de "Ifá-Olókun": "A análise dos sonhos permite soluções de problemas complexos e a capacidade de manipular, infinitamente, a complexidade da situação. Muitas vezes deparamo-nos com cenas ao vivo e perguntamo-nos porque certas visões nos aparecem mesmo quando acordados. Os sonhos desta natureza são mais importantes pela sua necessidade de aparição em função do tempo, mas as consequências e os resultados são os mesmos e normais. Eles surgem do fato de que o indivíduo é capaz de expressar ou captar mensagem de ordem invisível. Nesse caso, em geral, ocorrem sonhos repetitivos da mesma forma pessoal de sonhar".



Neste livro, Ajibola I Badiru faz interpretações de sonhos na concepção dos búzios. O autor transmite não apenas técnicas de uma leitura oracular. Oferece embasamento para a preservação da seriedade do tradicional jogo de búzios.



Foto: Jéso Carneiro

# Vereador quer coleta seletiva em eventos públicos de JP

## Projeto de lei prevê que cooperativas e/ou associações de catadores terão prioridade para recolher o lixo separado

Os geradores e organizadores de eventos públicos ficam obrigados a realizarem os serviços de coleta seletiva dos resíduos sólidos secos gerados durante os eventos na capital, destinando-os às cooperativas e/ou associações de catadores legalmente estabelecidas na cidade. Isso é o que determina um projeto de lei (PL) de autoria do vereador Bruno Farias (PPS) que tramita nas Comissões Permanentes da Câmara Municipal de João Pessoa (CMJP).

Em sua justificativa, o parlamentar destaca que o PL tem como finalidade promover melhores condições às associações e cooperativas de catadores de materiais recicláveis, inseridos na Política Nacional de Resíduos Sólidos, Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010, Decreto Presidencial 7.405/2010.

A coleta seletiva dos resíduos sólidos secos será

obrigatória nas atividades realizadas nos espaços públicos municipais e será destinada às associações e cooperativas que, cumulativamente: tenham contêineres e suas inscrições regularizadas na Prefeitura Municipal de João Pessoa (PMJP); estejam formal e exclusivamente constituídas por catadores de materiais recicláveis e que tenham a catação como única fonte de renda.

“Os resíduos sólidos secos produzidos em eventos municipais, tais como rodeios, show musicais, espetáculos, feiras, exposições realizados na cidade devem ser destinados às associações e cooperativas instaladas e conveniadas com o município. Nesses eventos, o volume de material gerado e descartado é na sua maioria reciclável. Dessa forma, estaremos colaborando com o fortalecimento das associações e cooperativas que tem como

fonte de renda o aproveitamento desse material, além de diminuir o impacto ambiental, através de menor volume destinado para o aterro sanitário”, defende o vereador.

O documento preconiza que entende-se por resíduos sólidos secos: latinhas, lacre das latinhas, garrafas pet, tampinhas de garrafas, copos, lacre dos copos, materiais plásticos, ferros, cobses, metais, eletrônicos, papéis, papelões e vidros.

Os realizadores referidos só poderão destinar os resíduos sólidos secos para outras empresas mediante declaração emitida pelas associações e cooperativas de catadores de materiais recicláveis, devidamente inscritas na PMJP, contendo a informação de que são incapazes de realizar a coleta dos resíduos.

Nos casos de desobediência, os infratores estarão sujeitos à multa de 50



Foto: Divulgação/CMJP

Vereador Bruno Farias (PPS), autor do projeto, prevê o fortalecimento de associações e cooperativas de catadores

Ufir-JP (Unidade Fiscal de Referência de João Pessoa), quando da reincidência, mantendo a obrigação de regularização. Ainda fica

estabelecido, na forma de regulamento específico, o rodízio entre cooperativas e associações que tenham suas inscrições regulariza-

das e convênio com a PMJP. Se for aprovado em plenário o PL e sancionado a nova norma entra em vigor na data de sua publicação.

## FIEP SEDIU EVENTOS DA INDÚSTRIA DOS MINERAIS

Entre os dias 27 e 29 de junho a Federação das Indústrias do Estado da Paraíba sediou importantes eventos para o desenvolvimento da indústria dos minerais. Ocorreram simultaneamente o III Seminário Regional de Mineração e o XI Encontro Nacional Estudantes de Engenharia de Minas. Esses eventos foram prestigiados por industriais do setor, capitaneados pelo Presidente do Sindicato da Indústria de Minerais não Metálicos da Indústria da Paraíba - SINDIMINERAIS-PB, Manoel Gonçalves.



Presidente do SINDIMINERAIS-PB, Manoel Gonçalves, recepcionando os participantes dos eventos.

Durante a abertura, Gonçalves falou sobre a importância da indústria dos minerais e o papel da FIEP para esse importante setor produtivo. “A Paraíba tem um grande potencial mineral. Somos o maior produtor de bentonita do Brasil, e o 2º maior em produção de cimento. Sediarmos aqui em Campina Grande este evento é uma forma de estimularmos ainda mais a nossa produção, por meio de um trabalho qualificado dos profissionais que atuam em nosso segmento, já que durante o Seminário será realizado um debate amplo e atualizado que compreenderá desde a formação profissional do Engenheiro de Minas, a valorização profissional, a fiscalização integrada da atividade mineral, até o desenvolvimento da Mineração em Bases Sustentáveis. A FIEP, por meio do SENAI, tem contribuído de forma decisiva para o setor Mineral da Paraíba. Hoje temos o Centro de Tecnologia Mineral, em Campina Grande, que além de formar mão de obra qualificada para o segmento, oferece também serviços técnicos especializados para as indústrias, agregando valor à nossa produção mineral”, afirmou o Presidente do Sindicato, Manoel Gonçalves.

## ALUNA DO SENAI RECEBE CERTIFICADO DE EXCELÊNCIA

A aluna do curso de Confeitaria do SENAI Prof. Stênio Lopes, em Campina Grande, Sthefany de Fátima Costa Brito, terminou a Seletiva da WorldSkills 2019 (maior torneio mundial em educação profissional, que acontecerá na Rússia, no ano que vem), em 4º lugar no Brasil, e em 2º lugar na região Nordeste, recebendo como premiação o Certificado de Excelência pelo bom desempenho que teve nas avaliações. Ela foi preparada para a seletiva pelo instrutor do SENAI/PB, Michel Hector. Natural de Campina Grande a jovem aluna competidora do SENAI/PB sonha com um futuro de vitórias e conquistas como toda adolescente da sua idade. “O SENAI está sendo muito importante na minha formação profissional, pois estou trabalhando com o que sempre gostei”, disse ela.



A excelência do SENAI é reconhecida em todo lugar

Além de Sthefany, mais cinco alunos do SENAI da Paraíba participam das seletivas da WorldSkills, que acontecem em 32 cidades do Brasil. Os paraibanos que participarão das seletivas com o intuito de garantir uma vaga no Torneio Mundial são: Willises Vicente Santos, da ocupação de Profmecânica e Automação, e Thiago de Souza Teixeira, da ocupação de Instalações Elétricas Prediais, ambos do SENAI Odilon Ribeiro Coutinho, de João Pessoa; Hesly Moraes Bezerra Silva, da ocupação de Soldagem, do SENAI Prof. Stênio Lopes, de Campina Grande; Christian Gomes de Souza, da ocupação de Aplicação de Revestimentos Cerâmicos, do SENAI José William Lemos Leal, de Bayeux; e Denise Barros, da ocupação Tecnologia da Moda, do Centro de Inovação e Tecnologia Industrial do SENAI, em Campina Grande.

## DIRETO DA CNI

O Encontro Nacional da Indústria (ENAI) é a convenção anual do setor industrial brasileiro. Organizado pela Confederação Nacional da Indústria desde 2006, reúne empresários, sindicatos e federações de indústrias. Durante o evento, lideranças empresariais se encontram para alinhar e validar posicionamentos, com foco nas ações de defesa da indústria nacional e no desenvolvimento da competitividade do setor. A 11ª edição do Encontro Nacional da Indústria (ENAI) será realizada no dia 3 de julho de 2018, no CICB, em Brasília (DF). O evento será seguido pelo Diálogo da Indústria com os Candidatos à Presidência da República, que ocupará o mesmo espaço no dia 4 de julho.



No dia 3, o ENAI promoverá diálogo sobre assuntos estratégicos, como quarta revolução industrial, competitividade, inovação tecnológica, educação e produtividade. A prioridade é promover o debate e reflexão sobre o cenário que será enfrentado pelo novo governo e pela indústria e, consequentemente, pela economia brasileira. No dia 4, o Diálogo da Indústria com os Candidatos à Presidência da República marca a entrega oficial aos pré-candidatos do documento Propostas da Indústria para as Eleições 2018. Neste encontro, os pré-candidatos terão a oportunidade de apresentar individualmente sua agenda de governo para empresários industriais.

## Três Pontos

1 O pênalti do Supremo Tribunal Federal (STF) decidiu hoje (29), por 6 votos a 5, manter a extinção da obrigatoriedade da contribuição sindical, aprovado pelo Congresso no ano passado como parte da reforma trabalhista. Desde a reforma, o desconto de um dia de trabalho por ano em favor do sindicato da categoria passou a ser opcional, mediante autorização prévia do trabalhador. A maioria dos ministros do STF concluiu, nesta sexta-feira, que a mudança feita pelo Legislativo é constitucional. O ministro Alexandre de Moraes, que votou nesta sexta-feira para que o imposto seja facultativo, afirmou que a obrigatoriedade tem efeitos negativos, uma baixa filiação de trabalhadores a entidades representativas. (Exame)

2 Em pesquisa Reuters, a expectativa dos analistas consultados era de déficit primário de 11,5 bilhões de reais para maio. O resultado do governo (contábil governo federal, Banco Central e Previdência) ficou negativo em 11,120 bilhões de reais em maio, bem menor que o número de 32,106 bilhões de reais visto um ano antes, em maio de 2017. Na sexta-feira (26), os governos regionais (Estados e municípios) tiveram superávit primário de 22,29 bilhões de reais em maio, contra superávit de 894 milhões de reais um ano antes. As empresas estatais tiveram saldo positivo de 688 milhões de reais em maio, contra dado positivo em 475 milhões de reais no mesmo mês do ano passado. (Reuters)

3 Os supermercados tiveram alta de 4,71% nas vendas em maio em relação ao mesmo mês de 2017, em termos reais, informou a Associação Brasileira de Supermercados (Abrisa). No acumulado de janeiro a maio, a expansão foi de 1,52%, também deflacionado pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Em maio, na comparação com abril, as vendas tiveram crescimento real de 1,46%. Em valores nominais, as vendas dos supermercados registraram aumento de 3,87% em relação a abril e, quando comparadas a maio do ano passado, a expansão foi de 7,96%. No acumulado do ano, as vendas cresceram 5,23%, também em termos nominais. (Valor)



# Senado analisará aumento da potência de rádio comunitária

Segundo a proposta, as emissoras poderão aumentar a potência de 25 para até 300 watts, com três canais designados

Da Agência Senado

Aumentar em até 12 vezes a potência máxima de transmissão das rádios comunitárias é o objetivo do PLS 513/2017, um dos projetos de lei que deverão ser votados no Plenário do Senado nos próximos dias. Do senador Hélio José (Pros-DF), a proposta estabelece que a potência das rádios comunitárias poderá ser aumentada de 25 para até 300 watts, com três canais designados, em vez de um, para a execução de radiodifusão comunitária que atenda a uma comunidade, bairro ou vila.

Segundo Hélio José, o aumento da potência é necessário devido à grande diversidade geográfica do Brasil. Ele argumenta que 25 watts são insuficientes para operação nas áreas de população esparsa, particularmente na zona rural. A ideia é viabilizar o serviço em regiões nas quais a cobertura de uma única comunidade, com moradias dispersas, exige alcance maior que o atualmente estabelecido.

## Cobertura

A atual potência atinge até um quilômetro de raio de cobertura, limitando e restringindo o alcance da rádio, muitas vezes menor do que sua comunidade/público potencial, como frisou o senador Waldemir Moka (MDB-MS), relator substituto do projeto na sua passagem pela Comissão de Ciência, Tecnologia, Inovação, Comunicação e Informática (CCT).

A mudança vem recebendo apoio de senadores e é defendida pela Associação Brasileira de Radiodifusão



Foto: Jeso Carneiro

Atualmente, a potência das rádios comunitárias atinge até um quilômetro de raio de cobertura, limitando e restringindo o alcance das emissoras, muitas vezes menor do que sua comunidade

são Comunitária (Abraço). Em discurso no Plenário, Hélio José rebateu críticas ao projeto, entre elas a comparação das rádios comunitárias a rádios piratas. Para ele, a comparação é injusta porque uma rádio ilegal não tem nenhum limite e nem autorização para funcionar.

“Rádio pirata transmite o que quiser, onde quiser, como quiser e com o interesse que tiver, contanto que não seja alcançada pelo poder

público. As rádios piratas são a antítese perfeita das rádios comunitárias”, disse.

A proposta também foi defendida pelos senadores Flexa Ribeiro (PSDB-PA) e Gleisi Hoffmann (PT-PR). “Nós devemos isso às rádios comunitárias”, disse Gleisi.

“No interior do interior do meu estado do Pará, quem está lá levando informação, conhecimento e cultura são as rádios comunitárias”, afirmou Flexa.

O senador acrescentou que o PLS autoriza o aumento da potência para até 300w, mas quem vai definir a potência que cada uma das rádios será a Anatel, que também não permitirá sobreposição de sinais.

## Canais

O projeto ainda aumenta de um para três os canais específicos na faixa de frequência para as rádios comunitárias em frequência

modulada. Hélio José diz que, com o desenvolvimento das rádios comunitárias pelo país, a limitação de um canal prevista na legislação (Lei 9.612/1998) inviabiliza, na prática, a operação das rádios em muitos locais, especialmente nas cidades mais densamente povoadas, nas quais operam simultaneamente diversas rádios.

O parecer da CCT explica que a previsão atual de

um único canal, em todo o território nacional, para a execução do serviço, tende a provocar interferências entre sinais de rádios comunitárias que operam em comunidades adjacentes, já que utilizam, simultaneamente, a mesma frequência. Com mais canais disponíveis, a interferência seria minimizada.

A previsão é de que a lei, se aprovada, entre em vigor 45 dias depois de ser sancionada.

## Relatório da LDO será votado na quarta-feira

Da Agência Senado

Com o encerramento do prazo para apresentação de emendas ao Projeto da Lei de Diretrizes Orçamentárias de 2019 (LDO-PLN 2/2018), na quinta-feira (26), foram contabilizadas 1.910 propostas. Os deputados, senadores, bancadas estaduais e comissões permanentes da Câmara, do Senado e do Congresso apresentaram emendas que preveem a continuidade ou a inclusão de novos projetos ao planejamento financeiro dos gastos do Orçamento da União, que será apresentado ao Congresso no segundo semestre.

Das 27 bancadas estaduais, somente 14 bancadas apresentaram propostas de emendas. Por outro lado, das 25 comissões permanentes da Câmara, 24 apresentaram emen-

das e, no Senado, das 14 comissões permanentes, 13 apresentaram emendas. Das cinco comissões mistas permanentes, somente as comissões de Mudanças Climáticas e de Orçamento apresentaram suas emendas.

No total, foram 1.255 emendas ao texto do projeto, 629 emendas de inclusão e 26 emendas de acréscimo. Agora, a expectativa é a apresentação do relatório final do texto, a ser entregue pelo senador Dalírio Beber (PSDB-SC) no dia 1º de julho (domingo). O presidente da Comissão Mista de Planos, Orçamentos Públicos e Fiscalização (CMO), deputado Mário Negromonte Jr (PP-BA), está otimista.

No dia 4 de julho, está programada a reunião da CMO para votar o relatório final do projeto da LDO 2019.

## De 65 para 70 anos

# Proposta vai aumentar a idade para nomeação de ministros do Judiciário

Da Agência Senado

Uma proposta de emenda à Constituição (PEC) eleva - de 65 anos para 70 anos - a idade máxima para nomeações no Supremo Tribunal Federal (STF), no Superior Tribunal de Justiça (STJ), no Tribunal Superior do Trabalho (TST), no Tribunal de Contas da União (TCU), nos tribunais regionais do trabalho (TRTs) e nos tribunais regionais federais (TRFs).

Para isso, o texto altera os artigos 73, 101, 104, 107, 111-A e 115 da Constituição Federal. A idade mínima de 35 anos para ingresso nos tribunais superiores e no TCU e de 30 anos nos tribunais regionais não é alterada pela PEC 11/2018. Já o Tribunal Superior Eleitoral (TSE), os tribunais regionais eleitorais (TRES) e o Superior Tribunal Militar (STM)

não têm idades máximas para nomeação definidas pela Constituição de 1988.

O autor da proposta, senador José Serra (PSDB-SP), lembra que a Emenda Constitucional 88/2015 alterou o limite de idade da aposentadoria compulsória no serviço público de 70 para 75 anos. Entretanto, diz o senador, a emenda não alterou a idade máxima de 65 anos para acesso de magistrados a alguns tribunais superiores e regionais ou ao TCU.

“Assim, juízes e desembargadores que chegam aos 65 anos com boa saúde e vasta experiência jurisdicional têm seu acesso vedado às cortes superiores. Essa situação incentiva a aposentadoria precoce, a pedido daqueles juízes que, por contarem mais de 65 anos, não veem perspectiva de ascensão na carreira.



Foto: Marcos Oliveira/Agência Senado

O senador José Serra é o autor da PEC para aumentar a idade de ministros

ra. Majoram-se gastos do Erário e perdem-se a experiência e a moderação que a idade mais avançada propiciam - e que são sempre recomendadas ao magistrado”, afirma Serra na justificativa de sua proposta.

Para o senador, a alteração vai estimular a permanência por mais tempo na ativa de juízes e magistrados,

além de evitar aposentadorias precoces, contribuindo para a sustentabilidade do sistema previdenciário.

Como determina a Constituição Federal, a PEC 11/2018 será encaminhada à análise da Comissão de Constituição, Justiça e Cidadania (CCJ) após o término da intervenção federal no estado do Rio de Janeiro.

# Google fará testes com robô que interage com humanos

Serviço robótico de chamadas da empresa pode falar com humanos e fazer uma reserva ou marcar um compromisso

**Dave Lee**  
Da BBC News

O serviço robótico de chamadas do Google, que pode falar com os humanos para fazer uma reserva ou marcar um compromisso, está pronto para fazer seu primeiro teste público em pequena escala.

Algumas empresas receberão ligações do sistema nas próximas semanas, anunciaram os desenvolvedores. O Google, porém, não revela quantas "cobaías" estariam envolvidas nesse teste.

Apresentado pela primeira vez em maio, o Duplex se tornou uma das novidades mais esperadas do ano.

Durante o evento de apresentação, o robô telefonou para um restaurante falando como um humano e conseguiu reservar uma mesa.

O que assustou as pessoas foi que a voz era incrivelmente realista.

Na verdade, o destinatário da chamada pode não fazer ideia de que está falando com um robô - o que, no fundo, é justamente a ideia do projeto. Mas isso levantou um enorme debate

sobre os erros e acertos de tal situação.

Houve também um ceticismo sobre a demonstração em si. Duas gravações foram apresentadas e ambas funcionaram muito bem. Mas quantas tentativas foram necessárias para alcançar esses exemplos perfeitos? Como saber que isso realmente funcionaria na vida real?

Em um restaurante de Mountain View, a cidade do Vale do Silício que rodeia o campus da Google, ouvi o Duplex em ação ao vivo pela primeira vez.

## Assistente humano

Oren Dobronsky, dono do restaurante, atende o telefone e nós escutamos.

"Oi - eu estou ligando para fazer uma reserva", diz a voz feminina que começa o diálogo. "Sou o serviço de reservas automatizado do Google, por isso vou gravar esta chamada."

E assim, em pouco tempo, a reserva é concluída. Cinco pessoas, 20h, sob o nome de Valerie.

"Você não percebe que está falando com um robô", diz Dobronsky depois.

Imediatamente, é perceptível que o Duplex agora

se identifica explicitamente como um sistema automatizado e diz que gravará a chamada - uma adaptação para evitar violar as leis da Califórnia sobre monitoramento de chamadas telefônicas.

O destinatário da chamada tem a opção de dizer "Não quero ser gravado" - ou outras palavras com esse efeito - e o sistema será desativado.

Além de intervir quando alguém não quer ser gravado, um operador humano também interromperá a chamada se a voz automática se confundir. No momento, isso ocorre em aproximadamente uma em cada cinco chamadas, diz o Google - um nível de intervenção que, em grande escala, demandaria um volume muito grande de recursos.

A Inteligência Artificial (IA) precisará melhorar se for algo implantado para usuários do Google nos Estados Unidos e, eventualmente, em outros países.

Os jornalistas tiveram a chance de testar uma ligação com o Duplex. Naturalmente, todos nós fizemos um esforço para derrubá-lo.

Seung Lee, do San Jose Mercury News, confirmou uma reserva, mas em segui-

da disse ter cometido um erro e que não havia mesa disponível. Isso derrubou o Duplex e o operador humano assumiu o controle para terminar o trabalho.

Na minha vez, quando o Duplex pediu para fazer uma reserva para um grupo de três, eu disse que só eram permitidas reservas para quatro ou mais pessoas.

Sem perder o ritmo, a voz respondeu: "Ah, tudo bem, legal. Nesse caso, qual é o tempo de espera?"

## Sem gravação

Infelizmente, o Google não permitiu que a BBC gravasse nenhuma das chamadas. A empresa havia prometido que gravaria as ligações e forneceria o áudio para que pudesse ser transmitido, mas algumas horas depois do evento um porta-voz disse que isso não ocorreria.

Em vez disso, foi sugerido que exibíssemos o vídeo promocional do Google para mostrar o "contexto completo". Com a confiança e a transparência sendo os dois grandes obstáculos contra a adoção generalizada e aceitação da IA, esta abordagem de controle excessivo é, sem dúvida, muito míope.

Foto: Google



O serviço robótico de chamadas do Google, que pode falar com os humanos, está pronto para fazer seu primeiro teste público em pequena escala



## Uso desse tipo de tecnologia é controverso

O uso desse tipo de tecnologia é muitas vezes controverso, por várias motivos.

Primeiro, temos receio de mergulhar em um mundo robótico, no qual as máquinas logo superariam nossa inteligência.

Em segundo lugar, nos perguntamos: queremos viver num mundo onde as pessoas sequer fazem um telefonema de dois minutos para agendar um corte de cabelo?

O Google acredita que há várias situações que justificam a existência do Duplex.

A empresa ressalta que nem todas as pessoas podem fazer ligações telefônicas, por questões de acessibilidade. O

Google também aponta a possibilidade de se usar o Duplex para reservar uma mesa em um restaurante mesmo que você não fale o idioma local.

Mas vamos ser realistas. O que essa tecnologia realmente oferece é outra forma de o Google automatizar a coleta de dados úteis que não são capturados pelos métodos já existentes.

No teste público que anunciou na terça-feira, a "pequena seleção" de usuários poderá usar o Duplex para simplificar a tarefa de descobrir se um restaurante está aberto ou não durante fins de semana ou feriados.

No momento, o conjunto

de dados do Google é irregular - o Google Maps mostrará uma mensagem avisando aos usuários que talvez não tenham as informações corretas. Quando alguém solicitar uma chamada Duplex para descobrir, qualquer resposta que o sistema receber do ser humano será colocada instantaneamente no banco de dados do Google, visível para todos.

O Google vê isso como uma situação de ganha-ganha. Ele obtém informações atualizadas - sem qualquer trabalho ou despesa de sua parte - e o restaurante, em teoria, só recebe uma ligação perguntando "você abrirão amanhã?".

**Paiva Netto**

paivanetto@lbv.org.br

## Vencendo as diferenças

O dia 25 de junho marcou a adoção pela Organização das Nações Unidas (ONU) da Declaração e Programa de Ação de Viena (1993). Consta lá, entre seus 100 tópicos, que "a Conferência Mundial sobre Direitos Humanos considera a educação, o treinamento e a informação pública na área dos direitos humanos elementos essenciais para promover e estabelecer relações estáveis e harmoniosas entre as comunidades e para fomentar o entendimento mútuo, a tolerância e a paz".

Sabemos que muito falta fazer para vermos todos os objetivos desse memorável documento integralmente cumpridos. Daí meu empenho de sempre apresentar também nossa modesta colaboração.

Aliás, no tocante ao entendimento geral de povos e nações, como escrevi em meu livro Reflexões e Pensamentos — Dialética da Boa Vontade (1987) e anteriormente no Jornal da LBV (janeiro de 1984): (...) quando falamos na união de todos pelo bem de todos, alguns podem atemorizar-se, pensando em capitulação de seus pontos de vista na enfadonha planura de uma aliança despersonalizada, o automatismo humano deplorável. Não é nada disso. Na Democracia Ecumênica, todos têm o dever (muito mais que o direito) de — honestamente (questão básica) e com espírito de tolerância — enunciar seus ideais, sua maneira de ver as coisas. Entretanto, ninguém tem o direito de odiar a pretexto de pensar diferente nem de viver intimidado pela mesma razão. Já dizia Gandhi (1869-1948) que "divergência de opinião não deve ser jamais motivo para hostilidade". E foi por nisso acreditar que, com certeza, o Mahatma se tornou o personagem principal da independência do seu povo.

É ainda do sábio indiano esta notável afirmativa, quanto à necessidade de se fomentar a Cultura de Paz nos corações para vencer as animosidades entre os diferentes: "Que seus pensamentos sejam positivos porque eles se transformarão em palavras. Que suas palavras sejam positivas porque elas se transformarão em ações. Que suas ações sejam positivas porque elas se transformarão em valores. Que seus valores sejam positivos porque eles determinarão seu destino".

Mesmo que diferentes

Destino traz à mente o fulgor das crianças nas quais pensamos, ao nos empenharmos em levar-lhes uma cultura de paz por meio da educação intelectual aliada ao afeto. E lhes apresento o resultado desse esforço, quando bem feito, nas palavras, na ocasião, de um Soldadinho de Deus (carinhosa maneira de nos referirmos às crianças, na LBV), que cresceu sob as asas da Pedagogia do Afeto, bandeira de vanguarda de nossa lide legionária. Letícia Tonin tinha 7 anos quando disse: "O Amor é maior do que tudo, mesmo que as pessoas sejam diferentes".

# Ruanda está na vanguarda da reciclagem de lixo eletrônico

Uso da tecnologia cresce rápido na África, mas apenas dois países africanos têm centros de reciclagem

Da Agência EFE

O uso da tecnologia cresce na África tão rápido quanto ao acúmulo de resíduos, mas apenas dois países africanos têm centros de reciclagem de lixo eletrônico: a pioneira África do Sul e agora Ruanda, que chegou à vanguarda.

"A Ruanda não é nenhuma exceção. A dependência da nova tecnologia cresceu em todos os setores da economia, o que provocou um aumento dos resíduos eletrônicos", explicou o ministro de Meio Ambiente ruandês, Vincent Biruta, em uma visita de vários veículos de imprensa ao país.

Em dezembro do ano passado, o Governo inaugurou uma fábrica de reciclagem em Bugesera (leste), onde se acumulam montanhas de televisores e computadores, como um cemitério de eletrodomésticos, supervisionadas por operários de macacão azul e capacete amarelo.

Os funcionários da fábrica extraem as partes que podem ser reutilizadas dos

aparelhos eletrônicos, as que continuam em boas condições, e montam novas máquinas e acessórios que são doados a colégios e também vendidos.

Se em 2014, foram acumulados no mundo todo quase 42 milhões de toneladas de resíduos eletrônicos, em 2018 essa quantidade deve chegar a quase 50 milhões de toneladas, pois as estimativas apontam para um crescimento anual de 4% a 5%, sobretudo em países em desenvolvimento, lembrou o ministro de Meio Ambiente.

#### Poluentes

Esses resíduos contêm materiais altamente poluentes e prejudiciais, tanto para o meio ambiente como para o ser humano, se não forem administrados corretamente, como mercúrio, chumbo, arsênio, cádmio e selênio.

"Uma gestão adequada destes resíduos permite recuperar metais preciosos como ouro, prata, platina, paládio, além de cobre e chumbo, e permite criar novos negócios

e oportunidades de emprego", continuou Vincent.

Ruanda, que já aposta em rigorosas medidas ambientais como proibir as sacolas de plástico, não ficou apenas na luta contra estes resíduos tão contaminantes.

"De fato, Ruanda fez um inventário detalhado da situação de desperdício de eletrônicos no país, e desenvolveu uma estratégia que permite ter centros de gestão e coleta que respeitam o meio ambiente", comentou durante a visita o gerente do programa de resíduos eletrônicos do Governo, Olivier Mbera.

"Além disso, o Governo investiu quase US\$ 1,5 milhão na fábrica de resíduos, que dá trabalho a 300 pessoas em "empregos verdes", e oferece bolsas a estudantes", explicou Mbera.

Cada distrito do país conta com um centro de coleta de lixo, que depois é transportado às instalações de Bugesera.

"A fábrica de resíduos eletrônicos é tão avançada



Funcionários trabalham em um centro de desmontagem de eletrônicos de Bugesera, em Ruanda, na África

que recicla 15 mil toneladas por ano. Uma gestão de lixo eletrônico sustentado é uma ferramenta robusta para o crescimento ecológico, onde tanto consumidores como recicladores desempenham seu

papel", explicou o gerente.

Os metais mais preciosos, como ouro e prata, são extraídos, reciclados e vendidos para poder fabricar outros produtos.

"Houve um grande au-

mento de uso de tecnologias da informação, o que provocou uma grande demanda por produtos novos", afirmou o ministro de Informação, Comunicação e Tecnologia ruandês, Jean de Dieu Rirangirwa.



QUER VIAJAR DO NORDESTE PARA O SUDESTE COM TODO CONFORTO E SEGURANÇA? A GUANABARA TE LEVA.

A Guanabara apresenta seus novos destinos. E você viaja na frota mais nova e moderna do Brasil com todo conforto, segurança e pontualidade. A Guanabara proporciona um serviço diferenciado, com preços acessíveis e pagamento facilitado para você viajar com economia. Vai do Nordeste para o Sudeste? A Guanabara te leva.

SAC 0800.728.1992

[/expressoGuanabara](#) [@viaGuanabaraoficial](#)



GUANABARA

www.viaGuanabara.com.br

*Com você em todos os sentidos.*



# Colônias de férias apostam em atividades educativas

Espaços são uma alternativa de lazer para a criançada, além de proporcionar a socialização com outras pessoas

**Anéazia Nunes**  
Especial para A União

Julho chegou e com certeza já tem criança animada e esperando ansiosamente as férias. Essa pausa no calendário escolar é muito benéfica. É a hora de esquecer um pouco das tarefas e das provas, recarregar a bateria para dar continuidade ao ano letivo e brincar muito.

Com a vida moderna, onde muitos pais e mães encaram uma intensa jornada de trabalho, nem sempre é possível coincidir as férias para que a família aproveite junto esse período. Se essa é a sua realidade, uma ótima opção são as colônias de férias. Elas são uma alternativa de lazer e entretenimento durante as férias, além de proporcionar a socialização com outras crianças, fortalecendo os vínculos de amizade. Com isso, a criança será incentivada a trabalhar em equipe, a respeitar os colegas e as regras de convivência. Ela também será estimulada a ter independência e superar seus limites.

Caso essa seja a sua opção para as férias do seu filho, é importante que você visite o local, conheça as instalações, observando se são adequadas e oferecem segurança para a garotada, quem são as pessoas responsáveis pelo evento, qual a formação delas, quantos adultos ficarão responsáveis pelas crianças e qual a programação. A colônia de férias precisa ser motivadora, criativa e com atividades estimulantes que fujam das que as crianças fazem na escola, afinal, férias significam descanso.

A psicopedagoga Arineyde Oliveira explica que diante da era digital em que vivemos e do grande número de crianças que costumam “brincar” horas com smartphones, tablets, entre outros, as atividades desenvolvidas nas colônias de férias podem colaborar para que as crianças utilizem melhor o tempo das férias e não desperdicem tanto tempo diante das telinhas.

Ela ressalta que a colônia de férias não supre a importância de a família estar junta. É muito importante que o núcleo familiar tire um momento para passar juntos. Seja um passeio, um piquenique, visitar a casa de amigos e parentes, assistir um filme juntos. O importante é que esse momento seja intenso e prazeroso.

“Vale salientar que, esse período não deve ser muito extenso, possibilitando que a criança também desfrute do aconchego do lar, por isso também sugere-se que os familiares proporcionem momentos como: assistir a filmes juntos em casa, brincar na praça, organizar rodas para contar histórias, jogos de tabuleiro, compartilhar leitura de livros, montar cabanas dentro de casa, entre outros, que podem ser uma ótima aventura para um final de semana



O Sesc-PB tem uma programação repleta de atividades recreativas para as crianças dos 5 aos 12 anos de idade

juntos”, sugere Arineyde.

A psicopedagoga acrescenta que, além disso, as colônias de férias realizam recreação e ainda atividades que trabalham a cognição da criança, nas áreas motora, de linguagem, percepção, atenção, memória, através de trabalhos manuais, leituras, brincadeiras, jogos e outros. “No mais, a colônia de férias deve ser um espaço em que a criança se sinta bem, que não seja forçada a ir, que lhe proporcione momentos de aprendizado, pois, dessa forma, a família poderá ficar

tranquila sabendo que as crianças estão aprendendo e se divertindo”, conclui.

As colônias de férias realizam recreação e atividades que trabalham a cognição da criança, nas áreas motora, de linguagem, percepção, atenção e memória

Foto: Thercler Silva



Algumas oficinas podem ser frequentadas em conjunto por pais e filhos

## Space Kids promove integração

A colônia tem como principal objetivo promover a integração de crianças de forma prazerosa e educativa. Através de diversas atividades lúdicas orientadas, incluindo músicas, oficina de sucata, teatro, brincadeiras, jogos e outros. Assim os pais poderão trabalhar e deixar seus filhos em um local seguro e agradável.

As inscrições já se encontram abertas na unidade do Space Kids, no Endereço: Av. Pombal, 521 - Manáira, João Pessoa - PB, 58038-241. Telefone: (83) 3021-0336.

“Vamos propiciar aos pequenos momentos agradáveis e prazerosos através dos jogos, oficinas e brincadeiras orientadas. Nas oficinas os participantes irão aprender que

devemos ter cuidado com o meio ambiente e como podemos transformar o lixo (sucata) em coisas úteis para nosso dia-a-dia”, explica Joseane, diretora da instituição.

Nas oficinas os participantes irão aprender que devemos ter cuidado com o meio ambiente e como podemos transformar o lixo (sucata) em coisas úteis para nosso dia a dia.

Esta colônia tem como principal objetivo promover a integração de crianças de forma prazerosa e educativa. Através de diversas atividades lúdicas orientadas, incluindo músicas, oficina de sucata, teatro, brincadeiras, jogos e outros. Assim os pais poderão trabalhar e deixar seus filhos em um local seguro e agradável.

## Sesc Paraíba abre inscrições amanhã

O projeto Brincando nas Férias une lazer e educação para a criançada no mês de julho em várias localidades como João Pessoa, Campina Grande, Guarabira, Patos e Cajazeiras. A colônia de férias do Sesc está com inscrições abertas, e acontece dos dias 2 a 6 de julho, nos períodos da manhã e da tarde com uma programação repleta de atividades recreativas para as crianças dos 5 aos 12 anos de idade.

A colônia propõe jogos como a aventura esportiva – com rapel, trilhas e tirolesa, brincadeiras aquáticas, oficinas de jogos e brincadeiras

populares, expressão corporal, artesanato e atividades educativas. Além disso, a programação conta com cinema cultural e dinâmico recreativas.

### Serviço

As inscrições acontecem ao longo desta semana em todas as unidades do Sesc na Paraíba. Para mais informações, os telefones para contato são: João Pessoa – Sesc Gravatá (83) 3237-5959, Campina Grande – Sesc Centro (83) 3341-5800, Sesc Guarabira (83) 3271-1601, Sesc Cajazeiras (83) 3531-0052 e Sesc Patos (83) 3421-3514.

## Funesc tem oficinas de artes este mês

Durante o mês de julho a Fundação Espaço Cultural da Paraíba (Funesc) oferece oficinas de artes em diversas áreas. São no total 476 vagas com opções para interessados em teatro, dança, artes visuais, quadrinhos, musicalização infantil e circo.

A Funesc tem como objetivo oferecer alternativas de atividades de lazer e de aprendizado lúdico para os jovens e também fomentar a atividade em família. Algumas oficinas

podem ser frequentadas em conjunto por pais e filhos.

As inscrições podem ser feitas no Espaço Cultural José Lins do Rego, em João Pessoa, onde as aulas serão ministradas. Os cursos são voltados para crianças, adolescentes e adultos. São 160 oportunidades em cursos que podem ser frequentados, inclusive, por bebês com idade a partir de 10 meses acompanhados pelos pais ou cuidadores.

Há alternativas de cursos

para todas as idades e diversas opções de horários. Os valores variam de R\$ 40 a R\$ 70, dependendo do curso escolhido.

Os interessados podem se inscrever presencialmente junto à Diretoria de Desenvolvimento Artístico e Cultural (DDAC), que funciona no Espaço Cultural, bloco administrativo, rampa 1. O horário de atendimento é das 9h às 16h30, de segunda a sexta.

O telefone para se obter informações: 3211-6225.

## Estação da Bola: #partiuférias

Para a maioria dos pais é assim, se a sua situação é a mesma temos uma excelente opção para seus filhos nessas férias de julho.

Colônia de férias #partiuférias que será realizada na Estação da Bola a partir do dia 9 de julho, de segunda a sexta-feira, sempre no turno da tarde, das 13h às 17h, para crianças de 7 a 13 anos de idade.

Maria de Jesus Thomaz tem como principal objetivo fazer as atividades pensando no novo, sair do tradicional que tem outras colônias de férias. “Tenho o planejamento de fazer com que sairmos do tradicional, amostrar o novo para as crianças, não o de costume, tradicionais como oficinas, palestras sobre meio ambiente, trabalhar a questão

dos recicláveis e a criançada fazer seus próprios brinquedos”, esclarece Maria.

Na programação estão incluídas atividades de cooperação, brincadeiras antigas e atividades esportivas, e as aulas serão conduzidas por monitores e arte educadores. O objetivo do projeto é proporcionar para as crianças atividades prazerosas ludicamente voltadas para o desenvolvimento integral e de entretenimento, bem como suprir as necessidades delas e de suas famílias no período de recesso escolar.

As vagas são limitadas e é preciso reservar pelo telefone: 986501521. A Estação da Bola fica localizada no Geisel, na antiga Plantel, na Rua Abelardo Targino da Fonseca, 1000, próximo ao Campo do Santos.

# Robôs são uma nova forma de colaborar no ensino de crianças

Máquinas se tornam um estímulo para aprender matemática e português, além de motivação para o trabalho em equipe

Robôs são emaranhados de peças à primeira vista. Se você acompanha uma competição da Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR), vê um batalhão de mãos impacientes de crianças e jovens encaixando e desencaixando fios, cabos, placas, levando suas criações de um lado para outro. É um caos organizado acontecendo, que só é interrompido quando a equipe se reúne perto de uma das plataformas de madeira branca. Nesse momento, quem lidera o grupo solta o robô para que ganhe vida própria. A tensão invade a arena. Agora, aquele emaranhado de peças deve percorrer sozinho seu trajeto, seguindo a linha escura e enfrentando diversos obstáculos (como lombadas e prédios de papel), depois tem que subir uma rampa e capturar duas bolinhas.

Muitos falham na missão, ainda que bem treinados, enquanto alguns seguem a jornada com sucesso e arrancam pulos, aplausos e sorrisos da equipe e da plateia. Acompanhando atentos ao percurso, parece que o próximo segundo das vidas dessas crianças e jovens depende do que aquelas máquinas farão. Eles sabem que, mesmo a robótica sendo uma ciência exata, imprevistos fazem parte da história dos robôs. Por mais bem programados e montados que estejam, há momentos que se comportam de forma inesperada.



Caleb e João formaram a primeira equipe do nível zero participante da Olimpíada Brasileira de Robótica

Foto: Denise Casatti

## Motivados a errar

“Na minha opinião, não só como vice-coordenador nacional da OBR, mas também como pai de duas crianças, aprender a lidar com a frustração talvez seja um dos aspectos mais importantes da formação dessa nova geração”, conta Rafael Aroca, professor do Departamento de Engenharia Mecânica da Universidade Federal de São Carlos. “Temos visto muitos problemas nos alunos do ensino médio e nos universitários relacionados à dificuldade em lidar com frustração. Há muitos estudos sobre isso. Por isso, acreditamos que a OBR é um

bom momento para que esse aprendizado ocorra de uma forma divertida e lúdica, em que podem tentar de novo”, revela o professor.

Não foi por acaso que uma das novidades deste ano da OBR foi a inclusão de um nível especialmente destinado a alunos matriculados do 1º ao 3º ano do ensino fundamental, o chamado nível zero. “Queríamos atrair os mais novos para estarem nesse ambiente, viverem essa experiência. Eles não recebem pontuação e fazem atividades bem simples”, explica Rafael.

Nesse caso, se o robô consegue andar em uma linha reta, os pequenos já ga-

nham um brinde: um broche da OBR. Se o robô parar no obstáculo, recebem mais um broche. No final, todos ganham medalhas. “É um incentivo para que estejam aqui e tentem fazer um robô. Se não der certo, não tem problema. No começo é mais difícil, mas logo eles aprendem que para fazer uma coisa de sucesso você tem que errar muito. A gente também quer que eles aprendam a errar numa boa. Errar muito e consertar.” Rafael perdeu a conta de quantos estudantes já acompanhou ao longo da história da OBR que tentaram uma vez, duas e, então, aos poucos, foram se desenvolvendo pes-

soalmente e tecnicamente, alcançando melhores resultados com o passar do tempo.

“A gente pode fazer o robô andar com um número aleatório, que precisa de variáveis declaradas. Também tem a opção de habilitar e desabilitar. Quando ele for virar para a direita, vai ter que desabilitar o movimento e, quando for andar, tem que habilitar”, explica Caleb com precisão técnica. Ao ouvir o garoto falando, parece que ele faz parte de um time veterano da OBR. Mas Caleb tem apenas 8 anos e surpreende quando conta entusiasmado tudo o que já aprendeu sobre robôs.

## Motivados a tentar

Formado em Física, Jefferson Pereira Cezar desenvolve softwares e não é apenas mais um pai que acompanha seus filhos na OBR. Ele acumulou a função de treinador das duas equipes. “A escola não os apoiou, não quis inscrevê-los. Então, eu mesmo treinei as crianças nos finais de semana. Tentamos, com esse exemplo, fazer a escola enxergar essa oportunidade e abrir a possibilidade para que outros participem”, revela Jefferson.

No ano passado, Caleb e Yan assistiram à OBR, enquanto o pai acompanhava equipes da escola em que trabalhava. No final do evento, os garotos disseram para ele que, em 2018, queriam competir. Como a partir des-

te ano a OBR possibilitou a participação de equipes independentes – ou equipes de garagem – Jefferson resolveu inscrever os garotos, agregando aos grupos um primo das crianças e dois amigos de escola de Caleb. O treinamento foi reforçado com as aulas oferecidas em um curso preparatório para a OBR que acontece todos os anos no ICMC, ministrados por alunos da professora Roseli.

“Caleb tem um talento nato para lógica e música. Não tem como podar algo assim”, diz o pai. No entanto, Jefferson enfatiza que, apesar de fazer parte do universo das ciências exatas e da tecnologia, não força as crianças a participarem dessas atividades. “Eu só quero dar um chão a eles. Se quisessem ser bailarinos, eu estaria fazendo a roupinha deles. Mas pediram para fazer robôs e passamos essa noite costurando os uniformes que estão usando. Foi trabalhoso, mas valeu a pena.”

O vice-coordenador nacional da OBR explica que, ao possibilitar a participação das equipes de garagem, a competição atendeu a uma demanda do público, pois muitos alunos queriam participar, mas as escolas não queriam inscrever. “A equipe de garagem é uma provocação e dá liberdade, porque você pode unir crianças de várias escolas. A gente já viu resultados bem positivos”, destaca Rafael.

## Elejô

Dalmo Oliveira

# Desonestidade intelectual induz vereadores de Campina Grande a aprovar lei homofóbica

A genial iniciativa partiu do vereador Pimentel Filho (PSD), autor do Projeto de Lei (PL) 582/2017. A ideia central é proibir o ensino de uma tal “ideologia de gênero” e qualquer distribuição de material didático sobre esse tema na rede municipal de ensino público da Rainha da Borborema. Agora resta ao prefeito Romero Rodrigues vetar, parcial ou totalmente, a proposta que é, antes de tudo, inconstitucional.

O PL foi aprovado numa sessão com cenas explícitas de histeria coletiva, protagonizadas por senhoras beatas, de rosários nas mãos, e pastores neopentecostais vociferando insultos sacros de Bíblia em punho, numa sessão que mobilizou muitos ativistas sociais ligados aos direitos humanos, à defesa dos direitos da população LGBT e também religiosos da matriz africana. Professores da Universidade Federal de Campina Grande (UFCG), representantes de outros movimentos sociais e representantes do Conselho Municipal de Educação de Campina Grande, contrários à aprovação do projeto, também se fizeram presentes para protestar contra o PL de Pimentel.

A sessão ordinária ocorreu terça-feira, 19. Dos 23 parlamentares que compõem aquele pleno, 16 participaram da votação e 15 votaram a favor do projeto. Foram eles: Olímpio Oliveira, Galego do Leite, Alexandre do Sindicato, Aldo Cabral, Afonso da Silva (Rui da Ceasa), Pimentel Filho, Luciano Breno, Josemar Henrique, Renan Maracajá, Rodrigo Ramos, Lucas Ribeiro, Janduir Leite Ferreira, Saulo Germano, Bruno Faustino e Sargento Neto. Na condição de presidente da Câmara, o vereador Márcio Melo que já havia demonstrado apoio ao projeto, não precisou votar.

Contrários à proposta, representantes de instituições como o Centro de Ação de Cultural (Centrac), o Centro de Educação Cidadã e Direitos Humanos (Cecidh), o Sindicato dos Trabalhadores Públicos Municipais do Agreste da Borborema (Sintab), além dos movimentos sociais de Juventude e organizações culturais da cidade se somaram ao coro daqueles que tentaram dissuadir os vereadores da mirabolante ideia.

A pesquisadora Myrna Maracajá, estudiosa do assunto, foi uma das que se posicionaram publicamente contra o absurdo que significa o PL. Para ela, o projeto se configura em uma espécie de Lei da Mordaça, que fiscaliza a prática dos professores em sala de aula. “Fere nossa constituição, onde está dito que a educação precisa trabalhar para garantir a igualdade entre os gêneros”, declarou Myrna à imprensa local.

Se o prefeito campinense sancionar a nova lei, estará, na prática, vedando toda e qualquer discussão que aborde a “ideologia de gênero”, nas escolas municipais de Campina Grande. A iniciativa visa controlar e patrulhar a distribuição de material didático a ser utilizado em sala de aula. O mais preocupante é que ele interfere diretamente na autonomia e na conduta dos professores, que poderão passar a sofrer sanções (multas?), podendo até ter as suas atividades em sala de aula suspensas.

“O vereador Pimentel está apenas reproduzindo uma ação que vem sendo feita em vários municípios e Estados brasileiros, encabeçada por parlamentares fundamentalistas, apoiados por católicos e evangélicos ortodoxos. O texto do PL de Pimentel, protocolado em outubro de 2017, é uma cópia de

muitos outros, que vêm sendo apresentados às Câmaras Municipais”, alerta Myrna.

## Debate iniciado em 2010

Segundo a pesquisadora, a polêmica começou quando, em 2010, o novo Plano Nacional de Educação (PNE) foi apresentado à Câmara dos Deputados, em consonância com as determinações aprovadas pela ONU, pelas Conferências Nacionais de Educação e pelas Diretrizes Nacionais para a Educação em Direitos Humanos. “Em 2013, o Senado finalmente aprovou o novo PNE, mas retirou a seguinte frase ‘promoção da igualdade racial, regional, de gênero e de orientação sexual’. Começa aí toda a celeuma com o conceito de gênero. Pessoas desqualificadas, utilizando-se de desonestidade intelectual, passaram a disseminar informações distorcidas, promovendo um verdadeiro pânico moral na sociedade”, relata.

Mãe Goreti de Oxum, integrante do Conselho Estadual de Promoção da Igualdade Racial, que esteve na Câmara Municipal na véspera da votação, ficou chocada com as atitudes reacionárias dos defensores do PL. “Os fundamentalistas dizem que as pessoas LGBT’s são assim porque estariam possuídas por demônios e ainda culpam as religiões de matriz africana por isso. É uma loucura coletiva assustadora!”, disse a lalorixá campinense, que tentou defender contra o PL na sessão especial, mas foi convidada a se retirar do prédio público, juntamente com todos os demais ativistas naquela ocasião.

“Os religiosos católicos e evangélicos, convocados para defender o PL, ficaram orando com as mãos estendidas em nossa direção, como se fôssemos o próprio demônio. Eu nun-

ca tinha visto uma coisa dessas na minha vida”, conta Mãe Goreti.

Para Myrna Maracajá, “o reforço a esse delírio coletivo, veio com a Conferência Nacional dos Bispos do Brasil (2015) e uma médica, chamada Carla Dorgam, que tem se prestado a falar em nome da ‘Ciência’, propagando graves equívocos em vídeos viralizados no Youtube”. Ao verificar o Curriculum Lattes de Dorgam, que é graduada em Medicina pela UFPR, e cuja única titulação é uma especialização, em andamento, em acupuntura, Myrna descobriu que a referência do vereador Pimentel não possui um único artigo publicado sobre a temática de gênero e sexualidade.

## Guerra ideológica

O episódio dantesco protagonizado pelos vereadores campinenses é somente a ponta de iceberg gigantesco que deve despontar brevemente na vida nacional. A disputa em torno das narrativas da questão da flexibilização das autodeterminações de gêneros tende a se transformar numa verdadeira guerra ideológica. Uma disputa já antiga entre os que defendem o Criacionismo e aqueles que postulam pelos processos de evolução permanente das espécies no Planeta Terra.

O equívoco em Campina Grande exhibe algo mais temeroso: o embate ideológico que avança para a política mais paroquial (sem trocadilhos). Quando vereadores passam a se ocupar desse tipo de disputa, impondo à sociedade suas visões de mundo, tolhendo direitos de “minorias”, atacando aqueles que discordam de seus pontos-de-vista, é porque o caldo da intolerância social já está muito próximo de entornar sobre nossas cabeças. Preocupante!

# Queda de temperatura pode aumentar mortalidade por AVC

Estudo identifica relação entre a chegada do frio e aumento no número de mortes por acidente vascular cerebral

**Peter Moon**  
Agência Fapesp

Com a chegada do frio nas regiões Sul e Sudeste do Brasil, as quedas de temperatura podem ser acompanhadas pelo aumento no número de mortes por acidente vascular cerebral (AVC), principalmente entre a população com mais de 65 anos.

Essa associação entre a queda de temperatura e o aumento na incidência de AVC foi demonstrada em um estudo que envolveu dados de mortalidade e dados de estações meteorológicas de 2002 a 2011 na cidade de São Paulo. Os autores verificaram também que entre os idosos a incidência de AVC associado a quedas na temperatura média é maior entre as mulheres.

Resultados do trabalho estão em artigo que acaba de ser publicado no International Journal of Biometeorology por pesquisadores da Universidade de São Paulo (USP) e da Universidade Católica de Santos (Unisantos). A pesquisa tem apoio da Fapesp.

Para averiguar a existência de uma possível relação entre variação térmica e AVC na cidade de São Paulo, a geógrafa Priscilla Venâncio Ikefuti utilizou dados coletados pelo Programa de Aprimoramento das In-



Entre os idosos a incidência de AVC associado a quedas na temperatura média é maior entre as mulheres

formações de Mortalidade no município de São Paulo (PRO-AIM). A pesquisa foi coordenada por Ligia Vizeu Barrozo, professora da Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da USP.

A análise das séries temporais dos dados revelou a ocorrência de 55.633 casos de mortalidade por AVC na cidade de São Paulo entre 2002 e 2011. As temperaturas médias diárias do ar e a umidade relativa do ar foram obtidas a partir de dados coletados pela Estação Meteorológica do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas da USP.

O estudo utilizou a temperatura média, em vez de mínima e máxima, por ser

uma média de várias observações no mesmo dia e servir como boa estimativa de exposição ao calor ou ao frio, segundo os pesquisadores. A temperatura média mensal do ar na cidade de São Paulo entre 2002 e 2011 foi de 21 °C, variando de 15°C a 25 °C, dependendo da estação do ano.

A fim de ajustar os efeitos da poluição atmosférica na mortalidade, foram coletadas as médias diárias de matéria particulada, ozônio, dióxido de enxofre e dióxido de nitrogênio nas 14 estações de medição de poluentes da Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (Cetesb) espalhadas pela cidade.

Com as informações em mãos, Ikefuti partiu para a

modelagem estatística dos dados. Foram construídos modelos de regressão de dados (com base no chamado modelo Quasi-Poisson) para estimar os efeitos da temperatura média na mortalidade por AVC e seus subtipos na população total e também entre as pessoas acima de 65 anos.

O estudo mostrou que a temperatura média diária estava associada à mortalidade por AVC e que o risco relativo variou de acordo com a idade e o sexo. Temperaturas mais baixas (abaixo de 15°C) foram consideradas estatisticamente mais significativas para mortalidade por AVC do que temperaturas mais altas (acima de 22°C).

## + Dois subtipos: isquêmico e hemorrágico

O acidente vascular cerebral é uma séria condição médica que ocorre quando o suprimento de sangue que vai para o cérebro é rompido. Há dois subtipos de AVC, o isquêmico e o hemorrágico.

O AVC isquêmico, também conhecido como isquemia cerebral, é o tipo mais comum (mais de 80% dos casos). Ocorre por causa da obstrução de um vaso sanguíneo no cérebro, que inter-

rompe o fluxo de sangue no local, fazendo com que a área cerebral irrigada por aquele vaso deixe de receber sangue e morra.

Os fatores de risco para a ocorrência do AVC isquêmico são idade (mais frequente quanto maior a idade), tabagismo, hipertensão arterial, obesidade, alto nível de colesterol, histórico familiar de doenças cardíacas ou diabetes e alcoolismo.

A forma mais grave de AVC é o hemorrágico (10% a 15% dos casos), também conhecido como derrame. Ocorre quando um vaso sanguíneo rompe dentro do cérebro, causando hemorragia e o inchaço na região cerebral onde houve o sangramento, o que prejudica e degenera o tecido nervoso, causando nos casos leves sequelas irreversíveis, e nos casos mais graves o óbito.

## Diminuição do metabolismo e menopausa

A diferença entre o total dos casos de AVC (55,6 mil) e a soma dos casos de AVC hemorrágico e isquêmico (29,4 mil) corresponde aos casos (26,2 mil) que não foram classificados como doenças hemorrágicas ou isquêmicas ou outras doenças cerebrovasculares. Isso não quer dizer que entre aqueles 26,2 mil casos sem especificação não existam casos de AVC hemorrágico ou isquêmico, mas apenas que não foram assim notificados.

Observando-se as estatísticas para cada subtipo de AVC, verificou-se no caso do AVC hemorrágico uma média de mortalidade diária de 4,72 casos, e de 3,34 casos para o AVC isquêmico, para todas as idades. Nos dois casos, a incidência foi maior entre as mulheres.

Quando todos os dados foram confrontados com as temperaturas médias na

cidade de São Paulo no período analisado, descobriu-se que, para todos os tipos de AVC, o risco relativo era maior quando a temperatura média era mais baixa (abaixo dos 15°C).

Quando a temperatura média registrada se manteve na faixa entre os 17°C e os 24°C, o risco relativo não se mostrou significativo. No entanto, quando a temperatura média foi superior aos 26°C, o risco relativo de AVC isquêmico se revelou significativo para o sexo masculino acima de 65 anos.

Especificamente em relação ao AVC hemorrágico, os resultados do risco relativo mostram que temperaturas mais baixas parecem ser um fator de risco para esse subtipo, especialmente abaixo de 10°C, tanto para homens quanto para mulheres. Acima dos 65 anos, no entanto, as temperaturas médias

mais baixas representaram maior risco de AVC hemorrágico para as mulheres, um resultado que não era esperado e que surpreendeu os pesquisadores.

“No início do estudo, achávamos que quando houvesse uma variabilidade acentuada de temperaturas, tanto para o frio quanto para o calor, os resultados seriam semelhantes para os dois subtipos de AVC. Ou seja, nos dias de muito frio ou de muito calor haveria mais mortes de ambos os subtipos. Não foi o que ocorreu. No caso do AVC hemorrágico, o frio é um fator muito mais importante, especialmente entre as mulheres”, disse Ikefuti, que foi professora da Universidade Federal da Fronteira Sul e atualmente trabalha na Secretaria de Estado da Saúde de São Paulo, no Centro de Vigilância Epidemiológica (CVE).

Uma explicação para o

AVC ser mais comum entre os idosos é resultado da diminuição do metabolismo na terceira idade. Em resposta a mudanças nas temperaturas, os idosos têm menor capacidade de manter a homeostase, ou seja, de regular o metabolismo de modo a manter constantes as condições fisiológicas necessárias à vida.

“Verificamos também que, para todos os casos de AVC e para o AVC hemorrágico em particular, o sexo mais vulnerável é o feminino. Os dados mostram que as mulheres têm, mesmo que ligeiramente, mais alta mortalidade média por AVC. O risco relativo do acidente, calculado para as variações da temperatura média, também foi maior entre mulheres do que em homens. De forma similar, as temperaturas médias mais baixas causaram maior impacto em mulheres, em ambos os subtipos de AVC”, disse Ikefuti.

**Lúri**  
**Moreira**

[iurimoreira.imprensa@gmail.com](mailto:iurimoreira.imprensa@gmail.com)



## Neymar é o mais mencionado no Twitter

Em seu terceiro jogo na Copa 2018, a seleção brasileira venceu a Sérvia na última quarta-feira (27) pelo placar de 2 a 0, gerando muitos comentários dos fãs de futebol no Twitter. Neymar (@neymarjr) mais uma vez foi o jogador mais mencionado sobre a partida globalmente, seguido por Philippe Coutinho, Paulinho (autor do primeiro gol brasileiro) e Gabriel Jesus. Durante os dois primeiros jogos do Brasil na #Copa2018, o camisa 10 também já havia sido o jogador mais citado no Twitter. O gol de Paulinho, primeiro do Brasil, às 15h36, gerou o maior pico de comentários sobre a partida globalmente, seguido pelo segundo gol do Brasil, anotado pelo zagueiro Thiago Silva, às 16h26, e pelo final da partida, às 16h42.

### Compra online

Cada vez mais os consumidores buscam a praticidade das compras online. Por isso, o Pão de Açúcar está trazendo para os clientes de João Pessoa um novo serviço para atender essa demanda. Os clientes agora contam com uma nova forma de atendimento, por meio do site paodeacucar.com, com opção de entrega em casa ou de realizar as compras no site para retirada dos produtos na loja. As compras e escolhas do itens são feitas na plataforma Paodeacucar.com e o cliente escolhe se prefere receber os produtos em casa (Express) ou fazer a retirada agendada na loja, no bairro do Miramar (Clique & Retire). Comprando até as 16 horas, o pedido pode ser recebido no mesmo dia e escolhendo o Clique & Retire o horário de retirada dos produtos pode ser agendado diariamente, sempre das 11 às 22 horas, de forma gratuita.

### Há vagas

A Resource IT, multinacional brasileira de serviços de consultoria, TI e Integração Digital, está com 250 vagas abertas para profissionais de Tecnologia da Informação (TI) nas regiões Sul, Sudeste e Nordeste do Brasil. As oportunidades são para os cargos de Analista Programador Back-End (NODE), Analista Programador Front-End (Angular PI), Especialista VTEX (E-commerce), Analista Programador React Sr, Product Owner e Full STACK. As vagas preveem plano de carreira e contemplam diversos benefícios. Os interessados em fazer parte da empresa devem ser graduados em Ciências ou Engenharia da Computação e indicar suas experiências profissionais na área de TI no cadastro dos currículos. Os candidatos interessados devem enviar seus dados com o currículo atualizado para o e-mail [recrutamentoeselecao@resourceit.com](mailto:recrutamentoeselecao@resourceit.com). As inscrições já estão abertas e as contratações serão feitas ao longo dos próximos meses. Para mais informações, visite o site [www.resourceit.com](http://www.resourceit.com).

### Liderança 4G

Continua consolidada a liderança de abrangência da rede 4G da TIM no Nordeste. A base de assinantes LTE com mais de 7 milhões de clientes atendidos cresceu 50%, comparada ao mesmo período do ano anterior. Os investimentos em infraestrutura e fibra ótica levaram a companhia a 886 cidades com a tecnologia 4G e impulsionou o tráfego de dados em 87%, com destaque para a ocupação da faixa de 700 MHz, que representa em média 53% do total do tráfego de dados na rede de quarta geração. Na Paraíba, clientes de 125 municípios (89% da população urbana) podem usufruir de melhores experiências no uso de dados móveis através do 4G da TIM.



“ Indecisão é quando você sabe muito bem o que quer mas acha que devia querer outra coisa ”

ADRIANA FALCÃO

## Coluna do meio

por Dandara Costa

“ O que eu quero acima de tudo é destruir a ideia de cultura. Cultura é um alibi do imperialismo. Há Ministério da Guerra. Há Ministério da Cultura. Logo, cultura é guerra ”

JEAN-LUC GODARD



scosta.dandara@gmail.com

Foto: Divulgação

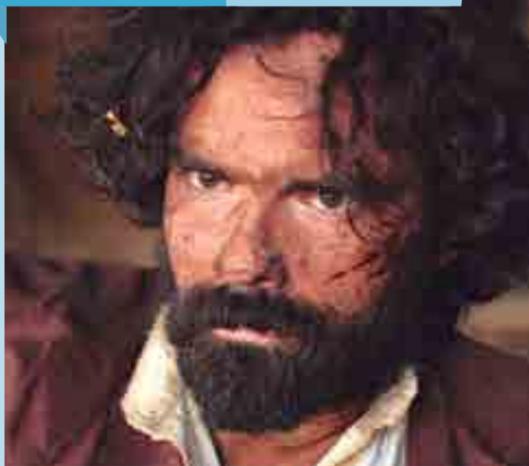
### Entrevista

**Daniel Porpino**  
Ator

O ator e coordenador do Tamarindeira - Curso de Formação de Atores e Atrizes, Daniel Porpino, conversou com a Coluna do Meio sobre cinema, política e, claro, sobre a oficina de férias Introdução à Representação para adolescentes e adultos da Tamarindeira.

Como você vê a produção cinematográfica que está sendo feita atualmente no Brasil? Para você, os filmes nacionais têm o devido espaço nas salas de cinema?

Acredito que nossa produção cinematográfica contemporânea tem ganhado identidade nos últimos 20 anos. O cinema nacional deve apresentar a diversidade estética e cultural que



Cena do curta-metragem "Aroeira", de Ramon Batista

um país-continente como o nosso tem como riqueza. Infelizmente o que chega para o grande público muitas vezes não representa o que temos de melhor na sétima arte. Existe um grande gargalo na distribuição dos filmes brasileiros, o que contribui para que os filmes de maior

apelo comercial e conteúdo pobre acabe sendo o nicho mais visto, mais consumido pelo público geral.

Como foi participar do filme Aquarius? Qual sua opinião sobre o protesto que seus colegas de cena fizeram no tapete vermelho

sobre o processo de impeachment de Dilma Rousseff?

Aquarius é um filme necessário. Foi uma oportunidade maravilhosa poder somar à esta grande obra cinematográfica com meu trabalho de atuação. Ainda tive a felicidade de interpretar dois diferentes personagens: Adalberto e Rodrigo. Pai e filho. Além de poder atuar com um grande elenco capitaneado pela grande Sônia Braga. O posicionamento da produção de Aquarius em Cannes foi um ato de coragem, de denúncia, de revolta. E nisso me senti representado. Nosso país tem sofrido violentos golpes, nossa democracia frágil se mostra no fio da navalha. Pensamentos reacionários muito perigosos ganham força e arte é um instrumento de crítica, de denúncia e Aquarius é uma

força da arte e cumpre seu papel. É preciso estar atento e forte...

Você já participou de filmes, recentemente participou da supersérie "Onde nascem os fortes", da Globo, mas suas raízes estão no teatro. É muito diferente atuar no teatro, cinema e televisão? Você tem algum preferido?

A participação na série Onde Nascem os Fortes foi minha primeira experiência atuando na TV. Sou cria de Dioniso, minhas raízes cênicas estão no teatro e o cinema é um meio que chegou mais tarde mas se tornou uma paixão avassaladora. Adoro atuar no cinema tanto quanto no teatro. São processos e resultados extremamente diferentes, mas o trabalho de atuação é igualmente e aterradoramente prazeroso.

Fala um pouco sobre o curso de formação de atores que você está coordenando na Tamarindeira.

A função de multiplicador dessa paixão que é atuar sempre esteve presente na minha carreira. Mas há algum tempo que eu não me dedicava ao meu lado arte-educador. Encontrei na Tamarindeira Processos Criativos o tempo e o lugar ideais para realizar esse sonho de fundar um Curso de Formação de Atores e Atrizes. Tem sido uma experiência transformadora. Me entusiasma muito como ator encontrar pessoas interessadas naquilo que amo. E o feedback tem sido o mais positivo. Tanto que estamos iniciando turmas para oficinas de férias: Introdução à Representação já neste mês de julho.

Foto: Philippe Zoggia



Kamyla Mesquita, Fabiana Teixeira Rodrigues, Taís Cristina da Rosa, Renata Cabral e Andreia Barros

### COQUETEL

Na última quinta-feira, aconteceu uma vernissage concorrida na clínica Odontogalerie, comandada por Taís Cristina da Rosa. Assinada pela artista plástica Renata Cabral, a exposição "Arte afora" é composta por obras inéditas, produzidas especialmente para a ocasião.

### HISTÓRIA

O livro de José Octávio de Arruda Mello, que a editora da UFPB auspícia para agosto, é de natureza histórico-gráfica por discutir os principais autores que se ocuparam da Coluna Prestes no âmbito nacional e também da Paraíba. Dentre os autores que mais se destacam na obra estão Manuel Octaviano e Lourenço Moreira Lima. O estudo de Octávio terá prefácio assinado pelo jovem historiador Jean Patrício e gravuras do pintor Freddy Swndsen.

### PARABÉNS

André Frazão de Araújo, Cley Guedes de Miranda Freire, Fabiano Lucena, Garibaldi Teixeira de Carvalho Neto, Glauro Sousa, Iraê Lucena, Isabelle Menezes, Karina Urtiga Guedes, Kiara Figueiredo Lisboa, Margaret Damascena, Ricardo Medeiros Castelliano, Simone Rolim de Assunção, Valquíria Lira Braga e Vitor Souza Targino de Carvalho.

Foto: Philippe Zoggia



Uma das pinturas que compõem a bellissima exposição

### COMUNICAÇÃO

Amanhã o Espaço Arte Yoga vai sediar uma palestra sobre "comunicação não violenta na relação com crianças". A palestra começa às 9h e será seguida por uma roda de conversa aberta a mães, pais, cuidadores, educadores e demais pessoas interessadas em cultivar relações mais conscientes e saudáveis com as crianças com quem convivem.

### JOGO

Mais uma vez o restaurante Tio Armênio vai disponibilizar aos seus clientes uma transmissão especial do jogo do Brasil na Copa do Mundo. Marcada para as 11h, a partida, desta vez, será contra o México e quem perder estará fora do campeonato. O grupo das Divinas Diva, mais uma vez, está se preparando para torcer de verde, amarelo e azul.

Foto: Philippe Zoggia



Rosa Aguiar, Renata Cabral e Messina Palmeira

● A melhor pizza da cidade - Anna Paula Telino e Danielle Meirelles, as chefs responsáveis pelas comidinhas deliciosas produzidas pela marca "Forno", estão estudando a possibilidade de abrir um novo espaço para atender os clientes. Ainda não sabemos se será um restaurante ou se o Forno funcionará primeiro com delivery, mas já estamos ansiosas para que o projeto dê certo.

● Educação - A Faculdade FBV|Wydenestá com mais de 700 bolsas de estudo parciais e totais, em mais de 16 cursos de graduação para o Programa Universidade para Todos (Prouni) do segundo semestre de 2018. O programa estará com inscrições abertas entre os dias 26 e 29 de junho.

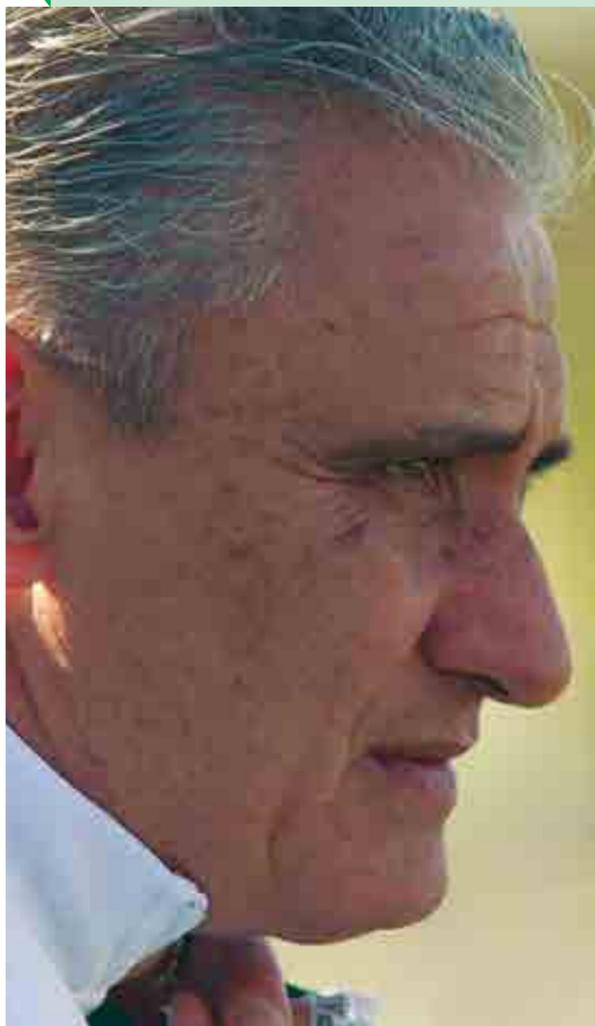
## Artesanato

As bonecas confeccionadas pelas reeducandas do Presídio Feminino Júlia Maranhão, de João Pessoa, estarão expostas de 4 a 15 de julho, na 19ª edição da Fenearte, considerada a maior feira de artesanato da América Latina. A mostra acontece no Centro de Convenções de Pernambuco, em Olinda. O trabalho artesanal é fruto do projeto de ressocialização denominado "Castelo de Bonecas", desenvolvido na Penitenciária, com apoio de unidades do Judiciário, sob a coordenação da juíza Andréa Arcoverde Cavalcanti. O projeto tem o apoio do TJPB.

Foto: Reprodução



Muita luz e saúde para Fabiano Lucena, aniversariante do dia.



**BRASIL**

Alisson, Fagner, Thiago Silva, Miranda e Marcelo (Filipe Luis); Casemiro, Paulinho e Philippe Coutinho; Willian, Gabriel Jesus e Neymar. Técnico: Tite

**MÉXICO**

Ochoa, Álvarez, Salcedo, Moreno e Fabián; Corona, Herrera e Peralta; Vela, Lozano e Chicharito. Técnico: Carlos Osório

Escalações

# 39 56

**JOGOS** entre as duas seleções em toda a história sendo 22 vitórias do Brasil contra 10 derrotas e sete confrontos empatados

**VEZES** o Brasil finalizou em gol e a posse de bola em média nos três jogos foi de 58,6%. Cinco gols em 19 oportunidades reais.



# Brasil joga por vaga nas quartas de final

## Amanhã, às 11h, a Seleção Brasileira volta a jogar na Copa do Mundo e terá o México pelas oitavas de final em confronto de amplo favoritismo

**Ivo Marques**  
Especial para A União



Se história ganhasse jogo, o Brasil já estaria nas quartas de final da Copa do Mundo da Rússia. Isso porque o México, adversário de amanhã em Samara, às 11h, nunca venceu o Brasil em uma Copa, e sequer fez um único gol na Seleção Brasileira. Até hoje, as duas equipes se enfrentaram 4 vezes em Mundiais, com 3 vitórias brasileiras e 1 empate. O último jogo foi justamente na primeira fase do último Mundial, em Fortaleza. A partida, que terminou em 0 a 0, teve Ochoa, o goleiro mexicano, como grande destaque. Os outros jogos aconteceram nas Copas de 1950, 1954 e 1962, sempre com vitórias brasileiras: 4 a 0, 5 a 0 e 2 a 0, respectivamente.

Em toda a história dos confrontos entre brasileiros e mexicanos,

incluindo outras competições e amistosos, já aconteceram 39 jogos, com 22 vitórias do Brasil, 7 empates e 10 vitórias do México. A Seleção Brasileira marcou 73 gols e sofreu apenas 36.

Mas nos últimos confrontos, o México tem equilibrado mais, com vitórias importantes, como na decisão das Olimpíadas de Londres, quando conquistou o título justamente em cima do Brasil. Se levarmos em conta apenas este século, as duas seleções se enfrentaram 14 vezes, com 6 vitórias mexicanas e 5 brasileiras, além de 3 empates.

Amanhã será a primeira vez que Brasil e México se enfrentam em uma partida eliminatória de Copa do Mundo. Em outras competições houve inclusive decisões, e neste item, o México é soberano. Em quatro finais, 1 em Olimpíada e 3 em competições com o time principal, os mexicanos ganharam todas. Mas vale ressaltar que em duas delas, o Brasil escalou

uma equipe sub 23, nas Copas Ouro da Concacaf.

Deixando a história de lado, a performance das duas seleções na atual Copa do Mundo dá um ligeiro favoritismo ao Brasil. Na fase de classificação, o Brasil terminou em primeiro no seu grupo, com 7 pontos, 2 vitórias e 1 empate, fazendo 5 gols e tomando apenas 1. Já o México ficou em segundo colocado no seu grupo, com 6 pontos, 2 vitórias e 1 derrota, fez 3 e tomou 4 gols.

O técnico Tite vem se mostrando muito conservador, e apesar do baixo rendimento de alguns atletas, não deverá mudar o time titular para esta partida de amanhã contra o México. Há uma pequena possibilidade de Marcelo retornar à lateral esquerda.

Apesar do favoritismo do Brasil, tanto o treinador Juan Carlo Osório como os atletas confiam numa grande exibição e acham que podem surpreender o Brasil, assim como fizeram contra a Alemanha.

Falando de esportes

**Ivo Marques**  
ivo\_esportes@yahoo.com.br

## Que venha o México

A boa atuação do Brasil na vitória sobre a Sérvia encheu de esperanças os brasileiros e a própria Seleção Brasileira, para os próximos jogos da Copa do Mundo da Rússia. Se não fomos brilhantes como poderíamos ser, fomos sempre superior ao bom time da Sérvia. Uma vitória inquestionável madura, com respeito ao adversário, e com um maior espírito de equipe.

É bem verdade que alguns jogadores não estão jogando nem 50 por cento do que sabem. Mas, outros já estão crescendo de produção, com o passar dos jogos. O próprio Neymar, depois de ser muito criticado pelo excesso de individualidade e o cai-cai, jogou mais sério, esqueceu da arbitragem e se manteve em pé. Jogou de forma mais coletiva. É bem verdade que após a cirurgia e os 3 meses parados, o atleta está ainda longe da melhor

forma. Os gols perdidos por ele mostram bem isso, e constantemente ele demonstra que está sentindo ainda o tornozelo operado. A tendência é que ele ganhe mais confiança e ritmo com a sequência das partidas.

Gostei de ver o futebol de Paulinho, que andava sumido. A jogada do gol sempre foi uma marca do jogador, como elemento surpresa, e que a seleção estava sentindo falta. Quem continua destoando do restante do grupo são os atacantes William e Gabriel Jesus. Estes já deveriam ter sido sacados da equipe titular.

Agora vem o México, um velho freguês em Copa do Mundo, mas fora dela, nos tem incomodado bastante como na decisão do título da Olimpíada de 2012, por exemplo. É um time muito técnico, com grandes jogadores,

super rápidos e muito perigosos. Porém, é uma equipe muito irregular. É capaz de fazer uma maravilhosa partida, como foi contra a Alemanha, e depois ser inteiramente dominada como foi contra a Suécia, quando levou de 3 a 0 e poderia ter sido bem mais.

Se o time de Tite continuar subindo de produção como mostrou contra a Sérvia, passará com certeza pelo México. Não espero um jogo fácil, mas nesta Copa não tem jogo fácil.

### Série C

O técnico Evaristo Piza, que veio para recuperar o futebol do Botafogo, tem hoje mais uma oportunidade de mostrar a torcida que é possível sonhar com a recuperação da equipe e a classificação para a próxima fase da Série C. A 5 jogos sem vencer, 2 sobre o comando

do atual técnico, o Belo enfrenta o vice-líder Confiança, em Aracaju. Se voltar a perder, deverá terminar a rodada na zona do rebaixamento, e bem longe dos primeiros colocados.

### Série D

Campinense e Treze começam hoje a participação na quarta fase da Série D. O Galo recebe o Caxias do Rio Grande do Sul e a Raposa enfrenta o Ferroviário, em Fortaleza. No próximo final de semana, teremos os jogos de volta decisivos, valendo inclusive uma vaga para a Série C do próximo ano. Como bom paraibano, torço para que os dois se classifiquem. Acredito mais no Campinense, porque decide a vaga em casa, e contra um adversário teoricamente mais fraco do que o Galo vai enfrentar.



Lance polêmico é revisado em jogo da Seleção Brasileira e árbitro não confirma o pênalti sofrido pelo atacante Neymar contra a Costa Rica. Jogadores brasileiros ficam revoltados após a decisão tomada pelo árbitro de vídeo

# Comitê de Arbitragem da Fifa revisou 335 lances com o VAR

Árbitro central foi à beira do campo para reavaliar em 17 oportunidades, o que resultou na reversão de 14 decisões

iG



O chefe do Comitê de Arbitragem da Fifa, o italiano Pierluigi Collina, fez na última sexta-feira um balanço da arbitragem na fase de grupos da Copa do Mundo da Rússia, a primeira a contar com o assistente de vídeo (VAR).

Collina avaliou de maneira positiva a atuação das equipes de arbitragem até aqui e dedicou bastante tempo de sua conferência de imprensa para explicar o funcio-

“Eles estão falando em italiano porque o líder da equipe do VAR [Paolo Valeri] e seu operador de vídeo são italianos”

amento do VAR. De acordo com a Fifa, foram revisados 335 lances ao longo de toda a primeira fase do Mundial (média de 6,9 revisões por jogo). O árbitro principal da partida foi à beira do campo para reavaliar incidentes em

17 oportunidades, o que resultou na reversão de 14 decisões até aqui.

O ex-árbitro italiano disse que, sem o VAR, os árbitros acertavam em 90% de suas decisões, índice que subiu para 99,3% graças à intervenção do assistente de vídeo.

“O VAR não significa perfeição. Ainda haverá interpretações equivocadas ou até mesmo erros. Não é a perfeição que queremos atingir com a implantação do VAR. Mas 99,3% é algo muito próximo disso”, gabou-se.

Collina comentou lances específicos em que o assistente de vídeo foi utilizado,

entre eles o polêmico gol da Suíça no empate por 1 a 1 com o Brasil. A Confederação Brasileira de Futebol chegou a enviar um ofício à Fifa para pedir explicações sobre a validação do gol, pois, segundo a CBF, houve falta clara do atacante suíço no zagueiro Miranda. A avaliação e revolta foram compartilhadas ainda pelo técnico Tite e pelos jogadores da seleção.

“Não achamos que vale a pena, durante a competição, entrar no mérito de incidentes específicos. Preferimos esperar até o fim da fase de grupos, já que agora entramos em um outro momento,

onde tudo é reiniciado. E é por isso decidimos vir agora falar sobre o que aconteceu nesse momento em particular”, introduziu Collina.

O lance do gol da Suíça foi reproduzido durante a sala de imprensa, seguido das imagens e áudio do que se passou na sala onde estava reunida a equipe responsável pelo VAR.

“Eles estão falando em italiano porque o líder da equipe do VAR [Paolo Valeri] e seu operador de vídeo são italianos”, explicou Collina. “Eles falam que há um empurrão ‘muito, muito leve’. E eles acharam que isso não

é falta, mas sim um contato normal de jogo”, completou.

“O futebol é um esporte em que o contato não significa falta. Nós já dissemos antes da competição que o VAR, para muitos incidentes, não é uma questão de decisão factual. É uma questão de interpretação feita por árbitros, que são humanos. Temos que estar prontos para diferentes interpretações feitas por diferentes pessoas”, continuou. “Nós respeitamos as opiniões diferentes. [...] A checagem foi feita, houve comunicação e, ao fim do dia, não foi constatado um erro óbvio”, concluiu.

+

Foto: Juan Herrero



Vários lances foram revisados na primeira fase da Copa do Mundo

## Houve 14 pênaltis a mais que na Copa 2014

iG

Outro lance mostrado por Collina foi o pênalti do colombiano Davinson Sánchez em cima do senegalês Mané na vitória dos sul-americanos por 1 a 0 em jogo disputado nessa quinta-feira (28).

O áudio da comunicação na sala do VAR revela o holandês Danny Makkelie, líder da equipe do VAR naquela partida comentando com seus colegas: “Ele atinge a bola”. Depois pede ao operador de vídeo: “Outro ângulo”. Convencido de que o pênalti foi assinalado erroneamente, Makkelie se comunica com o árbitro principal da partida, o sérvio Milorad Mazic: “Milorad, você me ouviu?”. O sérvio responde positivamente. “Para mim, ele [Sán-

chez] atinge a bola. Para mim, não foi pênalti”, diz Makkelie, fazendo com que Mazic vá ao monitor na beira do campo.

“Eu te dei dois ângulos que você consegue ver claramente que ele atinge a bola”, disse Makkelie quando o árbitro principal parou em frente ao monitores. Após rever o lance, Mazic decidiu anular a marcação do pênalti.

“Por muitos anos, o árbitro foi o chefe dentro de campo. E, agora, nós pedimos para eles aceitarem algo vindo de outra pessoa. Não é fácil mudar isso”, comentou Collina.

Collina confirmou que já houve 14 pênaltis a mais na Copa 2018 do que o registrado na primeira fase da Copa disputada no Brasil em 2014. O ex-árbitro destacou que sete

desses pênaltis a mais se devem às decisões dos próprios juizes principais das partidas, sendo os outros sete consequência da intervenção do assistente de vídeo. “O número é definitivamente mais alto, mas nem todo o aumento se deve ao VAR”, ressaltou.

Segundo o chefe do Comitê de Arbitragem da Fifa, o tempo médio para se revisar um lance no assistente de vídeo é de oito segundos, o que aumenta consideravelmente caso o árbitro principal precise ir à beira do campo para rever o lance. “A acurácia é muito importante, mesmo que se perca 10 segundos de jogo”, disse Collina, acrescentando que esse tempo têm sido compensado com acréscimos mais generosos do que aqueles dados na Copa de 2014.

# Belo busca hoje a reabilitação

Sem vencer há 5 jogos, o Botafogo enfrenta o Confiança o correndo risco de terminar a rodada na zona de rebaixamento

Ivo Marques

ivo\_esportes@yahoo.com.br

Após 5 jogos sem vencer e beirando a zona de rebaixamento, o Botafogo tenta hoje reagir no Campeonato Brasileiro da Série C. O Belo terá pela frente o segundo melhor colocado do grupo A, o Confiança de Sergipe, em partida programada para as 17 horas, no Estádio Batistão, em Aracaju. O jogo terá arbitragem de um trio de São Paulo, comandado pelo árbitro Adriano de Assis Miranda, que será auxiliado por Miguel Catâneo Ribeiro da Costa e Tatiane Sacilotti dos Santos Camargo.

Com 13 pontos, apenas 1 a mais do que a Juazeirense, primeiro time da zona de rebaixamento, o Botafogo precisa vencer, e acima de tudo convencer, devido à fraca atuação diante do Náutico, na rodada anterior, quando foi derrotado por 2 a 0, na Arena Pernambuco, completando 5 partidas sem vitória na competição.

Para este jogo importante diante do Confiança, o técnico Evaristo Piza não poderá contar com o atacante Nando, que foi expulso contra o Náutico e com o meia Marco Aurélio, que levou o terceiro cartão amarelo. Ambos vão cumprir suspensão automática. O atacante

Dico, o zagueiro Lula e o volante Hiroshi foram vetados pelo departamento médico.

Com tantos problemas, o técnico do Botafogo não divulgou a escalação da equipe. Ele viajou com algumas dúvidas e disse que só minutos antes da partida, vai definir o time titular.

Pelo lado do Confiança, apesar da segunda colocação no grupo A, a torcida não vem muito satisfeita com o rendimento da equipe nos últimos jogos. Assim como o Botafogo, o time sergipano não vence há 5 jogos, só que empatou todos cinco, de forma seguida.

Após o empate contra o Salgueiro, na última rodada em Pernambuco, o técnico Luizinho Lopes acredita que agora, com 2 jogos seguidos em casa, o time vai voltar a vencer. Para motivar a torcida, a diretoria do clube até fez uma promoção casadinha, em que o torcedor pode comprar o ingresso para este jogo e também contra o Náutico, com abatimento.

Aparentemente sem problemas, o técnico Luizinho Lopes deverá repetir a escalação que começou jogando contra o Salgueiro, mas ele não confirmou qual a equipe que deverá entrar em campo hoje contra o Botafogo.



Após uma péssima exibição contra o Náutico, o Botafogo tenta hoje uma reação no campeonato, diante de um dos líderes da competição, e fora de casa

## Série D

# Treze estreia hoje nas quartas de final contra o Caxias

Foto: pbesportes



Após passar pelo Iporá, o Treze começa hoje a decisão de uma vaga para as semifinais da Série D

Ivo Marques

ivo\_esportes@yahoo.com.br

A dois jogos de conseguir a classificação para a Série C do próximo ano e garantir um calendário anual para 2019, o Treze começa hoje a sua participação nas quartas de final do Campeonato Brasileiro da Série D. O Galo vai enfrentar o Caxias do Sul, às 16 horas, no Estádio Almeidão, em João Pessoa, em cumprimento a uma punição do STJD. O trio de arbitragem do jogo será paulista, com Raphael Claus, como árbitro central, auxiliado por Danilo Ricardo Simon Manis e Rogério Pablos Zanardo.

Por ter feito uma campanha inferior ao adversário, o Treze terá que decidir a classificação no jogo de volta em Caxias do Sul. Sendo assim, o Galo terá de fazer bem feito o dever de casa, hoje em João Pessoa, para entrar mais tranquilo no jogo da volta.

O técnico Flávio Araújo não terá problemas e poderá escalar a força máxima neste primeiro confronto contra o time gaúcho. Ele terá o retorno do zagueiro Nilson Junior e do lateral esquerdo Silva, que não enfrentaram o Iporá, em Goiás.

O Caxias vem embalado no campeonato, com 24

pontos conquistados e se classificou para a quarta fase da competição, eliminando o Uberlândia de Minas Gerais, com um empate fora de casa e uma vitória de virada, por 2 a 1, no último final de semana, no Estádio Centenário, em Caxias do Sul.

Para esta partida contra o Treze, o técnico Luiz Carlos Winck não tem problemas, e deve repetir a mesma escalação que venceu o Uberlândia. Ele espera um confronto muito acirrado pela vaga, mas deseja sair da Paraíba somando pontos, para decidir em casa com uma vantagem.

# Raposa encara último clube no caminho para a Série C

Ivo Marques

ivo\_esportes@yahoo.com.br

O Campinense entra em campo hoje para o jogo mais importante da temporada, até o momento. A Raposa enfrenta o Ferroviário, às 20 horas, na Arena Castelão, em Fortaleza. Será o primeiro jogo das quartas de final do Campeonato Brasileiro da Série D. O segundo jogo, valendo inclusive uma vaga para a Série C do próximo ano, será no próximo final de semana, em Campina Grande. O jogo de hoje terá um trio de arbitragem do Rio Grande do Sul, comandado pelo árbitro Anderson Daronco, que será auxiliado por Kléber Lúcio Gil e Rafael da Silva Alves.

Após uma classificação

dramática nos pênaltis para as quartas de final, o técnico Rui Scarpino disse que o grupo está fechado em busca do grande objetivo, que é garantir uma vaga para as semifinais e a consequente ascensão para a Série C no próximo ano, garantindo assim um calendário cheio para 2019.

Para esta partida, Rui Scarpino terá dois desfalques importantes, o lateral direito Alex Murici, suspenso por causa do terceiro cartão amarelo, e o atacante Eduardo, contundido e já vetado pelo departamento médico. Com apenas estes problemas, o treinador deverá mandar a campo praticamente a mesma escalação que começou o jogo contra o Brasiense, no final de semana passado,

com exceção das duas posições.

O Ferroviário é dirigido por um técnico muito conhecido do torcedor paraibano, Marcelo Vilar, que já conquistou 4 títulos paraibanos, 2 pelo Botafogo e 2 pelo Treze. O treinador é considerado um pé quente, e tem 3 acessos no currículo, 1 para a Série B, pelo Barueri, 1 para a Série C pelo Treze e outro pelo Botafogo, inclusive com o título brasileiro de 2013.

Conhecedor profundo do futebol paraibano, Marcelo Vilar espera dois jogos muito difíceis contra o Campinense. O Ferroviário chegou às quartas de final da Série D, após eliminar o Alto do Piauí, com um empate em 1 a 1, em Fortaleza e uma vitória por 4 a 2, na casa do adversário.



Jogadores do Campinense focados nos últimos dois jogos para a realização de um velho sonho do clube

Foto: pbesportes

# Russos jogam o favoritismo para a Espanha em Moscou

Atacante russo Artem Dzyuba vê pontos vulneráveis no adversário, apesar do respeito pelos grandes jogadores

EFE



O atacante russo Artem Dzyuba afirmou na última sexta-feira que "a Espanha é favorita" para o duelo das oitavas de final do Copa do Mundo contra a equipe anfitriã neste domingo, às 11h, em Moscou, mas adiantou que ele e os seus companheiros "vão dar a vida em campo".

"A Espanha é favorita. Eu acredito que todos na Espanha pensam que são favoritos", disse o jogador à imprensa no centro de treinamento da seleção russa nos arredores de Moscou.

Dzyuba, que foi titular em dois jogos da primeira fase e marcou dois gols, não considera que os espanhóis são "vulneráveis" depois que sofreram nos jogos contra Irã e Marrocos.

"A Espanha continua sendo uma grande seleção. Seus defensores são de Real Madrid e Barcelona. Isso já diz tudo. O que aconteceu na primeira fase ficou lá. Agora estamos nas eliminatórias. Já não há direito ao erro. A Espanha estará muito mais concentrada e agressiva e nós buscaremos



Artem disse que a derrota de 3 a 0 para o Uruguai foi uma grande lição para a equipe russa, que joga em casa

Foto: Alberto Estévez

seus pontos fracos", afirmou o atacante do Arsenal Tula.

Dzyuba também não acredita que o goleiro espanhol, David De Gea, estará "nervoso" na partida devido às críticas que recebeu por seus

erros contra Portugal. "Ao lado de Neuer, De Gea é o melhor goleiro do mundo, portanto não se pode falar que ele estará nervoso. Levou um gol de Cristiano Ronaldo. No entanto, ao longo de toda a temporada,

mostrou um futebol extraordinário", frisou o atacante russo.

Dzyuba também não deu muita bola para os rumores de que a Espanha já estaria se preparando para uma possível disputa de pênaltis: "os

espanhóis são profissionais e devem estudar todas as variantes, como os pênaltis e a prorrogação".

"Pênalti é loteria. Eu acredito que eles estão nos adulando. Tentam nos tran-

quilizar, mas a favorita é a Espanha. O jogo será como um duelo entre um boxeador experiente, um campeão, contra um boxeador jovem e selvagem. Podemos dizer que será como Rocky Balboa", comentou o jogador que tem o nariz torcido pelas pancadas recebidas em campo.

O atacante do Arsenal Tula destacou que "o mais importante" é que a Rússia sabe "como jogar contra Espanha" e tem total compreensão do que esperar dos adversários.

"Agradeço ao Uruguai por nos ensinar!", disse Dzyuba sobre a derrota para a 'Celeste' por 3 a 0 no último jogo da fase de grupos.

O atacante admitiu que, depois das muitas críticas recebidas, a equipe cumpriu "o mínimo, que era passar para as oitavas", e deu "um salto de qualidade em seu jogo e nos resultados", mas isso não quer dizer que, após perder para o Uruguai, tudo já esteja feito.

"O fato de termos perdido para o Uruguai não quer dizer que já encerramos nossa participação no torneio. Não. Queremos mais. Este é o jogo das nossas vidas. Agora queremos fazer um pequeno milagre (...) e que todo o país sinta orgulho de nós", enfatizou o atacante russo.

## Croácia prevê jogo muito equilibrado contra a Dinamarca

EFE

A seleção croata treinou na última sexta-feira em Ilichevo e nas proximidades de Nizhny Novgorod, onde enfrentará a Dinamarca pelas oitavas de final da Copa do Mundo neste domingo às 15h. Danijel Subasic, de volta ao gol da Croácia depois de ter sido poupado no último jogo da fase de grupos, rejeita o rótulo de favorito, uma condição "amaldiçoada" nesta edição do Mundial.

"Esta Copa do Mundo demonstrou que todo mundo pode ganhar, seja favorito ou não. Os jogos são intensos, ainda mais a partir de agora. Nas eliminatórias todo mundo dará 200%. Nós e os dinamarqueses também. Se tudo correr bem, podemos ter êxito", indicou o goleiro.

O jogador reconheceu os méritos da Dinamarca,



Foto: Kiko Huesco

Os croatas foram destaques na primeira fase da competição e são apontados como favoritos, embora seus jogadores puguem respeito ao adversário

que se classificou em segundo no Grupo C, atrás da França.

"A França é um dos cinco favoritos ao título, mas a Di-

namarca está há 18 jogos sem perder. É uma equipe sólida, com bons jogadores e uma grande estrela, que é Christian

Eriksen".

"Nossos técnicos observam e analisam os adversários, assim como eles fazem

conosco. É algo normal. Todos nos conhecemos. A Dinamarca é superior à Islândia, embora a preparação possa ser

parecida. Contra a França já vimos que é um time sólido. Não será fácil para nós", acrescentou o goleiro.

Subasic destacou o bom ambiente na seleção croata. "Todos nos sentimos muito bem. Sobretudo quando ganhamos. Jogamos três jogos e vencemos três boas equipes. Alcançamos o nosso primeiro objetivo, mas sabemos o que nos espera e queremos dar mais um passo".

A atual campanha da Croácia já é comparada com a geração de 98, que terminou o Mundial na terceira colocação, a melhor até agora na história do país.

"São os nossos ídolos e eles estão felizes pelo que estamos fazendo. Todos lembramos daquilo e também queremos fazer parte da história e fazer algo grande", concluiu Subasic.



Ajude a **LBV**  
e faça um gol pela  
infância brasileira. :)

Vista essa camisa e seja um  
**#CampeãoDaSolidariedade.**

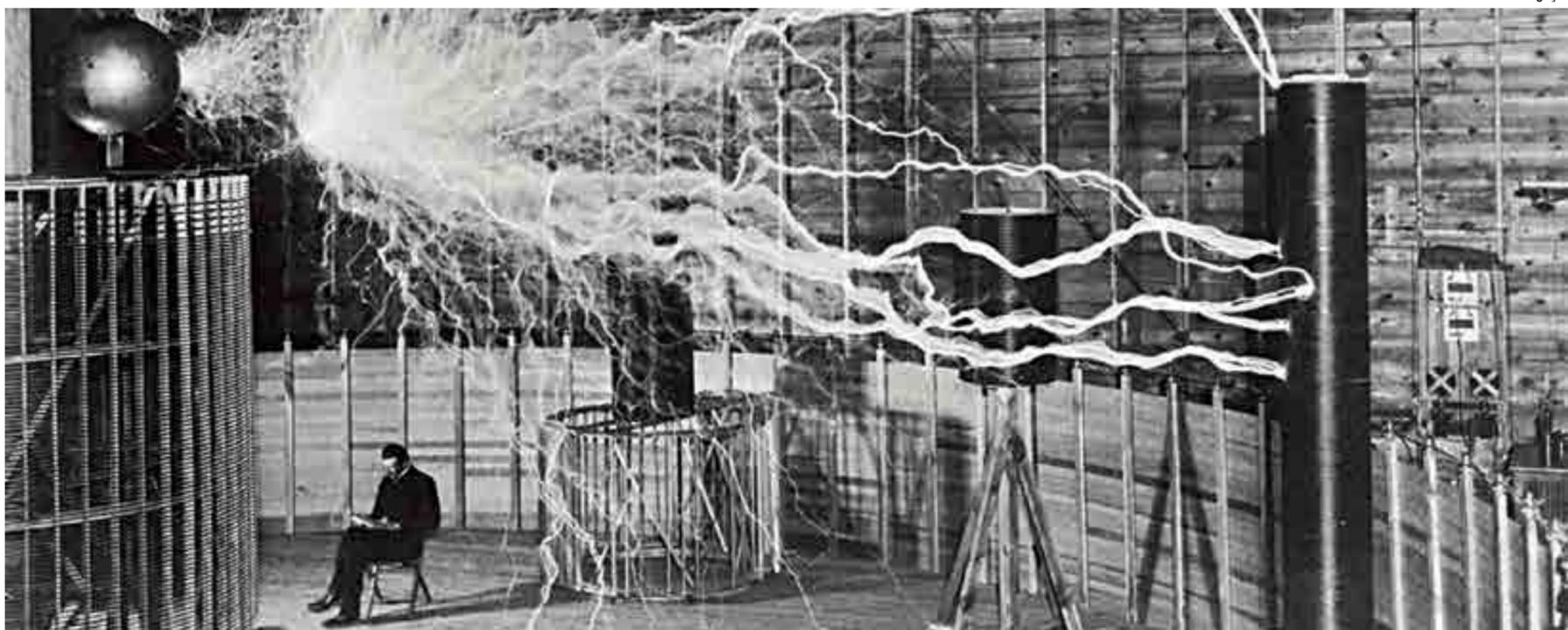
\*\*\* **LBV.ORG** \*\*\*





Foto: Reprodução/Internet

Fotos: Divulgação



Nikola Tesla patenteou mais de 300 invenções nos Estados Unidos, entre elas, um aparelho que passava raios e corrente elétrica através do corpo humano e transformadores que mandavam eletricidade a grandes distâncias

# Há 130 anos Tesla usava a energia elétrica alternada

Inventor croata e Thomas Edson eram rivais, mas se tratavam em clima de grande cordialidade acadêmica

**Hilton Gouvêa**  
hiltongouvea@bol.com.br

Numa tarde de outono de 1888 - há exatamente 130 anos - os inventores Nikola Tesla e Thomas Alva Edson se digladiavam para demonstrar a potencialidade de seus inventos e descobertas. Tesla defendia que a corrente elétrica alternada seria mais barata e útil para a humanidade a ponto de ser consumida sem ônus, pelas pessoas de pouca renda. Por outro lado, Thomas Alva Edson acreditava que esta descoberta, por ser pouco difundida e estudada em seu uso prático, era economicamente inviável e perigosa para pessoas e ani-

mais. Tesla foi empregado de Edson. E este, na época já surgia como poderoso empresário nos EUA.

Dois anos depois - em 1890 - Edson, usando de sua influência conseguiu que o primeiro condenado à cadeira elétrica, William Kemmler, fosse executado com energia elétrica alternada. Edson queria comprovar, para o povo norte-americano, que o uso da corrente alternada era cruel. A tétrica experiência foi mal feita, porque os carrascos da prisão da Alburn, em Nova Iorque, não souberam manipular a nova descoberta tecnológica e maltrataram muito a vítima. Após dois minutos de

um dantesco espetáculo, a sala das execuções cheirava a carne assada e o condenado ainda estava vivo. Por outro lado, algumas testemunhas vomitavam e outras haviam desmaiado.

O professor Bernard Carlson, da cadeira de História da Tecnologia da Universidade da Virgínia, afirma que a corrente alternada parecia ineficiente, mas não era. E que essa inovação mudou o conceito de eletricidade, criando a noção de potência, porque, até então, a eletricidade só era usada para acender lâmpadas. "O motor de indução, acionado por esta potência tecnológica, permitiu aos prédios o

uso de elevadores e que as casas passassem a ter eletrodomésticos", explica Carlson, autor do livro Tesla: Inventor of the Electrical Age ("Tesla: o Inventor da Era da Eletricidade"). O sistema de distribuição de energia patenteado por Tesla, que usava transformadores de alta voltagem, possibilitou "grandes viagens" da eletricidade.

Em 1895, Tesla e seu sócio George Westinghouse, inauguraram, em Niágara Falls, a primeira usina hidrelétrica moderna. Antes, os locais de geração precisavam de menor proximidade dos centros consumidores. "A Energia que Tesla usou em Niágara Falls - a corrente

alternada, até hoje em uso -, foi enviada para Toronto (Canadá), Boston e Filadélfia, a centenas de quilômetros do centro gerador". Quem diz isso é Karl Seifer, autor de Wizard: the Life and Times of Nikola Tesla (Mago: a Vida e o Tempo de Nikola Tesla). As criações tecnológicas de Tesla, segundo o próprio, eram criadas a partir de alucinações que o atingiam na infância e que passaram a ter contornos definidos após os 17 anos.

Tesla, que nasceu em 1856, em Smiljan, pequeno povoado da atual Croácia, estudou engenharia elétrica na Universidade de Graz (Áustria). Mudou-se

para Paris quando tinha 26 anos, a fim de trabalhar na empresa de Thomas Alva Edson, a Continental Edison Company. Em um ano aperfeiçoou as 24 máquinas que o gerente da Edison Machine Works lhe entregou para remodelar. Edson não pagou a Tesla os US\$ 50 mil prometidos como extras e o croata pediu demissão, embora tenha trabalhado mais de 18 horas por dia. "Eu mudei os desenhos, fiz melhorias e operei os equipamentos a partir do que armazenei em minha cabeça; e não fiz diferenças ao testar uma turbina, ora em pensamento ou no laboratório", explicava.



<b>TESLA</b> O MAGO DA ELETRICIDADE	<b>EDISON</b> O HOMEM DAS MIL INVENÇÕES
1856	1847
<b>NASCIMENTO</b>	
MOTOR DE INDUÇÃO	LÂMPADA INCANDESCENTE
<b>INVENÇÃO MAIS FAMOSA</b>	
MENOS DE 300	1.093
<b>INVENÇÕES</b>	
IMPÉRIO AUSTRO-HÚNGARO	ESTADOS UNIDOS
<b>PAÍS DE ORIGEM</b>	

O mago da eletricidade e o homem das mil invenções discordavam de teorias técnicas diversas

## As peripécias caras de um megagênio

Seifer, um biógrafo do autor que também é psicólogo, afirma que apesar das divergências, Edson e Tesla mantinham uma rivalidade cordial. E adianta: "O inventor croata se eternizou como um cientista germofóbico, cheio de manias". Na sua autobiografia Tesla diz que tinha aversão a brincos de mulher, não gostava de tocar os cabelos de outras pessoas, e segundo a fonte de toda esta matéria, a escritora Camila Veras Mota, gostava de contar os próprios passos e calculava o volume de seus pratos de sopa e das xícaras de café. Bom vivant, circulava pelas festas e jantares da alta sociedade e era amigo do escritor Mark Twain e do bilionário John Jacob Astor, que permitiu que ele morasse por anos em seu hotel, o luxuoso Waldorf Astoria.

Diz-se muito da homossexualidade atribuída a Tesla, mas ele trocava galanteios nas cartas que enviava e recebia de muitas mulheres. Uma delas era Katherine Johnson, mulher do escritor Robert Underwood Johnson, e, a outra, Corine Roosevelt, irmão do presidente Roosevelt. Ao pretender

desenvolver um projeto para transmitir energia elétrica sem fio, ele adquiriu US\$ 150 mil de empréstimo com o banqueiro John Pierpont Morgan e, num terreno comprado em Long Island, construiu um laboratório, onde ergueu a torre Wardencliff. O projeto fracassou, mas Tesla deu origem à tecnologia que criaria o wi-fi de hoje. O homem que dizia receber visões diretamente de Marte, ao morrer deixou mais de 300 criações patenteadas.

A primeira foi a Bobina Tesla, inventada em 1891, que podia lançar relâmpago e enviar corrente elétrica através do corpo. E mais:

O transmissor de ampliação, criado num laboratório de Colorado Springs, em 1899, que tinha três bobinas com 16m de diâmetro cada uma, e gerava milhões de volts de eletricidade, além de lançar relâmpagos com 40m de comprimento. Até 2015 a eletricidade sem fio não viria a ser bem desenvolvida, por isso não é bem comum nas habitações familiares.

Tesla permitiu que o mundo moderno conhecesse o

motor de pistão em automóveis no início do século XX. Ao ser testado em 1909, obteve eficiência de 60% de combustível. Atualmente, essas taxas de conversão em energia são de até 42%.

Havia evidências de que Tesla sabia algo sobre os Raios-X antes de o alemão Röntgen anunciar sua pesquisa em 1895. Nesta época, o laboratório do croata se incendiou. Mesmo assim ele foi o primeiro a fazer uma radiografia na América, mostrando as fraturas de um pé humano.

O italiano Marconi, aproveitando o incêndio no laboratório de Tesla, anunciou a invenção do rádio. Tesla, nas demonstrações posteriores, mostrou um rádio que funcionava em vários circuitos e transmitia à longa distância.

Há 75 anos, o FBI recolheu as anotações de Tesla logo após sua morte, em 7 de janeiro de 1943, e revelou os arquivos sobre o raio da morte, outra invenção do croata. A pouca informação que veio a público falou de uma espécie de míssil que teria alcance de até 400 mil quilômetros.

Piadas

Loira na academia

Duas loiras conversando e a primeira conta:  
 - Eu frequento a academia tem mais de um ano!!  
 A outra assustada pergunta:  
 - E por que você continua gorda?  
 - Ora, só frequento, não gosto dos exercícios...

O pedreiro português

Um pedreiro português, no meio da obra, liga para casa e diz para a esposa, todo ofegante:  
 - Ora pois, mulher, tu nem queiras saber... Escapei de uma boa, caí de uma escada de quinze metros de altura.  
 - Ai meu Deus, Manoel. E tu estais muito machucado?  
 - Não... Nem um pouquinho. Eu ainda estava no primeiro degrau.

Não acredita em inferno

A garota chega para mãe, reclamando do ceticismo do namorado.  
 - Mãe, o Pedro diz que não acredita em inferno!  
 A mãe responde:  
 - Case-se com ele minha filha e deixe o resto comigo!

Joãozinho inteligente

Joãozinho chega em casa e diz:  
 - Mãe, eu descobri que sou mais inteligente que a professora.  
 E a mãe diz:  
 - Por que você acha isso?  
 - Porque eu passei de ano e ela continuou no mesmo.

Moeda de um real

Juquinha estava chorando muito, quando seu avô, não aguentando mais aquele chororô, perguntou:  
 - Por que você está chorando, Juquinha?  
 - Eu perdi uma moeda de 1 real que ganhei do meu pai.  
 - Toma lá 1 real. Pronto, nada de choro. Resolvido.  
 Pouco depois o Juquinha voltou a chorar.  
 - Que é isso, Juquinha? Será que perdeu o real que te dei?  
 - Pergunta o avô.  
 - Não vovô. Tá aqui!  
 - Então, por que está chorando de novo?  
 - É que se eu não tivesse perdido o que o papai me deu, eu teria 2 reais agora!

JOGO DOS 9 ERROS



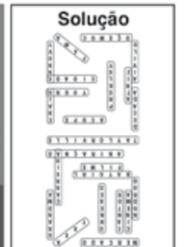
1 - A palavra Ceu, 2 - chave, 3 - nuvem, 4 - água, 5 - cigarro, 6 - Cruz, 7 - aureola, 8 - asa, 9 - cabelo (São Pedro).

www.coquetel.com.br © Revistas COQUETEL  
 Procure e marque, no diagrama de letras, as palavras em destaque no texto.

Yvonne, a eterna Batgirl



Yvonne CRAIG nasceu na CIDADE norte-americana de TAYLORVILLE, em 1937. DANÇARINA, despontou para a CARREIRA nos anos 1950, quando teve incursões no balé. No entanto, fez FAMA como ATRIZ, estreando no CINEMA com o FILME "The YOUNG Land", na mesma ÉPOCA. O reconhecimento popular, porém, só veio na DÉCADA seguinte, ao encarnar o duplo papel de BATGIRL/Barbara GORDON no seriado de TV "Batman". Além deste programa, YVONNE participou do seriado "Star TREK" e do filme "Kissin' Cousins", com o CANTOR Elvis PRESLEY. Entre o fim dos anos 1970 e o COMEÇO dos 1980, passou a se dedicar ao MERCADO imobiliário. Voltou a trabalhar no meio artístico em 2009, dublando a personagem GRANDMA do DESENHO animado "OLIVIA". Faleceu aos 78 anos.

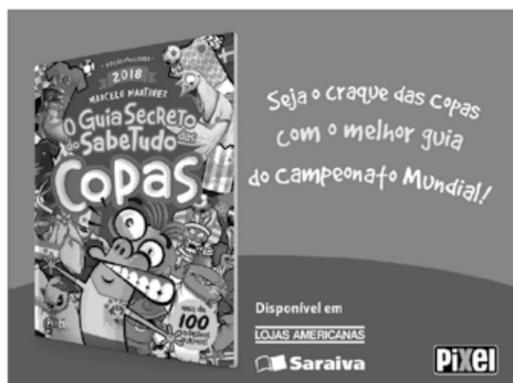


Palavras Cruzadas

www.coquetel.com.br © Revistas COQUETEL

(?) eletrônica, dispositivo de monitoramento externo de presos	Instituição como o Catavenho Cultural e Educacional (SP)	Que apresenta abundância	(?) vivos: são estudados pela Biologia
	Potássio (símbolo)		Unidade de venda do prédio comercial
Jovens cujos canais no YouTube são dedicados à Literatura (ing.)	Atividade midiática em que o narrador principal torna-se personagem		Linha (abrev.)
Ano, em francês	Cantor de "Porto Solidão"		103, em romanos
O alto da cabeça		(?) queen, artista performático (ing.)	
Segunda mais populosa cidade egípcia	Hipótese Torna válido ante a lei	(?) Cavalanti: pintor "Ciganos"	O trabalhador mais afetado pela inflação
Terceira pessoa do discurso (Gram.)	Ao pé da letra (as traduções)		
Raiz asiática de uso medicinal		Estereótipo do jovem intelectual (ing.)	Região brasileira do vento minuano
Conteúdo do pulmão	Maria Ribeiro, atriz carioca	André (?), tenista Cuidar (de algo)	
Atração turística de Ilha Grande (RJ)			
Tradição musical de Nova Orleans	Sigla do programa "America's Got Talent"	Ligar; prender (p. ext.)	
	Giuseppe Tornatore, cineasta italiano		Pai de Édipo (Mit.) Niquel (símbolo)
Organismo unicelular como a ameba	O gás usado em automóveis (sigla)	"Sex (?) the City", série dos EUA	

BANCO 2/an. 3/and. 4/drag — nerd. 5/jessé. 7/ginseng. 10/booktubers. 67



Horóscopo

Áries

O momento pode indicar a finalização de um processo iniciado há algumas semanas. Você estará mais sério e assumindo mais responsabilidades no trabalho. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, indicando dias em que seu coração estará mais aberto e pronto para amar. Um novo romance pode começar a qualquer momento.

Câncer

O momento pode envolver uma forte necessidade de interiorização e distanciamento da vida social. Você estará mais fechado e introspectivo, mais voltado para as pessoas de sua intimidade. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, marcando um período de melhora na vida financeira. Um novo projeto ou contrato, ou mesmo a venda de um bem, pode trazer mais facilidade.

Libra

Um de seus pais pode estar passando por dificuldades e precisar de sua ajuda. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Urano e Marte, marcando um período de maior envolvimento com a vida social e os amigos. O período pode indicar também um bom contato comercial, que resultará rapidamente em um novo contrato de trabalho.

Capricórnio

O momento pode envolver a necessidade de comprometer-se com algo ou alguém. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, marcando um período de acordos e negociações relacionados a uma grande soma de dinheiro, junto de uma sociedade ou parceria financeira. Pode indicar também um ciclo de maior necessidade de intimidade e contato com suas emoções.

Touro

O período, que dura poucos dias, pode envolver a concretização de um novo projeto de publicações. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, indicando dias de maior tranquilidade e contato com os seus. A vida familiar fica mais gostosa e sua casa torna-se um lugar de repouso e encontros entre amigos e parentes queridos.

Leão

Se puder, assim que terminar, tire alguns dias para descansar. Vênus em seu signo caminha livre da pressão de Urano e Marte, marcando um período em que seu coração estará mais aberto. Um romance pode começar a ser desenhado pelo Universo nos próximos dias. Se for comprometido, este é um bom momento para renovar as energias do relacionamento.

Escorpião

O momento pode indicar a finalização de uma difícil negociação de um contrato. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, marcando um período de maior visibilidade e sucesso na carreira. Um projeto ou uma promoção pode ser aprovado a qualquer momento. Novas oportunidades de trabalho podem surgir.

Aquário

Procure não se deixar levar pelo pessimismo deste momento, que dura somente alguns dias. É um bom momento para dedicar-se ao planejamento de um novo projeto. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, marcando um período de movimento intenso e positivo nos relacionamentos, especialmente os afetivos. O período pode envolver a chegada de um novo amor em sua vida.

Gêmeos

O período de poucos dias pode envolver a finalização de um difícil acordo ou uma negociação envolvendo uma grande soma de dinheiro. Os empréstimos estão favorecidos. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, marcando um período de movimento na vida social e aproximação de amigos, novos e antigos. O momento é ótimo para novos contatos comerciais.

Virgem

O momento pode envolver também a finalização de um problema com um filho, que é solucionado. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Marte e Urano, marcando um período de interiorização e necessidade de se distanciar da vida social e estar perto de pessoas de sua intimidade. Um amor do passado pode voltar a fazer parte de sua rotina. No entanto, espere algumas semanas para tomar uma decisão a respeito.

Sagitário

O período, que dura alguns dias, pode envolver a finalização de um acordo ou negociação de um novo contrato de trabalho. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Urano e Marte, marcando um período de otimismo e fé renovados. Os próximos dias podem ser marcados por um novo projeto envolvendo publicações, pessoas e/ou empresas estrangeiras.

Peixes

Um amigo em apuros pode te procurar e pedir sua ajuda nos próximos dias. Vênus em Leão caminha livre da pressão de Urano e Marte, marcando um período de maior envolvimento com projetos de trabalho. Se estiver envolvido em um processo de seleção para um novo emprego pode receber boas notícias nos próximos dias. O período é ótimo para cuidar da saúde e/ou começar um tratamento de beleza.

## FIQUE POR DENTRO!

# Veja como fazer para não deixar de retirar o benefício do PIS/Pasep

O prazo para sacar o PIS/Pasep 2017/2018 terminou na última sexta-feira, mas cerca de 2 milhões de pessoas não retiraram o benefício, de acordo com os dados divulgados pelo Ministério do Trabalho.

Se você está entre os beneficiários que não retiraram o dinheiro, confira as informações que vamos passar, abaixo enumeradas, para não perder uma nova retirada que irá acontecer já a partir do final deste mês.

### PIS/Pasep

Também chamado de abono salarial, o benefício, cujo valor pode chegar a um salário mínimo, é pago anualmente aos trabalhadores que cumprem determinados pré-requisitos (veja os detalhes a seguir), podendo ser sacado tanto por aqueles contratados da iniciativa privada quanto pelos funcionários públicos.

O abono PIS/Pasep que estava disponível atualmente era referente ao ano-base 2016. Ele começou a ser pago no dia 27 de julho de 2017 e foi liberado até o dia 29 de

junho passado. As quantias que não forem sacadas retornam ao FAT (Fundo de Amparo ao Trabalhador), podendo ser usadas para o pagamento do PIS 2018 e do seguro-desemprego.

### Quem tem direito

Um dos requisitos para ter direito ao PIS/Pasep é ter recebido uma remuneração média de até dois salários mínimos por mês durante o ano-base. Quem trabalhou pelo menos 30 dias no ano-base e recebeu até dois salários por mês tem direito ao benefício.

Reprodução/Internet



## Agnaldo Almeida

colunadeagnaldo@uol.com.br

## A verdade não é de papel

Função de jornalista – quem é do ramo sabe – não é ficar elogiando ninguém. Muito menos ocupar espaços para panegíricos que, quase sempre, se destinam a massagear egos e obter favores. Função de jornalista é criticar – ensinam os melhores manuais da profissão.

Mas não dá também para dizer que jornalista bom é aquele que vive patinando no denunciamento, espalhando boatos e apenas se divertindo com as confusões que cria. Jornalista não é bom ou ruim porque denuncia ou deixa de fazê-lo. O que o qualifica é o apego à verdade – ainda que relativa – e ao compromisso de sempre reproduzir com fidelidade aquilo que ouve ou que sente.

Não existe no código ético da profissão nenhum artigo que restrinja ou demarque, em função do conteúdo, aquilo que pode ou não pode ser escrito, lido, anunciado ou exposto. É claro que não se está falando de venalidades. Quando for esta a natureza do escrito, o caso é de polícia.

Numa sociedade que, à fórceps, vai se organizando como a brasileira, a imprensa ocupa naturalmente um papel fundamental. Fiscaliza os poderes, abriga queixas e se assume porta-voz dos que, não tendo porta, como teriam vozes?

A imprensa é um meio de expressão social, mas necessariamente não precisa ser sósua e circunspecta. Pode ser descontraída, precisa ser respeitosa e verdadeira e, quem dera, independente.

Independência, este é o ponto. Não é fácil tê-la. Há quem julgue que a imprensa de hoje, comparada à de décadas passadas, apresenta queda de qualidade. É possível. Já não dispomos de grandes nomes como Joel Silveira, Samuel Wainer, Carlos Castello Branco e tantos outros. Mas também já não fazemos juristas, escritores, poetas e funileiros como antigamente.

Penso que em relação ao jornalismo o que se pode dizer hoje, com absoluta certeza, é que o leitor melhorou. Não porque passou a ler mais ou melhor, mas pela intimidade que o mundo moderno lhe proporciona em relação à informação que recebe. O programa de Orson Wells, transmitido via rádio, em 1938, para todo o território americano, não teria hoje a menor condição de fazer sucesso e causar a comoção que provocou. Muito menos criaria o pânico que criou quando anunciava a invasão de marcianos à Terra.

O bom hoje é que nós podemos até acreditar em marcianos, mas nunca se acreditará num jornalista – por mais Orson Wells que ele seja – que anuncie invasões extraterrestres.

Em linguagem mais resumida: a imprensa com seus altos e baixos tem ensinado, no Brasil e na Paraíba, que ninguém é dono da verdade. Embora alguns sejam craques da mentira.

## + Outras exigências para efetuar o saque do PIS/Pasep

Estar cadastrado no PIS há pelo menos cinco anos;

Ter exercido atividade remunerada para pessoa jurídica durante pelo menos 30 dias no ano-base, consecutivos ou não;

Ter os dados enviados corretamente pelo empregador na RAIS (Relação Anual de Informações Sociais).

Vale ressaltar que os trabalhadores da iniciativa privada recebem o PIS (Programa de Integração Social), administrado pela Caixa Econômica Federal, enquanto os funcionários públicos têm direito ao Programa de Formação do Patrimônio do Servidor Público (Pasep), de responsabilidade do Banco do Brasil.

### Valores

Com relação ao valor do PIS/Pasep 2017/2018, quem teve direito ao benefício pode ter recebido entre R\$ 80,00 e R\$ 954,00. A quantia exata vai depender do número de meses trabalhados no ano-base.

Se você trabalhou apenas um mês, terá direito a 1/12 do salário mínimo, enquanto aqueles que trabalharam dois meses receberão 2/12 do salário e assim por diante. Só recebe o valor máximo, de R\$ 954,00, quem trabalhou os 12 meses do ano-base.

### Como sacar

O saque do PIS/Pasep pode ser feito nas agências da Caixa,

no caso do PIS, e nas agências do Banco do Brasil, no caso do Pasep, mediante a apresentação do número do PIS e de documento oficial com foto.

Quem tem o Cartão Cidadão com senha cadastrada pode retirar o benefício diretamente nos terminais de autoatendimento da Caixa e nas casas lotéricas, caso tenha PIS a receber.

### Saque do PIS é na Caixa

Se você possui conta na Caixa e tem direito ao PIS ou conta no BB e tem direito ao Pasep deve verificar o extrato bancário, pois o benefício pode ter sido depositado automaticamente em sua conta.

### PAGAMENTO DAS COTAS DO PIS PASEP PARA TODAS AS IDADES NA CAIXA OU BANCO DO BRASIL

Agora é a vez nas contas do PIS de cidadãos que trabalham em empresas privadas e do Pasep daqueles que trabalham em empresas públicas. Esses, podem sacar suas cotas.

As pessoas que podem sacar o saldo do PIS/Pasep, são aquelas que foram cadastradas até o dia 4 de outubro de 1988, e, agora, o podem fazer definitivamente, depois da Lei 13.667 de 2018 sancionada pelo Presidente Temer em 13 de junho de 2018.

As pessoas que foram empregadas em empresas públicas deverão obter informações do seu Pasep no Banco do Brasil.

As pessoas que foram empregadas em empresas privadas deverão sacar no Banco Caixa Econômica Federal.

Na verdade, você vai poder sacar somente a cota.

A pessoa que fez seu cadastro até 4 de Outubro de 1988 e já faleceu, poderá ter sacada a sua cota através do representante legal, bastando que este apresente os documentos exigidos pelo funcionário do órgão pagador, CEF ou o BB.

#### ■ Procedimento

- Vá até uma Agência da Caixa ou BB levando:
- Documento da Identidade dona da conta;
- Documento para identificar a pessoa que vai sacar;
- Certidão ou a Declaração que você é um dependente e se tiver mais dependentes é preciso apresentar;
- Alvará Judicial designando o sucessor ou representante legal ou Formal de Partilha;
- Comprovante de cadastro no PIS/Pasep, isso se não conseguir localizar a conta.

Segundo o Calendário de Saque da Cota, os pagamentos serão em dois períodos:

De 18 de junho até o último dia 29 para cadastrados que tenham acima de 57 anos.

De 8 de agosto até 28 de setembro para todos os cadastrados de todas as idades.



**Fabio Maia** - professor, gastrônomo, apresentador do programa semanal de TV Degustando Conversas (disponível também no youtube.com/degustandoconversas), escritor da coluna Gustare (paraiobaonline.com.br), palestrante e amante da boa gastronomia.

## PITADA

Primeiro domingo do semestre final de 2018 e deixamos para trás as festas juninas e todas as gosturas do milho. O que nos aguarda neste ano que insistiu de se fazer rápido neste primeiro semestre?

Espero que só coisas agradáveis para comemorar nas festas de final de ano. E para começar bem o segundo semestre trouxe uma matéria sobre os restaurantes do Brasil (leia-se infelizmente ainda Rio e São Paulo) que foram premiados (estrelados) no concorrido Guia Michelin 2018. E, para homenagear os restaurantes que receberam duas estrelas Michelin trouxe uma receita do chef Alex Atala proprietário do D.O.M, único restaurante brasileiro a ter menção entre os 50 melhores restaurantes do mundo.

Porém apesar de mais chefs e restaurantes brasileiros estarem sendo reconhecidos mundialmente, temos percebido uma certa desaceleração do boom gourmet muito motivado obviamente pela crise econômica. Percebemos isto desde o fechamento de alguns restaurantes tradicionais de João Pessoa e Campina (porém com a perspectiva de se abrir outros no lugar) ou da diminuição dos Food-trucks que num primeiro momento invadiram as ruas das maiores cidades da nossa querida Paraíba e depois diminuíram sensivelmente, inclusive com a redução dos espaços nos Foods Parques.

Mas apesar e inclusive disto tudo sabendo que o segundo semestre termina tendo alguns agentes catalisadores da economia, principalmente no ramo gastronômico que é o verão e as festas de final de ano. Enfim, espero que possamos aproveitar mais os momentos entre os que nos são caros seja nos restaurantes, bares, Food Parques ou nas nossas casas e apartamentos.

**Bom apetite!**

# Brasil ganha mais dois restaurantes 2 estrelas Michelin

Criado em 1900 na França, o Guia Michelin 2018 das cidades de São Paulo e Rio de Janeiro foi divulgado no último dia 7 de maio no Hotel Unique, em São Paulo. O restaurante Oro, do chef Felipe Bronze, no Rio de Janeiro, e o Tuju, do chef Ivan Ralston, em São Paulo, são os dois novos duas estrelas Michelin do Brasil, ao lado do D.O.M, do chef Alex Atala.

O Tuju funciona há apenas quatro anos, em Pinheiros, e detinha uma estrela Michelin desde 2015, primeira edição do guia no país. O restaurante contemporâneo serve apenas menu degustação no almoço e no jantar. O custo do menu por pessoa é de R\$ 350,00 sem harmonização e R\$ 495,00 com harmonização, com cinco aperitivos, duas entradas, dois pratos principais e quatro sobremesas.

O carioca Oro também detinha uma estrela desde o ano passado, quando retornou ao guia depois de perder a estrela que havia ganhado em 2015. O chef Felipe Bronze, apresentador de programas culinários no canal GNT, repaginou todo o conceito do Oro e focou a cozinha totalmente em preparos feitos na brasa. O menu degustação custa a partir de R\$ 335,00, com 12 snacks, um prato principal e uma sobremesa. Com harmonização o preço sobe para R\$ 475,00.

O D.O.M, comandado pelo chef Alex Atala, é considerado o melhor restaurante brasileiro na lista dos 50 melhores restaurantes da América Latina. É um restaurante contemporâneo de culinária e ingredientes brasileiros, buscados em todas as regiões do país por Atala. Era o único a possuir duas estrelas Michelin no país até a edição do guia deste ano. Oferece apenas menu degustação a partir de cerca de R\$ 500,00.



Fotos: Reprodução/Internet

A avaliação do Guia Michelin é feita por inspetores estrangeiros, que visitam anonimamente os restaurantes e seguem rígidos critérios de avaliação usados também nos outros 28 países onde o guia é editado. São levados em consideração a qualidade dos ingredientes, técnicas de preparo, harmonia de sabores, personalidade e padrão. O Brasil é o único país da América Latina contemplado pelo guia e não tem nenhum restaurante na categoria máxima de três estrelas.

Em São Paulo, entraram para o time das casas com uma estrela o japonês Ryo (de Edson Yamashita) e o Tangará (de menu assinado por Jean-Georges Vongerichten), além do Maní (da chef Helena Rizzo)

e Jun Sakamoto (do sushiman de mesmo nome) que mantiveram a posição. Foi também mantida uma estrela do Tête-à-Tête, mas a casa anunciou fechamento no começo deste ano.

Entre os cariocas, não houve nenhuma inclusão e dois restaurantes que tinham uma estrela saíram da lista, o Laguiole, que fica no MAM do Rio de Janeiro, e o Eleven (que fechou). Foram mantidos na categoria de uma estrela o Lasai (de Rafael Costa e Silva), Mee (de Kazuo Harada) e o Olympe (de Claude e Thomas Troisgros).

### Categoria mais informais

Bib Gourmand

Na categoria Bib Gourmand, que contempla restaurantes mais

informais e com bons preços, São Paulo viu quatro casas entrarem para a lista: Bio (aberto pelo chef Alex Atala no Itaim Bibi), Fitó (da chef cearense Cafira Foz, em Pinheiros), Petí Panamericana (parceria do chef Victor Dimitrow com a escola de artes Panamericana) e Piccolo (do chef Marcelo Laskani). Além desses, saíram da lista o Bona (em Pinheiros) e o Miya (que fechou).

Ao todo, a capital paulista tem 25 restaurantes Bib Gourmand. No Rio, não houve nenhuma novidade na categoria, apenas deixaram a lista o Entretapas e o Gurumê, restando oito casas no guia atual. Confira a lista completa de restaurantes estrelados do Guia Michelin BRASIL 2018:

### DUAS ESTRELAS

D.O.M (Alex Atala)  
São Paulo  
Oro (Felipe Bronze)  
Rio de Janeiro  
Tuju (Ivan Ralston)  
São Paulo

### UMA ESTRELA

Em São Paulo  
Dalva e Dito  
(Alex Atala e Elton Júnior)  
Esquina Mocotó  
(Rodrigo Oliveira)  
Fasano  
(Luca Gozzani)  
Huto  
(Fábio Honda)  
Jun Sakamoto

(Jun Sakamoto)  
KanSuke (Egashira Keisuke)  
Kinoshita  
(Tsuyoshi Murakami)  
Kosushi (George Koshiji)  
Maní (Helena Rizzo)  
Picchi  
(Pier Paolo Picchi)  
Ryo (Edson Yamashita)  
Tangará (Jean-Georges Vongerichten)  
Tête à Tête (Gabriel Matteuzzi e Guilherme Vinha)  
No Rio de Janeiro  
Lasai (Rafael Costa e Silva)  
Mee (Kazuo Harada)

Olympe  
(Claude Troisgros e Thomas Troisgros)

### BIB GOURMAND

Em São Paulo  
Antonietta Empório  
Arturito  
Le Bife  
Bio  
Bistrot de Paris  
Brasserie Victória  
A Casa do Porco  
Casa Santo Antônio  
Ecully  
Fitó  
Jiquitaia  
Manioca  
Mimo  
Mocotó

Niaya  
La Peruana  
Petí  
PetíPanamericana  
Piccolo  
Più  
Tanit  
Tartar& Co  
TonTon  
Tordesilhas  
Zena Caffè  
No Rio de Janeiro  
Artigiano  
BottegadelVino  
Lima Restobar  
Miami Miam  
OuiOui  
Pomodorino  
Restô Rio  
Riso Bistrô

## RECEITA DA SEMANA

### GALINHADA CAIPIRA

Para esta receita do chef com duas Estrelas Michelin Alex Atala vamos precisar de:

#### Ingredientes

- 1 galinha caipira (1,3kg)
- 5 dentes de alho picados
- 2 cebolas picadas
- 1 pimenta de cheiro picada
- 50g de salsa picada
- 10 folhas de hortelã picadas
- 50g de manjeriço picado
- 100g de coentro picado
- 1 folha de louro
- 50g de colorau
- Sal e pimenta do reino a gosto
- Óleo de canola para fritar
- 1 xícara (chá) de arroz cru, lavado e escorrido
- 2 xícaras (chá) de água morna
- Óleo de canola e sal a gosto

#### Para o Quiabo

- 1/2 cebola média picada
- 500g de quiabo picado
- 1 xícara (chá) de caldo de cozimento da galinha
- Óleo de canela, sal e pimenta do reino a gosto

#### Utensílios

- Uma panela grande
- Duas panelas média
- Uma panela pequena
- 1 bowl grande
- Três espátulas pão duro

#### Para o Pirão

- 2 xícaras (chá) de caldo do cozimento da galinha
- 1 xícara (chá) de farinha de mandioca

#### Para o Arroz

- 1 cebola pequena picada

#### Preparo

- 1 - Corte a galinha em pedaços e misture com o alho, a cebola, o tomate, a pimenta de cheiro, a salsa, a hortelã, o manjeriço, o coentro, o louro, o colorau, sal e pimenta do reino a gosto e deixe descansar por 24 horas.
- 2 - Em uma panela grande com fundo grosso, refogue a galinha com os temperos no óleo até dourar levemente, cubra com água e cozinhe em fogo

baixo por 3 horas, mexendo de vez em quando.

- 3 - Se necessário, acrescente mais água.

#### Para o Pirão

- 1 - Misture em uma panela média o caldo do cozimento com a farinha de mandioca e cozinhe em fogo médio até engrossar.

#### Para o Arroz

- 1 - Em uma panela média, refogue a cebola em óleo.
- 2 - Despeje o arroz na panela, mexa e acerte o sal.
- 3 - Acrescente a água morna e cozinhe com a panela tampada em fogo baixo.

#### Para o Quiabo

- 1 - Em uma panela pequena, refogue

- a cebola em óleo, acrescente o quiabo e frite por 5 minutos.
- 2 - Acrescente o caldo da galinha e cozinhe até o quiabo murchar um pouco.
- 3 - Acerte o sal e a pimenta.
- 4 - Sirva em seguida a galinhada com o pirão, o arroz e o quiabo.

**Vamos cozinhar?**



- Classificação: Prato principal
- Tempo de preparação: 5 horas
- Dificuldade: Médio
- Porções: 8 Pessoas