

VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 16.08.15 EDITORIA: ESPECAIL MOTORES DO DESENVOLVIMENTO

Especial

A UFRN E OS DESAFIOS DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

A necessidade de construir a infraestrutura necessária ao desenvolvimento de infovias no RN é o tema da nova edição dos "Motores do RN".

« PÁGINAS 1 A 24»





Doppio click per zoom avanti / indietro

UFRN: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO ACELERANDO O DESENVOLVIMENTO



>> SEMINÁRIO O 24º Seminário do Projeto Motores do Desenvolvimento do Rio Grande do Norte reuniu no auditório da Fiern alunos, pesquisadores e professores, no último dia 10 de agosto, para discutir os projetos da tecnologia da informação da UFRN. PÁGINA 3

Banda Larga



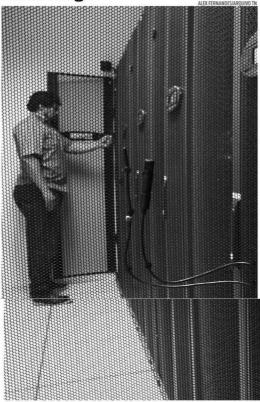
Metrópole atende 1.680 jovens em cursos tecnicos

Projeto abre portas para ingresso de 1.680 jovens em cursos técnicos de Ensino Médio e 300 vagas para graduação em bacharelado de Tecnologia da Informação por ano, incubadora de empresas com capacidade para receber até 50 projetos e o início de uma experiência com jovens de altas habilidades. PÁGINA 9



Incubadora do IMD faturou RS 11 milhões em 2014

A Inova Metrópole, incubadora de empresas da área de TI, foi criada há dois anos e consegue superar faturamentos de concorrentes do sul e sudeste do País. Em 2014, projetos desenvolvidos faturaman R\$ 11 milhões e expectativa é manter ritmo em 2015. **PÁGINAS 10 e 11**



» INTERNET GigaMetrópole tem objetivo de interligar 361 escolas da rede pública de 10 municípios da região metropolitana de Natal a uma rede ótica de 450 km de extensão que provê internet de qualidade. PÁGINA 6

EDITORIAL

TECNOLOGIA EM PROL DO DESENVOLVIMENTO

O projeto "Motores do Desenvolvimento do Rio Grande do Norte" é um compromisso da TRIBUNA DO NORTE com o público leitor para um jornalismo de qualidade. Desde o início do projeto, em 2008, foram realizados 24 seminários. O encontro realizado na última segunda-feira, dia 10, teve como tema a "UFRN: Tecnologia da Informação acelerando o

desenvolvimento', que debateu o exitoso projeto de implantação de m verdadeiro polo de tecnologia na Universidade Federal do Rio Grande do Norte, cuja história se confunde com o desenvolvimento social, educacional e econômico do Estado. O evento ocorreu no auditório da Fiern e trouxe ao Rio Grande do Norte nomes como o ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação, Aldo Rebelo, e o diretor geral da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa, Nelson Simões. No debate, um pleito em

No debate, um pleito em comum: ampliar a rede de fibra ótica para atender, especialmente, a rede pública de todos os níveis de ensino no Rio Grande do Norte.

O projeto "Motores do Desenvolvimento" já se transformou em uma importante fonte de

informações e de
conhecimentos
indispensáveis aos leitores
da TN. Trata-se de uma
oportunidade impar de se
pensar o RN, graças a uma
marca sólida, construída
pela parceria entre
TRIBUNA DO NORTE, RG
Salamanca Capital
Investments, Sistema Fiern,
Sistema Fecomércio e
Universidade Federal do Rio
Grande do Norte (UFRN).

EXPEDIENTE

Diretor de Redação: Carlos Peixoto Gerente Comercia Eliane Rocha Edição: Cledivânia Pereira

Textos: Rosa Lúcia Andrad Fotos: Alex Régis/Arquivo TN Projeto gráfico e diagramação: Carlos Bezerra

Infografia: Bob Calazans





UFRN: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO ACELERANDO O DESENVOLVIMENTO

www.tribunadonorte.com.br/motoresrn

REALIZAÇÃO

PATROCÍNIO

TRIBUNA DO NORTE -

lamanca UF













UFRN: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO ACELERANDO O DESENVOLVIMENTO



A 24º edição do projeto Motores do Desenvolvimento do Rio Grande do Norte também debateu a necessidade de expandir a rede de fibra ótica que distribui internet de alta qualidade no RN

Seminário debate oportunidades e expansão da TI

Com tema "UFRN: Tecnologia da Informação acelerando o desenvolvimento", o evento reuniu políticos, empresários, professores e estudantes da área de TI

A delição do projeto Motores do Desenvolvimento do RN, que ocorreu na última segunda-feira (10) no auditório da Fiern, teve como tema "UFRN: Tecnologia da Informação acelerando o desenvolvimento". O seminário foi aberto oficialmente pela reitora da UFRN, Ângela Paiva Cruz,

através de rede

Enaltecendo as ações voltadas para o desenvolvimento da área de tecnologia na UFRN, Angela Paiva falou sobre os investimentos desde o ensino técnico até a pós-graduação em tecnologia da informação. Além disso, a reitora também ressaltou a atuação do Metróempresas instaladas em vários estágios de incubação.

Porém, foi na área da interligação de instituições através de rede de fibra ótica que a reitora Ângela Paiva pretende focar esforços após o seminário. Segundo a reitora, já está em funcionamento a Rede Giga Natal, que faz a inter"Não pode existir desenvolvimento consistente, socialmente justo e com garantias de sustentabilidade sem apresentar, em considerável proporção, a contribuição do ensino, da pesquisa, da extensão e da inovação, das instituições de ensino superior", disse a reitora.

Na presença do ministro da Ciênciae Tecnologia, Aldo Rebelo, a reitora lembrou da importância da parceria da UFRN com o Ministério que atualmente soma 220 projetos de pesquisa, com recursos de R8 61 milhões (R8 42 milhões da Fundação Nacional de Pesquisa e R8 19 milhões em contrapartida da UFRN).

Infovias

Para Ángela Paiva, o Rio Grande do Norte é um dos estados do Brasil que ainda não possuí uma insfraestrutura completa de infovias "por onde se leva uma riqueza incomparável: o conhecimento". Com o objetivo de mudar o quadro, a reitora propôs a união entre Governo Federal, Estadual e UFRN

da de atualização do diagnóstico e com a elaboração do Projeto Giga para o Rio Grande do Norte", convocou.

Investimentos

A abertura do evento contou com a participação do ministro do Turismo, Henrique Eduardo Alves. Em pronunciamento, ele anunciou para este mês de agosto o a confirmação oficial de que o RN será a sede do centro de distribuição dos Correios para o Norte e Nordeste do País e convocou a união de esforços do Estado para a conquista dos investimentos do Hub da Tam (Ler mais sobre pronunciamento na página 4 do primeiro caderno desta edição).

A 24ª edição do MDRN contou com palestras do ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação, Aldo Rebelo; Diretor Geral da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa, Nelson Simões; Diretor do Instituto Metrópole Digital, Ivonildo Régo; e Diretor de Sistemas da UFRN, Gibeon Soares de Aquino.

MEMÓRIA

O projeto Motores do Desenvolvimento do Rio Grande do Norte é um evento promovido pela TRIBUNA DO NORTE em parceria com a Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Federação da Indústria do Rio Grande do Norte (Fiern). Federação de Bens, Comércio, Serviços e Turismo do Rio Grande do Norte (Fecomercio/RN) e Salamanca Capital Investimentos. Realizado desde 2008, o MDRN chega à 24ª edição, após ter abordado outros assuntos, como ideias sustentáveis para a indústria: educação básica e profissional; inovação e tecnologia; comércio, serviços e turismo no Rio Grande do Norte; os gargalos e potencialidades da indústria potiguar; internacionalização e interiorização do ensino





que prestou contas sobre as ações dentro da universidade e elegeu uma prioridade para a área de tecnologia estado: a elaboração de projeto para interligar áreas de ensino e Poder Público do Rio Grande do Norte

pole Digital, considerado um marco do avanço significativo da área na UFRN e que está atuando também no desenvolvimento de empresas através do Inove Metrópole, que já conta com quatro incubadoras e 20

ligação de instituições de ensino e unidades dos governos municipal e estadual e está em andamento projeto Giga Metrópole, que pretende implantar a rede na região metropolitana de Natal. para discutir ações que possam viabilizar a interligação completa do estado.

"Proponho que, ao fim desse seminário, façamos a formalização de um grupo de parceiros comprometidos com a agenEntre as autoridades, os senadores Garibaldi Alves Filho e Fátima Bezerra, vicegovernador Fábio Dantas, prefeito de Natal Carlos Eduardo Alves e deputado estadual Hermano Morais. superior no Rio Grande do Norte; as oportunidades alavancadas com o novo aeroporto do RN e pesca e carcinicultura.



"O evento já é tradicional.
Valoriza o tem da tecnologia da informação e da comunicação, realça a importância dele para o desenvolvimento. E no que diz respeito ao Ministério da Ciência e Tecnologia, nós temos o objetivo de apoiar e renovar o compromisso do mínistério com iniciativas como essa"

Aldo Rebelo, Ministro Ciência e Tecnologia



"Mais um evento desse nível, onde é bom ressaltar que além do debate que se trava, a edição do Motores se torna um banco de dados para investimentos no nosso Estado. Esses informações são enviados para agências do Brasil e exterior. Então é sempre bom debater o presente e futuro do Rio Grande do Norte em alto nível, trazendo informações que vão somar com as nossas, sobretudo quando valorizam o Nordeste e o nosso Estado"

Henrique Eduardo Alves, ministro do Turismo



"Já são 24 edições provando que o engajamento das entidades do Estado do Rio Grande do Norte em prol do desenvolvimento transcende as barreiras das dificuldades que nós temos. A importância desse evento é fundamental, porque diariamente precisamos discutir o tema. O mundo globalizado hoje passa a ser o mundo da ciência e tecnologia e nós precismos estar antenados com isso"

Fábio Dantas, vicegovernador do RN



"O evento é muito importante. Toda e qualquer cidade do mundo para se desenvolver é indispensável a ferramenta da pesquisa e tecnologia. Esse tema que vai ser abordado aqui é muito importante, até porque temos o projeto rede Giga em parcería com a UFRN na luta para levá-lo a efeito. Então a credito que vamos ter o apoio do governo Federal, não só pra isso, mas pra outros projetore"

Carlos Eduardo Alves, Prefeito de Natal



"O motores do desenvolvimento é um projeto de sucesso do qual a Fecomércio/RN é parceira desde o início e sempre estamos discutindo assuntos importantes para a economia e desenvolvimento do Rio Grande do Norte. Ciência e Tecnologia é um assunto que envolve todos os segmentos, da universidade, comércio, turismo, indústria, tudo que fala de TI (Tecnologia da Informação) é bom para as empresas, que precisam está se desenvolvendo, inovando e trazendo novas alternativas"

Marcelo Queiroz, presidente Sistema Fecomércio/RN



"Aqui estão reunidas instituições privadas e públicas que buscam o desenvolvimento do Rio Grande do Norte. E temas como a tecnologia da informação são pertinentes a essas instituições. O Estado tem nas suas instituições hoje um relacionamento muito próximo. E esse encontro de hoje vem coroar o berlas commento que elas têm" relacionamento que elas têm"

Amaro Sales, presidente Sistema Fiern

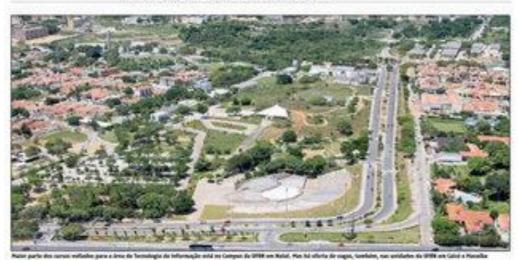


"Cada vez que se realiza, o Motores atesta a validade e a im-portância que representa para o Rio Grande do Norte ter esses temas debatidos, não apenas a nivel governamental, mas reunindo toda a sociedade. Acho que eles devem continuar. Eu espero que com o tema da tecnologia da informação, o evento possa trazer novos conhecimentos para aqueles que militam nessa área e a té mesmo para aqueles que não militam"

Garibaldi Alves Filho, senador







UFRN investe R\$ 18 milhões por ano nos cursos de TI

Na UFRN são ofertadas 1.590 vagas por ano nos sete cursos que integram a área da tecnologia da informação distribuidos nos campi de Natal, Caicó e Macaiba. Os investimentos ultrapassam R\$ 18 milhões ao ano, em média

área de tecnologia da informação da Universida de Federal do Rio Grande do Norte vem sendo moldada des de sanos 90, pode-sedizer. O curso de bacharelado em Tl, criado há três anos, complementa uma teia de cursos voltada para o desenvolvimento de conhecimento e pesquisa, formação de mão de obra especializada e van aplicação em um mercado local que começa a se desenhar no estado. O investimento médio anual é de cerca de RS 18 milhões nos últimos unatros anos. Esses recursos área de tecnologia da in

de R\$ 18 milhões nos últimos quatros anos. Esses recursos destinam-se ao custeio e novos equipamentos. Ainda dentro dos investimentos em TI, cerca de R\$ 4 milhões são destinados à melhoria contínua dos sistemas de gestão, o SIG-UFRN.
Na UFRN são ofertadas 1.590 vagas anualmente em setecursos que integram a área da tecnologia da informação, sendo quatro no campus central docharea dos em TI, com 300 vagas, dentro do Instituto Metrópole Digital; Ciência da Computação e Engenharia de Computação e Engenharia de Software, do Centro de Ciências Exatas e da Terra, através do in-gresso pela Escola de Ciência e



Ângela Paiva, reitora da Universid de Federal do RN

64%

é o índice de empregabilidade de estudantes dos cursos de Tecnologia da Informação

5,6%

dos estudantes de TI da UFRN trabalhavam em seus próprios negócios, segundo pesquisa

seus próprios negócios. E todos

seus próprios negócios. E todos os egressos de TI que declaram teroutra coupação (30,3%) eram estudantes de outra graduação ou de pois-graduação ou do losistas de pesquisa. A pesquisa será repetida neste ano.
Para se chegar com qualidade ao mercado de trabalho a universidade vem investindo desde os anos 90 com destaque para o Centro de Ciências Exatas de Terra, em qualificação docente. Este era o foco desde essa época, para cumprir metas do época, para cumprir metas do Plano de Desenvolvimento InsÁrea de Tecnologia da Informação na UFRN

Campus central	Alunos ativos	
Bacharelado em Tecnologia da Informação – IMD	648	
Ciência da Computação — CCET	85	周下国
Engenharia de Software – CCET	48	
Engenharia de Computação – CT	135	
Ciência e Tecnologia	4.268	

80%

2.500 aproximadamente em

165 alunos ativos

ESCOLA AGRÍCOLA DE JUNDIA

48 alunos ativos

CURSOS

A que se propi

Engenharia de Computação Tem objetivo a aplicação da ciêr da computação e o uso da tecno

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sist nto de Sistemas Na área de TI:

58 professores doutores -Departamentos de Inform Matemática Aplicada e de Engenharia de Computação e Automação

15 doutores e 14 mestres

7 doutores e 10 mestres los de Ciê Aplicadas e na Escola Agrícola de Jundiaí





Tecnologia, com oferta de 1.120 vagas para todas as engenharias; e Engenharia de Computação, com 80 vagas). A interiorização do ensino pela universidade criou no CERES de Caicó, os cursos de Sistemas de Informação, com 50 vagas, além do curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas pela Escola Agricola de Jundiai, no Campus da UFRN em Macaiba, com 40 vagas por ano.

pus da UFRN em Macaiba, com 40 vagas por ano. Aárea só tende a crescer, não somente no Rio Grande do Nor-te, mas uma realidade em todo o mundo com países buscando sistematicamente recursos hu-manos em TI, inclusive na UFRN. Segundo a reitora da

80%

dos 2.500 professores da Universidade Federal do RN são doutores

UFRN, professora Ångela Pai-va, "Em uma pesquisa realizada em 2013 junto a alunos que já deixarama universidade, 54,1% encontravam-se empregados, 11,5% atuavam como autôno-mos e 34,3% tinham outra ocu-pação, na maior parte das vezes como estudante". Na área de Tl, o percentual de empregabilida-de maior: 64% estavam empre-gados e 5,6% trabalhavam com

titucional (PDI) e chegar a condição de uma das melhores universidades do Norte e Nordeste do país. Na UFRN são aproximadamente 2.500 docentes, sendo 80% deles doutores. Especificamente na área de TI São cerca de 58 professores doutores atuando nos departamentos de Informática e Matemática Aplicada e de Engenharia de Computação e Automação. No Instituto Metrópole Digital, mais 15 doutores e 14 mestres, nos cursos técnico e superior. Nos campido interior, os departamentos de Ciências Exatas e Aplicadas e na Escola Agrícola de Jundiaí, são sete doutores e 10 mestres.

visa a rormação de profissionais capazes de compreender o processo de construção e desenvolvimento de sistemas e, desas forma, realizar atividades de concepção, específicação, projeto, implementação, avaliação, suporte e manutenção de sistemas computacionais.

Engenharia de Software
O profissional de engenharia de
software será capaz de projetar,
planejar e gerenciar uma equipe
para desenvolver e entregar
produtos de software de qualidade
que satisfaçam à necessidade do
mercado e de clientes específicos.



Bacharelado em TI f um curso associado à pesquisa, à extensão e à inovação, através de ações como a incubação de empresas de base tecnológica.

Ciências da Computação O curso tem por objetivo a formação teórica e prática em computação ou informática . Abrange a compreensão do campo científico da computação para aplicação na solução de problemas da sociedade e e no desenvolvimento de conhecimento a translosiir.

PÓS-GRADUAÇÃO Programas voltados para a TI Engenharia Elétrica e de Computação

72 alunos ativos Mestrado

Sistemas e Comutação

Doutorado 44 alunos ativos

Engenharia de Software Mestrado profissional 30 alunos ativos







Projeto quer interligar 361 escolas públicas

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

Interligar 361 escolas da rede pública de 10 dos 12 municípios que compõem a região metropolitana de Natal a uma rede ótica de 450 km de extensão que provê internet de qualidade, é a meta do projeto GigaMetrópole, parceria da Universidade Federal do Rio Grande do Norte e a Secretaria da Educação e da Cultura do Estado. Com investimento de R\$ 20 milhões, recursos do Ministério da Educação, é considerado um projeto de amplo apelo social, por ter possibilidade de alcançar 44% da população do RN quando estiver implantado em sua plenitude. O diretor geral da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa, Nelson Simões, em sua palestra no seminário Motores do Desenvolvimento, no último dia 10, em Natal, ressaltou a importância do projeto, considerado um dos quatro melhores entre os 41 ligados à RNP, por ampliar o acesso às escolas estaduais.

Alex



Com investimento de R\$ 20 milhões, recursos do Ministério da Educação, a infovia terá amplo apelo social, por ter possibilidade de alcançar 44% da população do RN quando implantado em sua plenitude

O estado está atrasado apesar da observação do diretor da RNP em relação à expansão de rede que poderia estender ainda mais sua utilização, caso tivesse sua interiorização, atendendo também a instituições de ensino e pesquisa do interior e outros serviços



públicos. Esta é a primeira ampliação de rede física no Estado. Em 2008 foram implantados 45 km de fibra ótica dentro dos limites de Natal, no projeto GigaNatal, interligando instituições federais e particulares além do Inpe, Barreira do Inferno, Petrobras e CTGás. Essa rede é conectada ao Ponto de Presença da RNP, responsável pela implantação da internet de alta velocidade na área. A meta agora, após a consolidação do GigaMetrópole, é chegar ao projeto GigaRN. E a proposta lançada no seminário Motores do Desenvolvimento foi que a interiorização das vias chegasse a municípios com maior concentração de escolas, como Mossoró, Assu, Apodi, Caicó, Nova Cruz, João Câmara, servindo de polo para, a partir daí, se capilarizar para outras cidades.

Quando se fala em atraso, gestores da área referem-se a 20 anos de tentativas, pela UFRN junto ao Estado, de convencimento sobre a importância deste projeto. A explicação é simples: o Governo tem que agir, sendo de seu interesse, e não esperar que operadoras comerciais ampliem suas infovias de rede ótica para locais de poucos atrativos financeiros. Com essa interligação serviços essenciais seriam mais eficientes na velocidade de troca de informações, podendo gerar dados, que auxiliam gestores a tomar decisões em menos tempo do que se faz atualmente.

Segundo o coordenador do Ponto de Presença da RNP no Rio Grande do Norte, professor Sérgio Fialho, uma forma de contemplar áreas ainda não cobertas por infovias de empresas privadas que fornecem internet de qualidade para o Governo do Estado, seria através de parcerias com outras instituições que já têm alguns pontos com redes de fibras lançados, como Chesf e Petrobras. O secretário de Administração e Recursos Humanos do Estado (pasta que coordena a TI no Governo), Marcelo Marcony, pensa na possibilidade de troca de fibras. "A construção da rede própria do Estado em pontos não atendidos por terceiros possibilitaria, inclusive, a realização de permutas com os detentores das redes já existentes, sem que isso resultasse em contratação. Funcionaria assim: após construir a rede própria, o Governo do Estado poderia fazer uso das redes já existentes e os detentores dessas redes poderiam utilizar a rede própria do Estado por meio de permutas, de modo que, tanto o Estado quanto os demais detentores de redes óticas cobrissem todo o território potiguar", afirma.

Embora fale nessa possibilidade e já conste do Plano Plurianual deste ano, ainda não existem projetos concluídos com essa finalidade. "Nossa meta, inclusive já constando no PPA do Governo do Estado, é a expansão dessa parceria [Estado e UFRN] para atender, principalmente, as escolas estaduais do interior do Rio Grande do Norte", afirma.

Estados como Ceará e Paraíba podem ser considerados mais a frente do que o RN. No caso do Ceará, já existem 3 mil km de redes lançadas em todo o estado e segue para implantação de mais três mil. "Nós temos zero. Organizado pelo Estado do Rio Grande do Norte, pelo poder público estadual, é zero. Inclusive para quem a infovia é muito importante para o próprio setor público, para educação, segurança, saúde", afirma Ivonildo Rego, diretor do Instituto Metrópole Digital, que tem cursos com aulas semipresenciais usando a rede.



Infovias

Rio Grande do Norte tem projetos para expandir rede

Rede ótica Rio Grande do Norte coordenada pelo Ponto de Presença da Rede Nacional de Pesquisa no Estado

Levantamento feito pelo Instituto Metrópole Digital (IMD/UFRN) em parceria com o PoP-RN (Ponto de Presença da Rede Nacional de Pesquisa no RN), em 2012:



Expansão

de 40km em Natal (Rede GigaNatal):

UFRN – Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Unidades dos IFs-RN – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte

FAL - Faculdade de Natal

Uni-RN – Centro Universitário do RN Inpe-CRN – Instituto Nacional de

para 450km que cobre 10 dos 12 municípios da Região Metropolitana da capital (Rede GigaMetrópole)

160km em sua espinha dorsal (backbone)

360km na rede ótica de acesso

Pesquisa Espacial - Centro Regional de Natal

RNP – Rede Nacional de Ensino e Pesquisa

SENAI/CTGás - Centro de Tecnologias do Gás

UnP - Universidade Potiguar

350 escolas

devem ser beneficiadas na primeira etapa do projeto

Na segunda etapa, as escolas restantes, em áreas remotas, devem ser atendidas por internet sem fio (rádio)

Fonte: IMD e PopIRN

Info Info



"Produtividade do trabalho depende de tecnologia"

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

•

A+A- O Ministério da Ciência, Tecnologia e Informação é responsável pelos

investimentos em projetos que envolvam pesquisa em várias reas do Brasil e tem previso para este ano um orçamento do MCTI é de R\$1,434 bilhão. Em sua passagem por Natal na 24ª edição do seminário Motores do Desenvolvimento, o ministro da Ciência, Tecnologia e Informação, Aldo Rebelo, falou sobre desenvolvimento, que não pode ser pensado de forma dissociada do avanço tecnológico, sobre projeto de ampliação de rede ótica para o interior do estado propiciando internet em banda larga e sobre o crescimento do país na corrida por tecnologia. Confira alguns temas abordados.

Alex



Em sua passagem por Natal na 24ª edição do seminário Motores do Desenvolvimento, o ministro Aldo Rebelo falou sobre desenvolvimento aliado ao avanço da tecnologia da informação

Desenvolvimento



"Tecnologias de informação são pressupostos de qualquer projeto de desenvolvimento econômico, de desenvolvimento na área de serviços, na área do serviço público: saúde, educação, transporte, segurança pública, como nós vimos recentemente na Copa do Mundo. A produtividade do trabalho depende dessas tecnologias. Qualquer projeto relacionado com o futuro e com o desenvolvimento tem que ter como base o apoio da tecnologia da informação e comunicação. O Ministério da Ciência, Tecnologia e Informação tem a responsabilidade legal e intelectual de liderar o esforço do país para o futuro da ciência, da tecnologia e da informação. Tanto na economia, nos serviços públicos, na vida dos indivíduos. Não se pode conceber nem o presente nem o futuro sem que a tecnologia da informação seja um pressuposto, seja a base de qualquer projeto de desenvolvimento econômico. A produtividade do trabalho, a competitividade da economia, do país, dos estados e município está relacionada com a incorporação, cada vez mais, com tecnologia da informação no processo produtivo ou na oferta de serviços. E o ministério tem a obrigação de apoiar as ações do estado, as ações dos municípios, da União e na iniciativa privada na busca pelo desenvolvimento."

saiba mais

- Seminário debate oportunidades e expansão da TI
- UFRN investe R\$ 18 milhões por ano nos cursos de TI
- Boas ideias faturaram R\$ 11 milhões em 2014
- Parceria quer transformar capital em 'cidade inteligente'
- Núcleo expande tecnologia para diversas áreas da UFRN

Projetos

"Nós já temos alguns projetos em curso relacionados com o ministério e TI. Temos em curso um projeto de cobertura de todo o Estado a partir das cidades de Natal e Mossoró que, depois se ligarão entre si, num projeto de cobertura em rede [de fibra ótica] principalmente para as escolas e universidades, mas que tem como objetivo oferecer serviços para toda a população. Existe uma iniciativa do MCTI, coordenada pela RNP, Redes Comunitárias de Educação e Pesquisa, que consiste na implantação de redes de fibras ópticas de alta velocidade em todo o Brasil, criando uma nova e robusta infraestrutura nacional para comunicação e colaboração em todas as áreas do conhecimento."

Expansão

"Em Natal, a GigaNatal, uma rede metropolitana, existe desde 2008, interligando as instituições de ensino e pesquisa. Mas, no ano passado, os 40 km iniciais da rede foram ampliados com mais 120 km, totalizando 160 km de fibra óptica, o que possibilitou a interligação dos diferentes campi da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), do Instituto Federal do Rio Grande do Norte (IFRN) e da Universidade Estadual do Rio Grande do Norte (UERN), além de escolas de referência, todos em localidades da região metropolitana de Natal. Além da capital potiguar, a região envolve os municípios de Parnamirim, São Gonçalo do Amarante, Extremoz, Ceará-Mirim e Macaíba. Também foram construídos 300 km de rede de acesso, para capilarização da rede principal, com derivações que partem de determinados pontos e que chegam a cerca de 350 escolas municipais da Grande Natal. A previsão de término dessas obras da rede de acesso e da ativação das ligações da maioria das escolas está prevista para o final de 2015. No



interior, o projeto Redecomep chegará em Mossoró, onde está sendo viabilizada uma rede de alto desempenho, para interligar três instituições locais, o IFRN – campus Mossoró, a UERN – campus Mossoró e a UFERSA (Universidade Federal Rural do Semiárido). Esta rede estará conectada também à GigaNatal, por meio de um link de conectividade de fibra ótica. A iniciativa de construir uma rede em Mossoró surgiu após a necessidade de pesquisadores locais de ter uma rede de alto desempenho na região que proporcionasse a ampliação de estudos científicos, a integração entre universidades e unidades de pesquisa e a troca de informações que exigem grande capacidade de banda. Assim, instituições de ensino e pesquisa participantes da rede podem ter acesso mútuo à produção científica e, inclusive, compartilhar projetos de educação a distância."

Crescimento

"Nenhum país pode almejar ou alcançar o desenvolvimento se ele não tiver acesso às tecnologias de informação e comunicação. Essa talvez seja a única que exclui a possibilidade de desenvolvimento nas demais áreas. A tecnologia da informação é a única que não encerra em si a sua atividade ou seu finalidade. Única capaz de espalhar sobre as demais os seus efeitos. A única pode contribuir para a maior velocidade de circulação de mercadorias que não seja a sua própria. A única que pode acelerar a eficiência dos serviços públicos, como saúde, segurança, educação, transporte. Não se concebe avanços na prestação de serviços de saúde sem a tecnologia de informação a comunicação. A produtividade do trabalho, da mesma forma. As empresas que se agigantam no mundo são as que dominam ou exercem um papel de vanguarda apoiadas nessas tecnologias. Se nós analisarmos o faturamento dessas gigantes como o faturamento de uma grande empresa ligada a outra qualquer outra atividade no mundo, nós vamos ver a importância crescente dessas empresas. E o Brasil se lança na busca dessas tecnologias num movimento contraditório, porque combina um certo atraso mas combina também alguma velocidade e algum sucesso. O setor de tecnologia e comunicação no Brasil tem crescido nos últimos anos basicamente ao dobro da média anual mundial. A mundial, 5%, a do Brasil alcançou 10%. Outro indicador da importância dessa atividade é que ela está muito acima do desenvolvimento da atividade econômica do país e do mundo. O que mostra que o mundo estabelece uma certa corrida na busca pela tecnologia."

Olimpíada

"Eu fui ministro do governo Lula na época em que se criou a Olimpíada de Matemática e gerou-se a dúvida se era correto incentivar uma competição didática entre meninos, na matemática. Mas criou-se a Olimpíada. A 11^a Olimpíada de Matemática, com premiação recentemente, teve a participação de 18 milhões de meninos, 47 mil escolas e 99,99% de participação dos municípios. No Rio Grande do Norte todos participaram. Para mim o que ficou, conversando com os professores, foi que mais do que uma competição, o que os professores leram na olimpíada não foi uma competição, foi a valorização institucional da matemática. Eles pensaram: se matemática é uma coisa importante, eles criaram essa olimpíada."

Pioneirismo

"Augusto Severo tombou no esforço de inovação e pioneirismo do mundo e do Brasil. Admirado na França que reunia para admirar seu voo de balão financiado pelo





governo brasileiro, foi vítima de cum acidente, mas homenageado em Paris, com seu nome na rua onde veio a falecer. Eu pergunto quantos brasileiros são homenageados na França? Eu não sei quantos, só sei de um: e esse homenageado é um norte-riograndense, um potiguar. Quando o Brasil resolveu dar seu primeiro passo na luta seu lugar no espaço, esse pioneirismo também coube ao Rio Grande do Norte, com a Barreira do Inferno. Na infância, passei a ser familiarizado com esse nome porque aqui era realizados os primeiros experimentos, as primeiras tentativas de colocar no espaço algum equipamento a partir de uma base própria, que era exatamente base do Rio Grande do Norte, a Barreira do Inferno. E hoje, quando o mundo tem consciência de que não se moverá, nem no indivíduos, nem na vida coletiva, sem que no espaço os seus satélites com seus sinais, orientem os nossos passos, a nossa mobilidade, a operação de nossas indústrias, de equipamentos; seja impossível imaginar o tráfego de um navio, o voo de um avião, a operação da vida moderna sem que haja um equipamento no espaço, sem que o satélite envie os seus sinais e oriente a ação na vidas dos homens, no Brasil e no planeta terra. E esse pioneirismo também nós devemos ao Rio Grande do Norte. Eu digo tudo isso não apenas para lançar uma luz, nem seja de vela, sobre o passado. Eu digo tudo isso porque esse passado nos ajuda ter confiança na nossa capacidade para o presente e para o futuro."



Metrópole Digital recebe 1.680 jovens em cursos técnicos

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

•

A+A-

O que era uma ideia de curso técnico de programador, seis anos depois tem uma realidade ampla: ingresso de 1.680 jovens em cursos técnicos de Ensino Médio e 300 vagas para graduação em bacharelado de Tecnologia da Informação por ano, incubadora de empresas com capacidade para receber até 50 projetos e o início de uma experiência com jovens de altas habilidades. O Instituto Metrópole Digital hoje atende a formação desde jovens de 14 anos até alguém que tenha uma boa ideia inovadora com soluções em TI, com objetivo voltado para a criação de um polo tecnológico no Estado.

Alex



Prédio principal do Instituto Metrópole Digital, no Campus Central da UFRN em Natal

Dividido em dois prédios no campus central da Universidade Federal do Rio Grande do Norte, o Centro Integrado de Vocação Tecnológica – CIVT e o Núcleo de Pesquisa e Inovação em Tecnologia da Informação – nPITI, o IMD trabalha a interdisciplinaridade,



buscando, em vários departamentos, profissionais para atuarem no projeto. O modelo da grade do curso de graduação também é inovador, oferecendo dois ciclos, e proporcionando ao aluno a escolha do que deve seguir visando o mercado de trabalho, somente a partir do quarto período de estudos. Impede que a escolha da profissão seja feita aos 17 anos, como acontece com a maioria.

Ênfases – o bacharelado em TI teve início apenas há dois anos e não tem ainda formados. O curso oferece sete ênfases à escolha do aluno, concluindo sua graduação em três anos, ou se quiser ter mais uma graduação, escolhe as ênfases de Ciência da Computação ou Engenharia de Software e com mais um a um ano e meio tem o segundo diploma voltado para a área de TI. Além dessas duas, o aluno tem a opção de escolher entre Sistemas Embarcados, Informática Educacional, Sistemas de Informação de Gestão, Redes de Computadores e Bioinformártica. O campo da bioinformática aguarda a aprovação da Capes do mestrado, também dentro do programa do IMD.

Os diretores do Instituto defendem a proposta do IMD que é de formar recursos humanos para ajudar a desenvolver a área de tecnologia no Estado. É nesse ponto que entra outra iniciativa com este mesmo propósito, o projeto de incubadora de empresas, o Inova Metrópole. "O Instituto foi criado com este viés: de inovação, e pra buscar ajudar o estado a fomentar a criação de um polo tecnológico na área de TI", afirma o diretor do IMD, Ivonildo Rego, um dos idealizadores do projeto, quando concluía seu segundo mandato à frente da reitoria da UFRN. Para absorver o conhecimento gerado através das pesquisas no nPITI e as ideias da incubadora, a proposta é criar um polo de tecnologia, absorvendo esses recursos.

"O objetivo maior é que se possa contribuir, seja com formação de recursos humanos, seja com inovação tecnológica, com estrutura para que o Estado venha a ter um polo de tecnologia que se destaque nos aspectos nacionais nessa linha", afirma o vice-diretor, Adrião Dória, que coordenou o Instituto até meados de 2011, quando Ivonildo assumiu e quando o IMD foi institucionalizado. Inicialmente era uma Organização Social, criada pelo deputado federal Rogério Marinho. À época, os recursos para a implantação junto à UFRN foram de R\$ 40 milhões. Com a institucionalização e com projeto aprovado pela Finep, passou a ter fonte direta e através de instituições fomentadoras de pesquisas. No ano passado, os recursos para o IMD foram de R\$7,214milhões, sendo R\$ 4,849 milhões de custeio e R\$ 2,371 milhões de investimento.

ENTREVISTA - Ivonildo Rego - Diretor do Instituto Metrópole Digital

"Vamos ampliar as atividades com a chegada de mestrado"

Qual era a proposta inicial do Instituto Metrópole Digital?

O Instituto foi criado com este viés: de inovação, e pra buscar ajudar o estado a fomentar a criação de um polo tecnológico na área de TI. Nós temos ainda, e naquela época mais ainda, um parque de empresas muito pequeno, ou seja, o grosso de tecnologia era comprado, contratado de empresas de outros estados.

E o que é preciso para para implantar o parque?

É, sobretudo, um empreendimento imobiliário. E a gente quer fazer isso no entorno da Universidade pra que todo esse complexo continue numa interação forte com a universidade, desenvolvendo projetos com o Instituto e com outros setores da



Universidade. Numa primeira tentativa de usar o terreno do Exército, do Batalhão de Engenharia, não foi possível e o Exército ofereceu área do antigo Clube de Aeromodelismo. Estamos em processo de discussão, com prefeitura, Ministério Público e Idema. Mas outro ponto a ser conversado com a prefeitura é o incentivo fiscal. Porque onde tem parque tem incentivo fiscal. Em Recife foi recuperada uma área do Recife Antigo e hoje gera sete mil empregos. Com isso a gente consolida a proposta do Instituto que é de fomentar o desenvolvimento. A estimativa é de um investimento de R\$ 100 milhões só para sua implantação, para deixar uma estrutura que gere retorno para o Estado. Mas será um investimento escalonado em muitos anos.

Já houve conversa com alguma empresa de grande porte para entrar no projeto como âncora?

Teve. Já vieram algumas empresas interessadas, mas estamos estudando, como temos um espaço pequeno, vendo como fazer para atrair empresas que de fato, dê um retorno maior, localmente, sobretudo para o conjunto das empresas que estão incubadas. Então, que haja uma interação maior. Então vamos lançar um edital. Vamos divulgar para atrair empresas, até mesmo pra gente ver como funciona. Temos ainda alguns espaços maiores, e queremos atrair empresas que tenham impacto. Então estamos ultimando a realização de um edital. Visitamos outros parques, outras incubadoras, para ver como funciona, para fazer com segurança.

Enquanto o parque tecnológico não é viabilizado, há projeto de crescimento para ampliar a incubação de empresas?

Estamos com projeto de ampliar este prédio [Centro Integrado de Vocação Tecnológica – CIVT] e dobrar sua área. E todo o quarto andar, seguindo o projeto do que já é feito aqui, vai ficar com a Inova Metrópole. Os projeto de arquitetura e engenharia devem ser concluídos até o primeiro semestre do próximo ano e até o fim deste ano vamos viabilizar recursos para sua construção. Mas é uma coisa importantíssima porque quando o Instituo foi projetado, havia uma realidade muito diferente. E temos a possibilidade de ampliar as atividades com a chegada de mestrado de Bioinformática, que por enquanto vai ficar em um prédio locado pela Universidade.

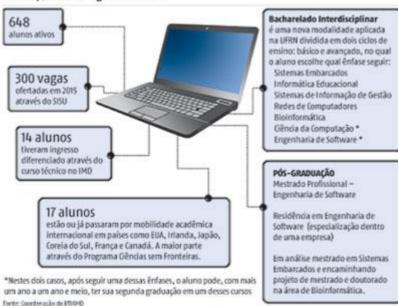
Qual o investimento para essas ações do IMD?

Pelos cursos de 2014, foi da ordem de R\$ 7,214milhões. Recursos de custeio e investimento. Sendo R\$ 4,849 milhões de custeio e R\$ 2,371 milhões de investimento, com recursos de várias fontes de projetos e da própria UFRN.



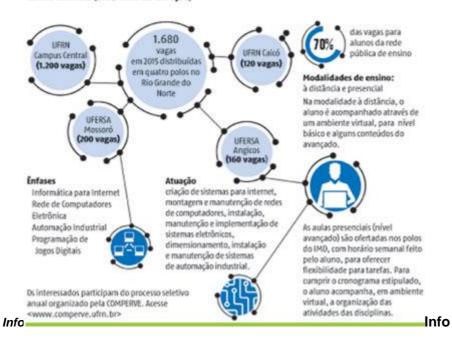
Bacharelado em Tecnologia da Informação

Por ano, 300 novas vagas são abertas



IMD técnico

Cursos Técnicos (até 3 anos de duração)





Boas ideias faturaram R\$ 11 milhões em 2014

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

•

A+A-

Inovação. A palavra domina todos os projetos e produtos, no quarto andar do prédio do Instituto Metrópole Digital, no campus central da UFRN. É onde funciona a incubadora de empresas voltada para a área de tecnologia da informação, a Inova Metrópole. Com boas ideias vem fazendo a diferença nos seus dois anos de existência como a alavancada no faturamento no ano passado, chegando a superar incubadoras de TI do sul e sudeste do país que se destacaram em ranking nacional. Chegou à marca dos quase R\$ 11 milhões. Mas sua meta é crescer cada vez mais e atrair grandes empresas internacionais para um polo de TI no Estado.

Para ter uma startup na Inova Metrópole tem que ter uma boa ideia em TI na cabeça, podendo ter aplicação voltada para qualquer área. Desde que siga o conceito da inovação. É neste andar onde os sonhos vão se tornando realidade. Das vinte empresas incubadas atualmente (a capacidade comporta até 50), duas ou três devem ser graduadas ainda este ano e mais sete devem se integrar ao grupo. Uma das maiores foi graduada no fim do ano passado, a Sig Software e Consultoria, licenciada pela Universidade para a utilização de sistemas desenvolvidos na UFRN nas áreas de gestão, de recursos humanos e acadêmico. Nos mil metros quadrados da incubadora, pode-se encontrar soluções para venda de carros, educação com utilização da robótica, filmes institucionais, monitoramento de animais ameaçados, exames complexos, automação industrial, gestão de empresas. Citando alguns exemplos.

Alex

Régis





Para ter uma startup na Inova Metrópole tem que ter uma boa ideia em TI na cabeça, podendo ter aplicação voltada para qualquer área. Projeto funciona no prédio do IMD

Vinculada ao Instituto Metrópole Digital, a Inova Metrópole externa uma das principais propostas do IMD, de criar mercado de TI no Rio Grande do Norte, a partir do ensino e da pesquisa. "Gosto de dizer que nos três primeiros andares do Instituto formamos pessoa física e no quarto andar pessoa jurídica", diz o diretor do IMD, professor Ivonildo Rego, em uma analogia entre formação de alunos e de empresas. "Estamos criando um polo de TI na Universidade", afirma o gerente executivo da incubadora, Anderson Cruz, acrescentando que a opinião na área, antes, era de que o mercado era dito insipiente, pra não dizer inexistente. O foco agora é ampliação física do local para atrair empresas de grande porte para fomentar mais negócios ao redor. Esta ampliação está em desenvolvimento, sendo o primeiro passo para o que se pretende em futuro próximo, um parque tecnológico, a exemplo do que existe em Recife, o Porto Digital. Já houve conversas com a Sansungr, entre as multinacionais, embora não tenha sido fechado nenhum acordo. Para internacionalizar a formação do mercado aqui no estado já existe também conversas para intercâmbio entre universidades, o que vem sendo tratado através da Pró-Reitoria de Pesquisa da UFRN.

Para se ter ideia da possibilidade de mercado, as empresas incubadas na Inova geraram um faturamento em 2014 considerado expressivo para a região Norte/Nordeste. Chegando a quase R\$ 11 milhões (apenas duas não faturaram nesse período), superou uma incubadora de TI do Rio de Janeiro, por exemplo, classificada a melhor do país e a nona melhor incubadora do mundo, pelo ranking da Ubi-x. Outra incubadora, do Rio Grande do Sul, foi classificada pela Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores - Anprotec, a melhor incubadora do Brasil. Ambas



tiveram um faturamento em torno de R\$ 7 milhões.

Quanto à criação de mercado no estado, acredita-se que seja um caminho sem volta, já que outras iniciativas, como as do Sebrae/RN, também incentivam o surgimento de empresas para este setor. "As empresas provenientes de incubadoras se posicionam no mercado mais fortes quanto às questões relacionadas à gestão e à inovação tecnológica e mais seguras para enfrentar a competitividade global no segmento que estão inseridas", avalia Carlos von Sohsten, gestor do projeto PROTIC – Startups do SEBRAE/RN. Atualmente o Sebrae apoia 12 incubadoras de empresas implantadas e três incubadoras em fase de criação, e tem 101 empresas incubadas e 44 empresas graduadas.



Inova Metrópole

Incubadora de empresas do Metrópole Digital

20 empresas incubadas

7 é o número de novos projetos previstos ainda para este ano

1 empresa graduada, devendo ter mais três graduadas este ano

Como entrar:

Os editais são contínuos com duas avaliações anuais para o processo de pré-incubação e quatro ciclos de avaliação para a incubação. O custo do edital é de R\$ 75,00 (préincubação) e R\$ 100,00 (incubação)



Estrutura

39 salas que variam entre 9,8m² e 82m² (estas para co-working uso individual, com capacidade para 26 postos de trabalho cada, para uso compartilhado na etapa de pré-incubação); 3 espaços para uso individual pelas empresas associadas; 4 salas de reunião; 1 sala de apoio, além de espaços de convivências, laboratórios e auditórios

Fonte: Inova Metrópole/IMD

A incubadora oferece ainda a seguinte estrutura do IMD:

- laboratórios de ensino e pesquisa;
- 01 laboratório de estudo;
- 04 auditórios;
- 01 sala de treinamento do CIVT;
- 10 laboratórios de pesquisa;
- 01 laboratório de prototipagem de placas de circuito impresso;
- 04 laboratórios de ensino;
- 01 auditório do nPITI.



Edital passou a ser contínuo

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

A Inova Metrópole nasceu no projeto NATA – Núcleo de Aplicação de Tecnologias Avançadas, com seu primeiro edital voltado para selecionar empresas de tecnologia em 2011. Todos as startups na área de tecnologia foram absorvidas pela Inova, que em 2013.2 lançou seu primeiro edital. Este ano o edital passou a ser contínuo com ciclos de avaliação para incubação (quatro vezes ao ano) e pré-incubação (semestral). Na avaliação são observados cinco pontos considerados indispensáveis ao negócio: tecnologia, mercado, empreendedorismo, gestão e capital.

A partir dessas avaliações, de como se pretende desenvolver a ideia e o produto, se há mercado (não necessariamente local, já que não fronteiras nesta área), se o capital investido será suficiente para o que se pretende, a incubadora orienta os empreendedores quanto ao andamento da empresa. Apoio jurídico, contábil e assessorias de mercado e gestão são o braço forte dos novos empresários.

Para concorrer ao edital para incubação a empresa já deve ter inscrito o CNPJ, estar em dia com obrigações e ter no máximo cinco anos de criação. O prazo máximo de incubação é de dois anos e se for justificada a necessidade, tem direito a mais um ano. A cada mês é feita uma avaliação sobre a gestão em geral e a cada seis meses são submetidas a avaliações com relação à gestão, mercado, capital, empreendedorismo. Caso não consiga avançar nos objetivos e metas estipuladas a empresa é convidada a deixar o projeto. E evoluindo, é graduada. Mas o acompanhamento continua já que existe o vínculo entre as duas marcas, agregando valor dos dois lados.

Com este vínculo a empresa mantém selo de certificação que confere valor, e por sua vez o empresário torna-se mentor voluntário, assumindo compromisso com a incubadora, para proferir palestras, por exemplo. Algumas vantagens são oferecidas com uso de espaços da Universidade com desconto, desde auditório para eventos até espaços mais visados e mais caros, os laboratórios para desenvolvimento de pesquisas e produtos, como os disponibilizados no Núcleo de Pesquisa e Inovação em Tecnologia da Informação - nPITI.

Para inscrever projeto no edital, é paga uma taxa de R\$100,00, e R\$ 75,00 para projetos de pré-incubação, e observadas as exigências quanto à empresa. A inscrição ocorre no site inova.imd.ufrn.br/inscrição. A manutenção da empresa custa em torno de R\$ 420,00 e R\$ 110,00 para as pré-incubadas, com uso de espaços estruturados.



Instituto está captando jovens talentos potiguares

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

•

A+A-

Um projeto com resultados a serem colhidos em cinco ou sete anos. É a estimativa para que se saiba aonde chegaram os primeiros nove integrantes do Talento Metrópole, programa de extensão pioneiro no país, desenvolvido pelo Instituto Metrópole Digital da Universidade Federal do Rio Grande do Norte, que pretende promover a formação de jovens com altas habilidades (superdotação). A forma como ele foi desenhado pelos professores possibilita a ampliação de áreas de conhecimento e explora possibilidades de carreira profissional relacionada ao domínio da tecnologia da informação. Os alunos entre 13 e 19 anos (um deles autista) que surpreenderam os professores pela inteligência e habilidades para resolver problemas, iniciam essa nova experiência neste segundo semestre.

Alex

Régis



Lukas Máximo, 19, aluno da graduação na Escola de Ciência e Tecnologia da UFRN, foi um dos selecionados para o 'Talento Metrópole'



A forma como foi pensado, há cerca de seis meses, ainda não tem nenhum modelo igual em outra instituição, apenas inspirações em programas já em andamento. Considerando a transversalidade da tecnologia da informação, cada aluno poderá desenvolver projetos nos campos com maior afinidade, como música, artes, design, geofísica, entre outras. A equipe de psicologia que integra o IMD (numa parceria com a Pós-graduação em Psicologia, através do Laboratório de Pesquisa e Extensão e Neuropsicologia) está à frente do Talento Metrópole e já vê possibilidades de estudos nesta área. "As pesquisas no domínio das altas habilidades vem se consolidando na agenda de pesquisa da psicologia e neuropsicologia. Entretanto, o perfil psicológico do aluno com altas habilidades em TI ainda é pouco explorado, sendo escassos os trabalhos a nível nacional e internacional", afirma Izabel Hazin, coordenadora do projeto e do LAPEN-UFRN, integrante da diretoria do Instituto Brasileiro de Neuropsicologia e Comportamento (IBNeC).

Seleção - Em julho foi feita a seleção para os mais de 300 inscritos, em edital aberto. Um número que superou as expectativas. Para a segunda etapa, foram selecionados 30 alunos dos últimos dois anos do Ensino Fundamental II e do Ensino Médio e 15 vagas para estudantes dos quatro primeiros semestres de graduação, das redes pública e privada. Esses 45 pré-selecionados, participaram de oficinas e atividades avaliativas no campo da psicologia e da tecnologia da informação no chamado Curso de Inverno, de uma semana, que deverá ser realizado a cada ano. Os resultados das oficinas superaram as expectativas levando-se em conta a correlação entre o teste de inteligência e a avaliação em TI. Para maior surpresa da equipe, os melhores desempenhos foram de estudantes do Ensino Fundamental.

Durante a seleção não era observada apenas a inteligência acima da média dos candidatos. Existe uma conjunção de fatores trabalhada, levando-se em conta envolvimento com a tarefa, flexibilidade cognitiva, perfil executivo e criatividade. Mas no teste de inteligência todos ficaram no percentil 99, que significa que da população geral, apenas 1% teria o resultado melhor do que o alcançado pelos selecionados. No teste de TI, composto por dez questões baseadas em instrumentos de raciocínio lógico utilizados fora do Brasil (Alemanha, França e Inglaterra), eram consideradas difíceis. O primeiro lugar, uma criança de 13 anos, acertou oito questões. O que acertou menos, entre os aprovados, pontuou sete. "Superou e muito a nossa expectativa, porque tivemos 300 inscritos, selecionamos 45 e a maioria desses, tiveram percentil de inteligência acima de 95, critério de saída da seleção", avalia a coordenadora. O que mostra, segundo ela, que a forma de recrutamento desses alunos, funcionou, explicando que apesar de ter sido uma seleção aberta, as escolas que foram contatadas incentivaram os alunos a se inscreverem. Mas alguns foram incentivados pela própria família que viu a divulgação do projeto na mídia. No resultado final foram aprovados cinco do Ensino Fundamental II e Ensino Médio, sendo dois desses alunos de escola pública, com mais dois suplentes, e quatro da graduação.

A inspiração do modelo adotado pelo Talento Metrópole veio de diferentes fontes internacionais e nacionais de ensino. A proposta de um programa com flexibilidade em termos de formação, no qual o aluno pode cursar disciplinas de níveis distintos daquele em que está matriculado, veio do Instituto de Matemática Pura e Aplicada – IMPA, no Rio de Janeiro. Essa possibilidade depende do projeto apresentado, da anuência do tutor (cada aluno terá o seu) e da coordenação do Programa.



Projeto

O projeto Talento Metrópole conta com a colaboração de professores do IMD, da psicologia, do Instituto do Cérebro, além do corpo técnico da psicologia e do serviço social do Instituto.

- São aproximadamente 15 pessoas envolvidas diretamente com o programa, além dos colaboradores nos diferentes laboratórios e PPgs da UFRN. Primeira seleção do projeto teve aprovação final de nove alunos:
- *Cinco dos níveis Fundamental II e Ensino Médio de escolas públicas e privadas (com mais dois suplentes)

*Quatro da graduação

A cada ano será lançado edital para o Curso de Inverno do Talento Metrópole e daí podem sair mais alunos selecionados

- O percentual mínimo aceito na seleção para o teste de inteligência 95. Todos os selecionados nesta primeira turma tiveram percentil 99.
- Alunos do Ensino Fundamental II tiveram os melhores resultados, o que abre possibilidade de se buscar crianças com altas habilidades cada vez mais novas entre o publico pretendido.

Bate papo

Izabel Hazin - Coordenadora do Talento Metrópole da UFRN

"Os Resultados superaram a nossa expectativa"

O foco do projeto é identificar jovens com altas habilidades para TI. Como a psicologia se soma a esse processo de seleção?

A avaliação da inteligência é uma área clássica de atuação do psicólogo. Por sua vez, as pesquisas no domínio das altas habilidades/superdotação vêm se consolidando na agenda de pesquisa da psicologia e neuropsicologia. Entretanto, o perfil psicológico do aluno com altas habilidades em TI ainda é pouco explorado, sendo escassos os trabalhos a nível nacional e internacional que abordam a questão.

Como será o acompanhamento por parte da equipe psicológica no processo de formação desses alunos e qual sua importância?

O IMD possui uma equipe de psicologia constituída por três profissionais. Além disso, a parceria estabelecida entre o IMD e a Pós-graduação em Psicologia da UFRN, através do Laboratório de Pesquisa e Extensão e Neuropsicologia da UFRN (LAPEN-UFRN), vem se consolidando. Além disso, a psicologia acompanha sistematicamente os alunos do Curso Técnico e irá acompanhar os alunos do Programa Talento Metrópole, além de orientar a família e a escola.

No geral, o que foi diagnosticado no processo de seleção aplicado?

Os Resultados obtidos superaram em muito a nossa expectativa, notadamente entre os alunos do ensino fundamental que obtiveram as maiores notas no processo seletivo.



Obtivemos uma alta correlação entre o teste de inteligência e o instrumento de avaliação em TI, o que conferiu significância ao processo seletivo.

Este projeto se espelhou em algum outro desenvolvido no Brasil?

A nível de Brasil, o Instituto de Matemática Pura e Aplicada nos inspirou na proposição de um programa que possui flexibilidade em termos de formação, ou seja, um aluno pode cursar disciplinas de níveis distintos daquele no qual está matriculado. Outra fonte de inspiração foi o Plug Minas. Sendo assim, um aluno pode desenvolver estudos na interface entre TI e outra área de produção do conhecimento, como artes, música, design, geofísica, dentre outras.



'Temos expertise para interligar áreas de ensino e o poder público"

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

•

A+A-

Prioridade para a área de tecnologia. Essa foi a sugestão colocada pela reitora da Universidade Federal do Rio Grande do Norte, Ângela Paiva, para projeto de interligação de instituições de ensino e pesquisa nos campi do interior. A Universidade vem expandindo cursos para as cidades do Estado com a intenção de valorizar essas áreas e precisa, para completar um ciclo que gere desenvolvimento, de infra-estrutura, como rede ótica para prover internet em banda larga. Nesta entrevista, a reitora também fala sobre segurança de dados, um dos pontos abordados no seminário Motores do Desenvolvimento, realizado no último dia 10, tendo como tema "UFRN: tecnologia da informação acelerando o desenvolvimento", uma realização da TRIBUNA DO NORTE e parceiros.

Alex







Reitora Ângela Paiva detalha projetos e objetivos da Universidade Federal do RN na área de Tecnologia da Informação, que possui investimentos garantidos e quer expandir atuação no Estado

No seminário Motores do Desenvolvimento do RN a senhora pediu mais investimentos ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação para ampliar as infovias para as instituições da UFRN?

O que dissemos na saudação de abertura do evento foi que a instituição propôs uma prioridade para a área de tecnologia no estado: a elaboração de projeto para interligar áreas de ensino e o poder público do Rio Grande do Norte, através de redes. Para isso temos massa crítica e expertise. A UFRN não tem problemas de conexão em suas unidades no campus central, em Natal, por exemplo. Quanto aos quatro campi do interior (Macaíba, Santa Cruz, Currais Novos e Caicó), a solução está em andamento por meio da Rede Nacional de Pesquisa (RNP) que pertence ao MCTI. Essa rede é responsável por interligar os nossos campi, mas o MCTI é quem pode dizer o montante desse investimento.

A interiorização da UFRN atende aos objetivos, mesmo sem que todos os campi estejam interligados a uma rede ótica de ensino e pesquisa?

A nossa interiorização atende a uma política de expansão institucional prevista no Plano Nacional de Desenvolvimento (PDI 2011-2019), de levarmos mais cursos de graduação, o que estamos fazendo em todos os quatro campi, e novas áreas de conhecimento, conforme instalamos a área da saúde nos campi de Caicó, Currais Novos e de Santa Cruz, de forma que provoquemos mudanças na perspectiva dos jovens norte-rio-grandenses. Uma delas é a de que estudar em uma universidade pública não exige, necessariamente, que o interessado saia do interior para a capital. Outra mudança é que o profissional veja a sua região como um espaço e ambiente propícios ao seu desenvolvimento e à recepção de negócios, também. Mas, para que a interiorização da UFRN dê certo precisamos de infraestrutura e corpo docente, sem dúvida. Aí entra, necessariamente, o uso das tecnologias da informação (TI), seja na instalação de infovias, na expansão de redes, na funcionalidade dos laboratórios, na aplicabilidade de produtos, manuseio de equipamentos ou em acesso aos acervos. Como dissemos anterior, a RNP/MCTI é quem está cuidando dessa infraestrutura e, pelo que sabemos, a conexão nos nossos campi está sendo otimizada pela banda larga. O resultado é que essa banda larga já está chegando aos campi de Macaíba, Santa Cruz, Currais Novos e Caicó.

Após o seminário houve algum movimento da RNP, Estado e UFRN para parceria no sentido de ampliação da rede ótica no RN?

Nesse sentido há uma articulação sim, com participação do governo do estado, envolvendo várias instituições, para a criação de uma rede Giga-RN com o apoio da UFRN na elaboração do projeto. A ideia é uma rede que cubra todo o estado, por etapas, começando por cidades de porte maior. Nesse caso, a parceria da UFRN disponibiliza o capital intelectual, ou seja, os nossos pesquisadores, e o conhecimento acumulado nessa área tanto nos cursos do Centro de Tecnologia (CT) como naqueles do Instituto Metrópole Digital (IMD), durante a elaboração do projeto. Como se pode ver, contribuiremos nesse processo com aquilo que é específico do âmbito, o esteio institucional: conhecimento.



No seminário mostrou-se a preocupação com a segurança de dados armazenados. Qual o investimento que a UFRN fez recentemente e se há algum outro projeto nesse sentido?

Segurança da informação é algo que está na agenda diária dos processos internos da instituição. Consta, inclusive, do nosso Plano de Ação desde a nossa primeira gestão à frente da UFRN e continua na pauta do dia durante esse novo ciclo que iniciamos há dois meses e que vai até maio de 2019, com o professor José Daniel Diniz de Melo na vicereitoria. Essa é uma área essencial, estratégica e nevrálgica ao mesmo tempo. Segurança de informação exige investimentos de porte. Para antecipar problemas nessa área na UFRN optamos por duas linhas de ação. A primeira, com a instalação de data centers, para garantir o armazenamento de dados que ao serem disponíveis são transformados em informação. Nossos primeiros passos foram dados em 2014 e agora, em 2015, dispomos de três desses centros: um na Superintendência de Informática (SINFO), um no Instituto Internacional de Física (IIF) e um no Instituto Metrópole Digital (IMD). A segunda estratégia de segurança da informação foi utilizarmos softwares livres para garantir uma proteção contra ataques cibernéticos. Adotamos o que a maioria das universidades e instituições públicas faz. Mas, estamos avaliando no momento outras soluções para a segurança da informação institucional. Além disso, também tivemos que implementar servicos de adequação de espaço físico e organização de ambientes para receber os data centers. Até então, o investimento é de cerca de R\$ 9 milhões, dos R\$ 42 milhões aplicados de 2011 para cá em tecnologia da informação (TI) na UFRN, entre recursos do MCTI, por meio da FINEP, uma das financiadoras de projetos de pesquisa e inovação nessa área, no País, e investimento próprio da UFRN.

Qual o investimento atual e qual o almejado para desenvolver melhorias para a área de TI na UFRN?

A nossa média anual de investimentos na área de TI é de cerca de 18 milhões nos últimos quatros anos. Parte destes recursos destina-se ao custeio de nossas atividades, mas uma parcela substancial é investida em novos equipamentos, onde destacam-se a implantação de dois novos datacenters na instituição. Investimentos também vem sendo realizados em conectividade via internet de nossas unidades, através da melhoria de nossas redes internas, na rede GigaNatal e da rede GigaMetropole. Ressalte-se ainda que, dentro dos investimentos em TI, cerca de 4 milhões são investidos na melhoria continua de nossos sistemas de gestão, denominados SIG-UFRN. Tais sistemas são um case de sucesso da UFRN na área de gestão pública, sendo hoje implantados em várias universidades e órgãos da administração federal. Como resultados de todos esses investimentos, consolidamos vários laboratórios, permitindo que os mesmos atinjam condições de competir nacionalmente pela captação de projetos de pesquisa.

O Instituto Metrópole Digital (IMD) abriu um novo capítulo na área tecnológica da UFRN? Qual sua avaliação sobre esse projeto e o atual trabalho do instituto?

O Instituto Metrópole Digital (IMD) foi iniciado oferecendo cursos técnicos em Desenvolvimento de Software e Desenvolvimento de Hardware, áreas fundamentais para a Tecnologia da Informação no RN e ainda deficitárias em mão de obra e pessoal. Essa formação técnica foi de extrema importância para a UFRN uma vez que buscou selecionar talentos entre os jovens de 14 a 18 anos que, ao ingressar num curso técnico





passa a vivenciar um ambiente em que não apenas o acadêmico está presente, mais ele também encontra no instituto um ambiente de inovação tecnológica. Também, passam a conviver no ambiente de formação com empresas de alta tecnologia em processo de incubação e consolidação. Embora tenhamos na UFRN várias incubadoras de empresas, no IMD temos a INOVA Metrópole, pioneira dentre as nossas incubadoras. Certamente, o Instituto Metrópole Digital inaugurou não só um novo capítulo na formação profissional da UFRN, em seus aspectos metodológicos e sociais, como também expandiu suas atividades oferecendo cursos de graduação e pós-graduação, além de Residência em Software. Trata-se de um projeto exitoso da UFRN e suas perspectivas de crescimento ainda estão longe de serem esgotadas.



Soluções para simplificar vida

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

•

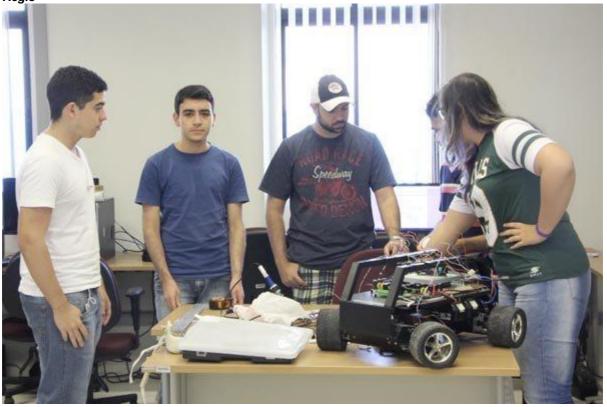
A+A-

Os projetos de pesquisa desenvolvidos no nPITI têm em comum a inovação. A aplicabilidade na vida das pessoas, de forma simples, apesar da complexidade do desenvolvimento das pesquisas e seus produtos. Um exemplo disso é está sendo desenvolvido pelo Laboratório de Tecnologias Educacionais, Assistivas e Multimídias – TEAM, é um robô carrinho de baixo custo para ser utilizado em sala de aula de escolas do Ensino Fundamental.

Esse robô a baixo custo foi criado pela necessidade de continuidade do uso da ferramenta nas escolas. O que era usado pela equipe do laboratório em apresentações e oficinas com crianças tem um custo médio de R\$ 3 mil. Foi desenvolvido então um que pudesse ser adquirido pelas escolas e já chegou a ganhar uma competição internacional. Consistia em desenvolver um robô de US 10 para crianças na África. O TEAM conseguiu. Hoje, por ter maior capacidade em sua utilização o modelo usado é de cerca de R\$ 100,00. A pesquisa agora consiste em acoplar um smartphone à maquina para experiências interativas com crianças.

Alex

Régis





Os 12 laboratórios do nPITI desenvolvem hoje 91 projetos. No laboratório de robótica (foto), a missão é formar recursos humanos e desenvolver pesquisa, extensão e inovação na área

Mas cerca de 100 pessoas estão sendo beneficiadas com essa ferramenta. Um projeto que visa a melhoria no processo de ensino aprendizagem de alunos do Ensino Básico, realizado por alunos do curso de Licenciatura em Computação e Informática da UFERSA, em Angicos, atinge crianças do 6° ao 9° ano. "Um dos primeiros resultados que observamos é a motivação dos envolvidos no projeto, tanto os alunos de LCI, como professores e alunos da Escola para aprender a usar a ferramenta. Estamos ainda em fase de formação tanto dos alunos de LCI como dos professores da escola, muitos sem familiaridade com a tecnologia", afirma a professora Akynara Aglae, coordenadora do projeto "Robótica de Baixo Custo no processo de ensino aprendizagem em escolas públicas do semiárido potiguar". Outra vantagem que ela coloca é a inclusão digital que vem proporcionando.

O Laboratório de Inovação em Sistemas em Chip – LabISiC, realiza pesquisa básica e aplicada para desenvolver tecnologias experimentais e estudos avançados para soluções que gerem benefício à sociedade. Todos os projetos, portando, têm o intuito de tentar melhorar a qualidade de vida de pessoas que tenham algum tipo de dificuldade, como física, visual. E a proposta é desenvolver projetos que utilizem tecnologias de baixo custo, ou acessíveis, como é o caso do aplicativo para auxílio à leitura para pessoas com baixa visão e do dispositivo para detecção de quedas para idosos.

Entre os sete projetos desenvolvidos no LabISiC está o Aplicativo Android para Portadores de Deficiência Visual voltado para pessoas de baixa visão. O intuito é apresentar uma solução portátil e de baixo custo que amenize ou elimine (temporariamente) os efeitos dos sintomas de deficientes visuais através de um aplicativo para smartphone com foco em melhoria da experiência de leitura. O aplicativo realiza transformações de vídeo para modificar as cores das imagens captadas e possui várias opções de combinações de cores que o usuário pode escolher de acordo com seu grau e tipo de deficiência. O aplicativo em desenvolvimento e também terá zoom ampliado e o usuário poderá exibir o vídeo em outros dispositivos, como notebook ou monitor, e consequentemente, obter uma imagem mais ampliada.

O Connected Garden, Um Jardim Inteligente, se propõe a auxiliar pessoas que desejam cultivar jardins e hortas de pequeno porte através do monitoramento e irrigação automatizada das plantas. Através do uso do sistema, a pessoa poderá coletar informações do ambiente e acionar o mecanismo de irrigação automatizada do solo de acordo com as informações coletadas. O projeto de irrigação está sendo desenvolvido para ser utilizado em jardins residenciais, principalmente voltado para ambientes fechados, com pouco ou nenhum espaço externo, como condomínios residenciais e prédios comerciais. O sistema possui um conjunto de sensores para captar informações do ambiente, como temperatura, luminosidade, umidade e umidade do solo e, baseado a essas informações, realiza a irrigação do solo. A principal característica desse projeto é dispor de um aplicativo para dispositivo móvel, como smartphone e tablet, e um aplicativo web para computador pessoal. Ambos podem ser acessados de qualquer local com acesso à Internet e o usuário pode monitorar o jardim e controlar a irrigação remotamente. O Jardim Inteligente está na competição Intel de Sistemas Embarcados, e em novembro será apresentado o protótipo na etapa final da competição em Foz do



Iguaçu. "Já estamos planejando ampliar o projeto para outros ambientes, como hortas de pequeno porte e lojas, como floriculturas", afirma a professora Mônica Magalhães, coordenadora do laborarório. O custo inicial é em torno de R\$ 200,00, mas é preciso dispor de um computador com acesso à Internet. Para o protótipo da Competição Intel, está sendo preparado um equipamento que dispensa o computador e pode realizar a comunicação do sistema com o celular via bluetooth.

O projeto "ExPGame" que significa Expansão Pulmonar com Gameterpia, é outro exemplo de aplicabilidade direta na vida do cidadão comum. É desenvolvido um sistema capaz de tornar o tratamento de pacientes com déficits de expansão pulmonar mais atraente. A Gameterpia pretende oferecer aos pacientes distração durante o tratamento e aos fisioterapeutas, a mensuração da progressão do paciente. O sistema utiliza-se da tecnologia do infravermelho para detectar a movimentação das bolinhas do aparelho e através da comunicação Bluetooth é capaz de enviar dados necessários para o controle do jogo. Estes jogos estarão disponíveis para tablets e celulares e poderão ser baixados gratuitamente.

Estrutura do nPITI

Laboratórios dentro do nPITI:

Laboratório de Prototipagem (ProtoLab)

O ProtoLab é dedicado

ao desenvolvimento de protótipos de projetos eletrônicos e de componentes mecânicos necessários ou resultantes da condução das pesquisas realizadas. O laboratório busca o desenvolvimento com elevado grau de inovação para aplicações para o público consumidor. Também está aberto a atividades desenvolvidas por empresas incubadas pelo nPITI/IMD/UFRN.

14 projetos

Laboratório de Aprendizagem de Máquinas e Instrumentação Inteligente (LAM_II) Esse laboratório dará suporte às atividades de pesquisa em sistemas e instrumentação inteligente, voltadas para o desenvolvimento de algoritmos inteligentes. Embarque de algoritmos inteligentes em plataformas de software ou hardware. Técnicas inteligentes para auxílio à decisão. Desenvolvimento de estudos na área de otimização com base em técnicas inteligentes. Técnicas inteligentes aplicas a comunicações digitais. 7 projetos

Laboratório de Sistemas Ubíquos e Pervasivos (UPLab)

A missão do UPLab é realizar pesquisa básica e aplicada, bem como desenvolver tecnologias experimentais e estudos avançados nos diferentes temas buscando a inovação tecnológica com soluções para aplicabilidade na sociedade.

10 projetos

Laboratório de Sistemas Embarcados (LASEM)

O LASEM é dedicado ao

desenvolvimento de hardware e software para sistemas embarcados (sistemas com finalidade específica), em particular para: sistemas móveis e aeroespaciais; ambientes inteligentes; controle e automação industrial e da eletrônica de consumo. O LASEM pode ser um suporte nesta área para os cursos de graduação (BTI) e de pós-



graduação vinculados ao IMD. 18 projetos

Laboratório de Arquiteturas Paralelas para Processamento de Sinais (LAPPS) Desenvolvimento aplicado de arquiteturas paralelas para o processamento de sinais visando aplicações nas áreas aeroespacial, comunicação sem fio, processamento paralelo, rádio definido por software, amostragem compressiva. 4 projetos

Laboratório de Inovação em Sistemas em Chip (LabISiC)

A missão do LabISiC é realizar pesquisa básica e aplicada, e desenvolver tecnologias experimentais e estudos avançados nos diferentes temas que envolvem o projeto de sistemas em chip, buscando a inovação tecnológica com soluções que tragam benefício à sociedade..

8 projetos

Laboratório de Microeletrônica (LIME)

O laboratório atua na concepção e caracterização de circuitos integrados analógicos, mistos e de Rádio Frequência. As pesquisas desenvolvidas no laboratório, em articulação com os laboratórios de Sistemas Embarcados, de Sistemas em Chip, de Sistemas Ubíquos e de Instrumentação Biomédica, permitirão explorar nichos tecnológicos que estão na origem de empresas inovadoras.

3 projetos

Laboratório de Instrumentação Biomédica Aplicada (LIBRA)

A ideia deste laboratório é desenvolver aplicações eletrônicas, em sua maioria sobre plataforma de sistemas embarcados, nacionalizá-las e disponibilizá-las a custos mais acessíveis no Mercado. O laboratório trabalhará em associação com o Laboratório de Inovação Tecnológica em Saúde, LAIS, sediado no HUOL, onde o pesquisador já desenvolve atividades 5 projetos

Laboratórios de Informática Industrial (LII)

Formação de recursos humanos e realização de pesquisa e desenvolvimento na área de informática industrial, com ênfase em sistemas de tempo real, sistemas de gestão de alarmes, diagnóstico de falhas e análise de confiabilidade de sistemas industriais. 3 projetos

Laboratório de Tecnologias Educacionais, Assistivas e Multimídia (TEAM) O TEAM tem um perfil de desenvolvimento de tecnologias para robótica na educação com foco em ações de extensão e divulgação institucional. O objetivo é gerar inovações em projetos educacionais como também nas áreas de tecnologias assistivas e multimídia. Seus coordenadores já possuem uma boa experiência no assunto. O TEAM se apoia no trabalho consolidado do laboratório NatalNet, reconhecido no Brasil e até internacionalmente por seus projetos de robótica educacional, várias vezes premiados e já resultaram inclusive numa empresa spin-off que esteve incubada na UFRN, a "RoboEduc".

2 projetos

Laboratório de Robótica e Sistemas Dedicados (LARS)





A missão do laboratório é formar recursos humanos e desenvolver pesquisa, extensão e inovação na área de robótica. 9 projetos

Laboratório de Sinais e Imagens Médicas (LabSIM) Gerar e disseminar novo conhecimento e tecnologias, a partir de pesquisas na área de processamento de sinais e imagens médicas, de mobile health [saúde móvel], viabilizando resultados científicos de impacto regional, social, e econômico. 8 projetos







Pesquisas de informática em Saúde são pioneiras no Brasil

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

O Laboratório de Inovação Tecnológica em Saúde – LAIS, da Universidade Federal do Rio Grande do Norte, localizado no Hospital Universitário Onofre Lopes, integra a área de tecnologia da informação da instituição com pesquisas realizadas em nove campos de conhecimento. Atualmente com 100 alunos e 14 pesquisadores, teve sua primeira demanda ainda em 2011 quando desenvolveu um sistema PACs, pois o HUOL tinha problema de armazenamento dos exames de diagnóstico por imagem e o sistema era considerado caro. Em 2012 foi entregue o sistema OpenPACs, utili-zado até pelo hospital.

O LAIS nasceu através das pesquisas do professor, Ricardo Valenti, fundador e coordenador atualmente, que percebeu que existia demanda na área de saúde e a engenharia poderia ser uma excelente ferramenta. Os resultados em produção de conteúdo e produtos tecnológicos, são considerados como uma das principais marcas. A possibilidade de exportação de tecnologia, sendo apontado como talvez o único no Brasil com um produto de Informática em Saúde que pode ser exportado, é o foco de discussão.

Alex



O Laboratório de Inovação Tecnológica em Saúde – LAIS, da UFRN, funciona no Hospital Universitário Onofre Lopes



"Atualmente, há um potencial real para exportação de mais R\$ 500 milhões em tecnologia em saúde produzida no LAIS. Isso pode gerar um impacto substancial para a economia do RN", aponta o professor. Ele avalia que o gasto no Brasil com esse tipo de insumos acumule um défice de mais de R\$ 300 bilhões com importação de quase tudo que necessita na área de saúde. "Até mesmo os filtros para hemodiálise são importados", cita.

Com potencial instalado na UFRN para se produzir tecnologia de alto valor agregado, tal como na área da saúde é fundamental que sejam esti-muladas iniciativas que possam trazer mais investimentos para o Estado, gerando emprego, como acredita o professor, que coordena também o Núcleo de Inovação Tecnológica em Saúde da Universidade e consultor do Departamento de Ciência e Tecnologia - DECIT, da Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos - SCTIE, do Ministério da Saúde.

Multidisciplinar, o LAIS é hoje referencia nacional em saúde e um dos principais desenvolvedores de inovação tecnológica para o Ministério da Saúde, com projetos, como por exemplo, a Plataforma Nacional de Recursos Humanos em Saúde; Ambiente Virtual para Formação dos Trabalhadores do SUS; Tele-diagnóstico; Telesaúde; Programa Nacional de Melhoria do Acesso e da Qualidade da Atenção Básica – PMAQ-AB; Auto-avaliação para Melhoria do Acesso e Qualidade da Atenção Básica – AMAQ-AB.

"Investimentos em tecnologia podem abrir novos campos para a eco-nomia brasileira. São 20 anos de baixo investimento em tecnologia e infraes-trutura no país", afirma.

Áreas de atuação do LAIS:

Biofísica
Engenharia Biomédica
Engenharia de Computação
Engenharia Elétrica
Engenharia Mecânica
Fisioterapia
Fonoaudiologia
Medicina
Odontologia

- O LAIS foi criado em 2011 com o objetivo de promover inovação em tecnologia da saúde
- Atualmente conta com 12 pesquisadores
- Na área de Informática da Saúde são desenvolvidos 7 projetos: Autonomus BiMed Olho Biônico e-Guia Open pacs

Ela Home Care

Observatório da dengue

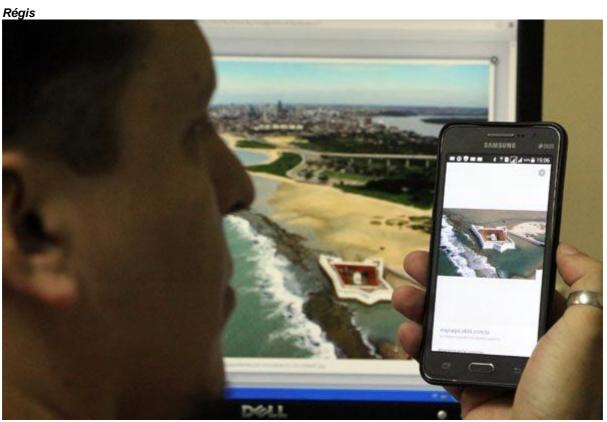


Parceria quer transformar capital em 'cidade inteligente'

Publicação: 2015-08-16 00:00:00 | Comentários: 0

O conceito de Cidades Inteligentes e Humanas não é novo para grandes cidades de países envolvidas em solucionar problemas que afetam o dia a dia das pessoas. A utilização da tecnologia se diferencia do que já é conhecido pela maioria dos brasileiros por conceber um sistema em que as informações geradas por aplicativos sejam compartilhadas em vários setores da administração pública, empresas e o cidadão. O município de Natal e a Universidade Federal do Rio Grande do Norte são parceiros na Rede Brasileira de Cidades Inteligentes e Humanas, com adesão no mês passado durante a realização do Campus Paty em Recife, uma vez que o Prefeito Carlos Eduardo formalizou a indicação do Instituto Metrópole Digital como o Instituto de Ciência e Tecnologia junto à administração.

Alex



Entre os projetos desenvolvidos pelo IMD está o Find Natal, um sistema de guia turístico com várias informações interessantes para o turista, que já está disponível e aguarda parceiros para ser lançado

"O IMD vem desenvolvendo soluções tecnológicas que se adequam à resolução de problemas sociais e urbanos, outro viés importante trabalhado no contexto das cidades inteligentes e humanas", afirma Irani Santos, diretora de Desenvolvimento Socioeconômico na Secretária Executiva do Conselho Municipal de Ciência e Tecnologia e dirigente de CTI representante da Prefeitura de Natal na RBCIH.



Por sua vez, o Instituto concorre em um edital do Ministério da Ciência e Tecnologia, para a criação de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia, e uma das áreas citadas é a de cidades inteligentes. Neste projeto estão professores doutores da UFRN, de universidades de outros estados e representantes de instituições internacionais. Paralelamente a este projeto do edital, as pesquisas nessa área, que estavam sendo desenvolvidas separadamente, foram aglutinadas para compor este projeto. Um ponto importante colocado pelo professor do IMD e um dos coordenadores do projeto, Frederico Lopes, é exatamente a conversa de dados gerados pela tecnologia aplicada às cidades.

A temática vem sendo debatida pela UFRN, através do IMD, que já realizou eventos específicos sobre Cidades Inteligentes, além de participar de edital para implantação do Instituto Brasileiro de Cidades Inteligentes. O projeto foi apresentado durante o 1º Encontro da Rede Brasileira de CIH, ocorrido na Campus Party por representantes da Prefeitura de Natal e IMD.

Na área de seguranlça pública também foi firmado um acordo entre a Sesed e UFRN para ações dentro do Centro Integrado de Operações de Segurança Pública. As informações geradas a partir de aplicativos e uso nas redes sociais, ainda não estão sendo utilizadas. Mas deverão mapear, por exemplo, encontros de torcidas de times de futebol para brigas nas proximidades de estádios. Outro mapeamento que pode ser feito com esses recursos de aplicativos e leitura refinada de dados é em que áreas da cidade estão ocorrendo o maior número de delitos e crimes e quais suas classificações, gerando informações para ação preventiva da segurança pública e não apenas a punitiva.

"A gente não quer soluções isoladas"

ENTREVISTA » Frederico Lopes Professor do IMD

Como está o projeto de Cidades Inteligentes e Humanas na UFRN?

Existe um edital do Ministério da Ciência e Tecnologia, para a criação de Institutos Nacionais de Ciência e Tecnologia, e um dos tópicos que ele menciona é esse das Cidades Inteligentes. A gente vem trabalhando nessa área, mesmo que de forma independente, por exemplo, o grupo que eu participo, especificamente, os professores trabalham com vários temas correlatos de Cidades Inteligentes.

O que já vem sendo feito?

A gente já tem hoje a Find Natal que é uma aplicação para Android, um sistema de guia turístico com várias informações interessantes para o turista. E o interessante para Cidades Inteligentes com um guia turístico, é o potencial de informações que possibilita a gente pegar com essa aplicação. Essas informações ainda não estão sendo repassadas pra ninguém, porque está em fase de atrair parcerias. Essa aplicação está pronta desde o período da Copa. E estamos fazendo outros sistemas, ou planejando começar fase de forma mais imediata, a partir desse segundo semestre, em outras áreas.

Tem outras iniciativas em andamento além dessa do turismo?

A gente tem outras iniciativas sendo desenvolvidas, como por exemplo, como capturar informações nas redes sociais pra permitir que a polícia descubra eventos criminosos



antes deles acontecerem. Um outro sistema que a gente tá começando a pensar em como fazer é de análise criminal mesmo, pegar informações sobre crimes e trabalhar essas informações através da inteligência policial, big data,uma tecnologia bem recente, bem em alta agora, que faz análise de dados. Como funciona? A gente pega dados crus, mas primitivos sobre crimes, onde estão acontecendo da cidade. Então o que é que a big data permite? Analisar todos os dados existentes pra gerar dados mais relevantes. Ele consegue, através de várias técnicas, descobrir informações mais relevantes e essa informações iriam ajudar muito numa mudança de tipo de ação do gestor público, numa mudança de ação reativa, como é hoje, para ser mais pró ativa. O importante é que a ação seja realizada antes que a coisa aconteça. Esse tratamento de informação pode permitir que a gente perceba certos padrões e quando perceber que aquele padrão tá começando a acontecer, a se caracterizar se possa ter ações de forma que previna que aconteça algo.

E que outras áreas mais podem ser beneficiadas com o projeto de Cidades Inteligentes e Humanas?

Então, quando o Governo lançou o edital, a gente viu que várias ações isoladas aqui dentro do IMD e na UFRN, estavam sendo desenvolvidas voltadas para cidades inteligentes, só que separadas. Então a gente juntou e submetemos o projeto para esse edital que se chama Ineci, Instituto Nacional de Estudos de Cidades Inteligentes. E a proposta desse edital é criar um instituto de referência na área de estudos de cidades inteligentes. Referência no Brasil. E pra isso a gente reuniu pesquisadores da universidade, mas só da UFRN, de várias outras universidades brasileiras e algumas de outros países, como colaboradores estrangeiros. A ideia é desenvolver soluções importantes voltadas para cidades inteligentes. A gente não quer simplesmente soluções isoladas. Se os sistemas existirem isolados, não estiverem conversando, então a cidade não é tão inteligente assim.

E como a universidade está em relação a outros estados quanto a essa discussão? Com relação a alguns lugares a gente tá um pouco atrasado, por exemplo, no Rio de Janeiro. Florianópolis tem algumas iniciativas, já. Então Natal está começando agora, temos já algumas iniciativas no Brasil, mas muita gente não começou ainda não.

E o município está envolvido?

Já começamos algumas conversas com a Secretaria de Segurança do Estado, e depois a própria Secretaria de Planejamento do município veio atrás da gente, querendo conhecer melhor e estamos conversando para fazer uma parceria.



VEÍCULO: JORNAL DE FATO DATA: 15.08.15 EDITORIA: ESTADO

Educação

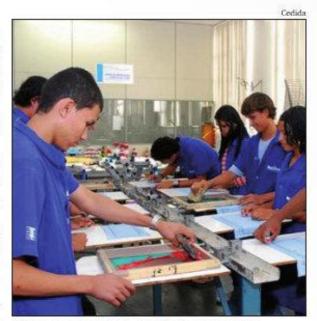
Novas regras para repasse do Pronatec são definidas

Novas regras para a oferta de cursos pela Bolsa-Formação do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (PRONATEC) foram publicadas pelo Ministério da Educação (MEC) no Diário Oficial da União.

A partir do primeiro semestre de 2016, apenas as unidades de ensino nas quais pelo menos 85% dos estudantes se formarem receberão o repasse integral da carga horária dos cursos e será permitida a oferta de cursos de formação inicial e continuada na modalidade de ensino a distância.

De acordo com a portaria, o chamado Índice Institucional de Conclusão (IC), que é a relação entre concluintes dos cursos e o total de matriculados nas turmas, começaráa ser calculado considerando as turmas concluídas a partir do dia 1.º de janeiro.

As instituições que não alcançarem o índice de pelo menos 85% terão que compensar a evasão nos cursos por meio de devolução de recursos, ou repondo o montante devido no processo seguinte em forma de vagas



)) Pronatec proporciona qualificação profissional

ou de horas-aula.

Também será implementada a dupla confirmação de assiduidade: tanto alunoquanto instituição deverão confirmar a presença em cada aula. Segundo o MEC, as novas regras tornam mais rigorosos os critérios de repasses para o programa.

A portaria define ainda que a Bolsa-Formação poderá financiar cursos a distância. Uma nova portaria deverá trazer orientações complementares para esta modalidade.

A Bolsa-Formação do Pronatecé responsável pelo financiamento de cursos técnicos e de formação inicial e continuada nas redes públicas de educação profissional e tecnológica, serviços nacionais.



VEÍCULO: GAZETA DO PESTE DATA: 15.08.15 EDITORIA: CAPA E EXPRESSÃO

Expressão

Grupo Potiguares, em parceria com o Sesc-Mossoró, vai apresentar no próximo dia 21, em Assu, o melhor da música instrumental de Luiz Gonzaga.

·EXPRESSÃO, Capa



Música

Sesc Mossoró leva a Assu o grupo Potiguares, numa proposta que relembra a trajetória musical e artistica de Luiz Gonzaga

grupo Potiguares estará, no próximo dia 21, na cidade de Assu, apresentando o melhor da música instrumental do grande Lua, ou Luiz Gonzaga. O recital, realizado pelo grupo em parceria com o Seschososoró, tem como título

Luiz Gonzaga, o meu re médio é tocar. O maestro da banda é um nome bastante conhe-cido do cenário musical do Estado, quando o assunto é pifaro e flauta: Marcondes Melo. Com 20 anos de car-reira, grande parte deles em sala de aula, ensinando o oficio a alunos, o profes-sor, que foi criador de outros grupos musicais, atualmente se dedica a uma ban-da familiar - composta de amigos também - e ao grupo Potiguares, um desejo antigo seu de transformar a música de Luiz Gonzaga em um ritmo ligado ao clássico. "Comecei a pensarnis-so há algum tempo e agora tive a oportunidade de montar este excelente gru-po, com um violoncelo, bateria, flauta e sax, numa mistura de sonoridades diferentes e que agradou, desde a sua primeira apresen

Recital didática acontecerá dia 21, na cidade de Assu

dia 21, na vizinha cidade de Assu, mais conhecida como a Terra dos Poetas. "Em Aspúblico e de interagir. "Um recital didático abre muitos horizontes e é um ensinaMarcondes Melo explica que o momento é um tanto delicado. "Vejo que existem muitas iniciativas culturais, editais abrem a cada dia, há incentivo, de certa forma, mas a burocracia atrapalha um pouco o processo e acaba por afastar o artista interessado em participar destes editais, porque simplesmente até se torna inviável", diz, salientando, entre outras coisas, que a política pública de incentivo à cultura deve ser mais "descentralizada".

Para o maestro, o trabalho com a cultura ainda é
visto de forma equivocada,
por alguns agentes públicos. "Certa vez expliquei a
um parlamentar que nossa cidade teve dois importantes momentos: quando
descobriu o petróleo e o explorou e quando fez surgir
grandes artistas. Nosso petróleo está se acabando e
nossos artistas continuam
sobre a terra. Somos o ouro da parte de cima da terra e precisamos de valorização. Se, por um lado, estamos perdendo uma fonte, por outro, nossos artistas continuam ativos, apesar dos pesares", destaca.
"Estamos felizes com o reconhecimento que o Ses
nos deu e agora incentiva
a um projeto que evidencia o nosso principal nome
em termos musicais, Luiz
Gonzaga", frisa.

Sereno, sorriso sempre no rosto e uma esperança renovada de fazer uma ótima apresentação no próximo dia 21, o artista se diz contente com todo o reconhecimento e diz que os en-





sico. "Comeceia pensarnisso há algum tempo e agora tive a oportunidade de montar este excelente gru-po, com um violoncelo, bateria, flauta e sax, numa mistura de sonoridades diferentes e que agradou, desde a sua primeira apresen-tação, em março deste ano, no Sesc local, ao público", fala, entusiasmado pela apresentação do próximo

Entendo que é burocracia e mais proximidade dos artistas aos editais".

Marcondes Melo



dia 21, na vizinha cidade de Assu, mais conhecida como a Terra dos Poetas. "Em As-su, acredito que a apresentação também será muito prestigiada, tendo em vista que a cidade tem um espíri-to muito voltado àscoisas da cultura", destaca Marcon-des, reforçando que seu compromisso e do grupo é com a qualidade musical, principalmente em se tratan-do de um recital didático, em que existe, além da apresentação musical em si, uma ex-planação acerca da peça, dos instrumentos e da história do músico ou da música.

Essa forma de se apresen-tar, de acordo com o maes-tro, abre possibilidades de es-tar ainda mais próximo do

público e de interagir. "Um recital didático abre muitos horizontes e é um ensina-mento para ambas as partes passamos e aprendemos, levamos conhecimento e mú-sica em um momento desti-nado à apresentação e ao crescimento musical e cultural", destaca, explicando que a possibilidade deste momento se configura em uma importante iniciativa do Sesc que pode chegar, inclusive, a outras unidades. "Esperamos que esse proje-to chegue a outros lugares em que o Sesc tenha ações, e que nosso trabalho agra-de ao público, como agra-dou, em março, durante a apresentação inaugural do evento, na unidade Mosso



ondes Melo fala, cam entusiasi

sorrindo e agradecendo a "oportunidade de mostraros nossos valores", frisa.

POLÍTICA CULTURAL

Atento à cena da cultu-ra local, principalmente no que diz respeito à música,

Gonzaga", frisa. Sereno, sorriso sempre no rosto e uma esperança renovada de fazer uma ótima apresentação no próxi-mo dia 21, o artista se diz contente com todo o reconhecimento e diz que os en-saios "estão acontecendo com grande empolgação, para que o público da que-rida cidade de Assu tenha uma grande noite com Luiz Gonzaga, ao som da flau-ta, sax, violoncelo e bate-ria". "Estarei sempre lutando pela cultura musical de qualidade, levando o me-lhor de nossa música para os palcos do Estado e com essa parceria, agora, com o Sesc, pretendemos expandir ainda mais nossos projetos, mostrando que exis-te, sim, bons grupos musi-cais, fazendo um trabalho diferenciado e poético", fi-naliza, convidando a todos.



VEÍCULO: NATAL PRESS DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

RN presente em uma das feiras de turismo mais importantes do Brasil

Positiva Em **www.natalpress.com.br**, 14 de Agosto de 2015

O interior paulista é um dos principais emissores de turistas para o Rio Grande do Norte. E Ribeirão Preto, além de ser uma das cidades pólos nesse aspecto, é também sede da Feira promovida pela Associação das Agências de Viagem de Ribeirão Preto e Região (Avirrp), uma das mais importantes do país. Por isso, o Governo do RN, via Secretaria de Turismo e Emprotur, querem aumentar a fatia deste mercado e se farão presentes nesta sexta (14) e sábado (15), no Centro de Eventos Taiwan, naquela cidade.

A presidente da Emprotur, Aninha Costa, ressalta que não só o Governo do Estado participará, como também contará com a presença maciça do trade potiguar, a maior dos últimos anos, com mais de 30 hoteleiros e receptivos, além de promover um almoço de boas vindas para 1000 agentes de viagem e curso de capacitação para 500, nesta 19ª edição da Feira. "Pela importância do evento para nosso turismo, queremos fazer barulho e chamar atenção para divulgar e promover nossos destinos. Também estaremos com um bonito estande, com mostra de artesanato e cultura", frisou Aninha.

A Emprotur ainda conseguiu outra promoção diferenciada para divulgar os atrativos potiguares durante a Avirrp por meio de mídia espontânea. O jornal Turismo e Eventos, em circulação há três anos, dedicará uma edição inteira ao Rio Grande do Norte. Uma tiragem de três mil exemplares será distribuída gratuitamente durante a Feira. Nas páginas, uma entrevista com Aninha Costa, uma matéria especial sobre os 25 anos do Carnatal e destaque para os destinos turísticos de Natal e do interior do Estado. Esta é a primeira vez que o periódico aborda o RN.

O curso de capacitação e o almoço para os agentes de viagem serão promovidos com recursos do Estado por meio do projeto RN Sustentável, com apoio da Prefeitura do Natal, ABIH/RN e Fecomércio RN. A Avirrp deve contar com cerca de 100 expositores.



VEÍCULO: TURISMO EM FOCO DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO



Turismo em Foco

Positiva Em **www.turismoemfoco.com.br**, 14 de Agosto de 2015

O interior paulista é um dos principais emissores de turistas para o Rio Grande do Norte. E Ribeirão Preto, além de ser uma das cidades pólos nesse aspecto, é também sede da Feira promovida pela Associação das Agências de Viagem de Ribeirão Preto e Região (Avirrp), uma das mais importantes do país. Por isso, o Governo do RN, via Secretaria de Turismo e Emprotur, querem aumentar a fatia deste mercado e se farão presentes nesta sexta-feira (14) e sábado (15), no Centro de Eventos Taiwan, naquela cidade.

A presidente da Emprotur, Aninha Costa, ressalta que não só o Governo do Estado participará, como também contará com a presença maciça do trade potiguar, a maior dos últimos anos, com mais de 30 hoteleiros e receptivos, além de promover um almoço de boas vindas para 1000 agentes de viagem e curso de capacitação para 500, nesta 19ª edição da Feira. "Pela importância do evento para nosso turismo, queremos fazer barulho e chamar atenção para divulgar e promover nossos destinos. Também estaremos com um bonito estande, com mostra de artesanato e cultura", frisou Aninha. A Emprotur ainda conseguiu outra promoção diferenciada para divulgar os atrativos potiguares durante a Avirrp por meio de mídia



espontânea. O jornal Turismo e Eventos, em circulação há três anos, dedicará uma edição inteira ao Rio Grande do Norte. Uma tiragem de três mil exemplares será distribuída gratuitamente durante a Feira. Nas páginas, uma entrevista com Aninha Costa, uma matéria especial sobre os 25 anos do Carnatal e destaque para os destinos turísticos de Natal e do interior do Estado. Esta é a primeira vez que o periódico aborda o RN. O curso de capacitação e o almoço para os agentes de viagem serão promovidos com recursos do Estado por meio do projeto RN Sustentável, com apoio da Prefeitura do Natal, ABIH/RN e Fecomércio RN. A Avirrp deve contar com cerca de 100 expositores.



VEÍCULO: PORTAL DA ABELHINHA DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

Pesquisa aponta que 91% dos brasileiros sentem crise econômica

Positiva Em **www.portaldaabelhinha.com.br**, 14 de Agosto de 2015

Levantamento realizado pelo PiniOn, plataforma que combina tecnologia mobile e o crowdsourcing, com 1964 pessoas de todo o Brasil, aponta que 91% dos brasileiros estão sentindo os efeitos da crise econômica que o País atravessa. Destes, 91% também responderam que estão realizando cortes no orçamento para se adequar à nova realidade. Entre os itens mais afetados estão lazer, com 90% das respostas; alimentação (59%); transporte (42%); saúde, 17%; e educação (15%). Sobre o aumento de preços, 90% afirmaram que as contas de luz e água são as que mais pesam no bolso. Os alimentos também estão apertando o bolso do consumidor. De acordo com a pesquisa, 84% disseram que o aumento dos alimentos pesa mais; 63% apontam o transporte (aumento de combustível e passagens); 55% o de lazer e entretenimento; 49% higiene pessoal; 48% saúde (planos de saúde e medicamentos); 47% o de serviços; 37% vestuário; e 33%, igualmente, para alugueis e educação. O estudo também mostrou que entre os consumidores que sentem a crise, 73% reduziram ou pararam de guardar dinheiro para adequar o orçamento, e 16% já não tinham o hábito de poupar. Na comparação com o ano passado, 63% temem mais o desemprego este ano e 87% estão planejando mais os gastos. Para este segundo semestre, 42% dos entrevistados estão muito pessimista e apenas 2% muito otimistas; 18% nem otimista nem pessimista, 30% um pouco pessimista, de acordo com o Portal no Varejo, reproduzido pela Fecomércio RN.



VEÍCULO: O MOSSOROENSE DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

Sesc oferece 96 vagas para capacitação profissional em Mossoró

Positiva Em **omossoroense.uol.com.br**, 15 de Agosto de 2015

Estão abertas até a próxima quarta-feira, 19, as inscrições para os cursos gratuitos oferecidos pelo Sistema Fecomércio através do Serviço Social do Comércio do Rio Grande do Norte (Sesc/RN) pelo Programa de Comprometimento e Gratuidade (PCG). Em Mossoró, estão abertas 96 vagas para formação com início no próximo mês. Os cursos com vagas em aberto em Mossoró para o mês de setembro são: Doces e brigadeiros gourmet: Festival de cores e sabores; Bolos e cupcake decorados para festas infantis; Lembrancinhas em feltro e Penteados para festas. Podem concorrer aos cursos comerciários e seus dependentes, além de estudantes de escolas públicas com renda familiar mensal menor de três salários mínimos. Interessados devem fazer a inscrição na sede do Sesc Mossoró, localizado na rua Doutor João Marcelino, S/N, bairro Nova Betânia. No ato da inscrição, é preciso apresentar os documentos originais e cópias de RG ou certidão de nascimento, CPF, comprovante de residência de até 60 dias, comprovante de escolaridade. Os candidatos terão de assinar autodeclaração de renda familiar e preencher questionário socioeconômico. Menores de 18 anos devem ser acompanhados pelo responsável. Ao todo, estão abertas 307 vagas para as cidades de Natal, Mossoró, Caicó e São Paulo do Potengi em 12 cursos diferentes nas áreas de trabalhos manuais, beleza e culinária. O processo seletivo será realizado entre os dias 20 e 25 deste mês e a lista com os aprovados será publicada no site do Sesc no próximo dia 26. Já as aulas se iniciam a partir do dia 1º de setembro.



VEÍCULO: BLOG DO SERIDÓ DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

Ciclo Sesc acontece domingo em Caicó « Blog do Seridó

Positiva Em **www.blogdoserido.com.br**, 14 de Agosto de 2015

No próximo domingo (16/08), das 7h às 11h30, Caicó vai receber novamente um dos maiores passeios ciclísticos do Rio Grande do Norte: o Ciclo Sesc. As inscrições podem ser feitas até sábado (15/08) no Sesc Seridó, mediante a doação de 2 kg de alimentos não perecíveis para o programa assistencial Mesa Brasil Sesc. Os 400 primeiros inscritos recebem bonés e camisetas, e todos os participantes concorrem no sorteio de bicicletas. Caicó é a segunda cidade a receber em 2015 o projeto do Sistema Fecomércio, realizado por meio do Serviço Social do Comércio (SescRN). Em Mossoró, o Ciclo Sesc aconteceu no último sábado (08/08). Ainda em agosto, passará pelas cidades de Currais Novos (22/08) e Assú (30/08), finalizando a edição deste ano em Macaíba (13/09). Com o lema "Viver mais a cidade", o Ciclo Sesc alia o incentivo à prática esportiva ao turismo nas cidades. Um mini trio conduzirá os ciclistas durante os percursos, que incluem pontos turísticos e monumentos históricos dos municípios. Em alguns pontos, os participantes irão parar para ouvir explicações sobre a história e cultura do lugar. No mini trio, também estarão educadores físicos do Sesc, que animarão os ciclistas durante toda a trajetória. Todos os participantes terão à disposição água mineral, batedores de segurança, carro de apoio e ambulância, tudo com vista à segurança dos ciclistas. Ao final dos percursos, serão sorteadas bicicletas e brindes entre os ciclistas presentes, além de realização de atividades recreativas e distribuição de kits frutas. As inscrições nas demais cidades participantes podem ser feitas até um (01) dia antes do evento nas Centrais de Atendimento das unidades Sesc – exceto em Currais Novos, onde serão feitas na Câmara de Dirigentes Lojistas (CDL), e em Assú, onde podem ser feitas no Sindicato do Comércio Varejista. O Ciclo Sesc integra a campanha Move Brasil, que pretende diminuir o número de sedentários até 2016, ano das Olimpíadas no país.



VEÍCULO: ROBSON CARVALHO DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

Ciclo Sesc acontece neste domingo em Caicó

Positiva Em , 14 de Agosto de 2015

No próximo domingo (16/08), das 7h às 11h30, Caicó vai receber novamente um dos maiores passeios ciclísticos do Rio Grande do Norte: o Ciclo Sesc. As inscrições podem ser feitas até sábado (15/08) no Sesc Seridó, mediante a doação de 2 kg de alimentos não perecíveis para o programa assistencial Mesa Brasil Sesc. Os 400 primeiros inscritos recebem bonés e camisetas, e todos os participantes concorrem no sorteio de bicicletas. Caicó é a segunda cidade a receber em 2015 o projeto do Sistema Fecomércio, realizado por meio do Serviço Social do Comércio (SescRN). Em Mossoró, o Ciclo Sesc aconteceu no último sábado (08/08). Ainda em agosto, passará pelas cidades de Currais Novos (22/08) e Assú (30/08), finalizando a edição deste ano em Macaíba (13/09). Com o lema "Viver mais a cidade", o Ciclo Sesc alia o incentivo à prática esportiva ao turismo nas cidades. Um mini trio conduzirá os ciclistas durante os percurso. Em alguns pontos, os participantes irão parar para ouvir explicações sobre a história e cultura do lugar. No mini trio, também estarão educadores físicos do Sesc, que animarão os ciclistas durante toda a trajetória.



VEÍCULO: GLAÚCIA LIMA DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO



Ciclo Sesc acontece neste domingo em Caicó – Blog da Gláucia Lima

Positiva Em **glaucialima.com**, 14 de Agosto de 2015

Depois de Mossoró, cidade seridoense recebe passeio ciclístico, que passará por mais 03 municípios potiguares Inscrições podem ser feitas até sábado (15) No próximo domingo (16/08), das 7h às 11h30, Caicó vai receber novamente um dos maiores passeios ciclísticos do Rio Grande do Norte: o Ciclo Sesc. As inscrições podem ser feitas até sábado (15/08) no Sesc Seridó, mediante a doação de 2 kg de alimentos não perecíveis para o programa assistencial Mesa Brasil Sesc. Os 400 primeiros inscritos recebem bonés e camisetas, e todos os participantes concorrem no sorteio de bicicletas. Caicó é a segunda cidade a receber em 2015 o projeto do Sistema Fecomércio, realizado por meio do Serviço Social do Comércio (Sesc RN). Em Mossoró, o Ciclo Sesc aconteceu no último sábado (08/08). Ainda em agosto, passará pelas cidades de Currais Novos (22/08) e Assú (30/08), finalizando a edição deste ano em Macaíba (13/09). Com o lema "Viver mais a cidade", o Ciclo Sesc alia o incentivo à prática esportiva ao turismo nas cidades. Um mini trio conduzirá os ciclistas durante os percursos, que incluem pontos turísticos e monumentos



históricos dos municípios. Em alguns pontos, os participantes irão parar para ouvir explicações sobre a história e cultura do lugar. No mini trio, também estarão educadores físicos do Sesc, que animarão os ciclistas durante toda a trajetória. Todos os participantes terão à disposição água mineral, batedores de segurança, carro de apoio e ambulância, tudo com vista à segurança dos ciclistas. Ao final dos percursos, serão sorteadas bicicletas e brindes entre os ciclistas presentes, além de realização de atividades recreativas e distribuição de kits frutas. As inscrições nas demais cidades participantes podem ser feitas até um (01) dia antes do evento nas Centrais de Atendimento das unidades Sesc — exceto em Currais Novos, onde serão feitas na Câmara de Dirigentes Lojistas (CDL), e em Assú, onde podem ser feitas no Sindicato do Comércio Varejista. O Ciclo Sesc integra a campanha Move Brasil, que pretende diminuir o número de sedentários até 2016, ano das Olimpíadas no país.



VEÍCULO: PORTAL NORDESTE 10 DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

'Ciclo Sesc' acontece neste domingo em Caicó/RN

Positiva Em **portaln10.com.br**, 14 de Agosto de 2015

Neste domingo (16), das 7h às 11h30, Caicó vai receber novamente um dos maiores passeios ciclísticos do Rio Grande do Norte: o Ciclo Sesc. As inscrições podem ser feitas até este sábado (15/08) no Sesc Seridó, mediante a doação de 2 kg de alimentos não perecíveis para o programa assistencial Mesa Brasil Sesc. Os 400 primeiros inscritos recebem bonés e camisetas, e todos os participantes concorrem no sorteio de bicicletas. Caicó é a segunda cidade a receber em 2015 o projeto do Sistema Fecomércio, realizado por meio do Serviço Social do Comércio (SescRN). Em Mossoró, o Ciclo Sesc aconteceu no último sábado (08). Ainda em agosto, passará pelas cidades de Currais Novos (22) e Assú (30), finalizando a edição deste ano em Macaíba, no dia 13 de setembro. Com o lema "Viver mais a cidade", o Ciclo Sesc alia o incentivo à prática esportiva ao turismo nas cidades. Um mini trio conduzirá os ciclistas durante os percursos, que incluem pontos turísticos e monumentos históricos dos municípios. Em alguns pontos, os participantes irão parar para ouvir explicações sobre a história e cultura do lugar. No mini trio, também estarão educadores físicos do Sesc, que animarão os ciclistas durante toda a trajetória. Todos os participantes terão à disposição água mineral, batedores de segurança, carro de apoio e ambulância, tudo com vista à segurança dos ciclistas. Ao final dos percursos, serão sorteadas bicicletas e brindes entre os ciclistas presentes, além de realização de atividades recreativas e distribuição de kits frutas. As inscrições nas demais cidades participantes podem ser feitas até um (01) dia antes do evento nas Centrais de Atendimento das unidades Sesc – exceto em Currais Novos, onde serão feitas na Câmara de Dirigentes Lojistas (CDL), e em Assú, onde podem ser feitas no Sindicato do Comércio Varejista. O Ciclo Sesc integra a campanha Move Brasil, que pretende diminuir o número de sedentários até 2016, ano das Olimpíadas no país. Serviço O quê? Ciclo Sesc acontece neste fim de semana em Caicó Quando? 16/08, das 7h às 11h30, com largada em frente ao Sesc Seridó Inscrições? Até sábado (15/08) | Das 7h às 11h30 | Sesc Seridó | Mediante doação de 2 kg de alimentos não perecíveis (exceto sal) MACAÍBA Inscrições: até 12/09 (ou enquanto houver vaga)





Central de Atendimento Sesc Macaíba e Sesc Centro (Natal) | 8h às 17h Data: 13/09 | 7h às 11h



VEÍCULO: SITE KURTIÇÃO DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO



As Coleguinhas farão o show de abertura da Fenavale 2015

Positiva Em **www.kurticao.com.br**, 14 de Agosto de 2015

Simone e Simaria (As Coleguinhas) foram anunciadas como atração principal da 1ª noite da Feira de Negócios de Assú e do Vale — Fenavale 2015. A exposição está programada para acontecer na cidade de Assú — RN, no período de 15 a 17 de outubro dentro dos festejos alusivos ao aniversário do município e contará com uma



estrutura de 150 stands, praça de alimentação, auditório para palestras e uma arena de shows. Além de Simone e Simaria, também estão agendados para o dia 15 de Outubro, os shows de Samira Show e Forró 100% e da cantora Aline Reis (ex-Saia Rodada). A Feira é promovida pela Câmara de Dirigentes Lojistas (CDL- Assú), entidade presidida pelo empresário do setor comercial Edmilson Albino proprietário da empresa Albimac. Para o dirigente lojista a FENAVALE é uma grande oportunidade de geração de negócios dos mais distintos segmentos econômicos e transforma-se anualmente na vitrine mais importante para exposição das potencialidades do Vale do Açu. No rol de patrocinadores da FENAVALE 2015 estão as seguintes entidades e empresas: Prefeitura Municipal do Assú, FCDL, SEBRAE/RN, SENAC/RN, FECOMERCIO, Sindicato do Comércio Varejista, Nova 89 FM, Rádio Princesa do Vale AM, Assú FM 104, KN Produções e Carimbadas do Chocolate Propaganda & Eventos. Outras informações sobre a FENAVALE e reserva de stands os interessados devem ligar para o telefone 3331 -1014.



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 14.08.15 EDITORIA: ELIANA LIMA

■ É amanhã que Renato Rodrigues, coordenador do Senac RN, lança o Windows 10 em Natal, 7h, no auditório do IFRN Campus Central.



VEÍCULO: PORTAL NO AR DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO



Evento promove lançamento do Windows 10 em Natal

Positiva Em **www.portalnoar.com**, 14 de Agosto de 2015



O novo sistema operacional da Microsoft, Windows 10, contará com um evento de lançamento em Natal, no dia 15 de agosto, a partir das 7h, no Auditório Pedro de Sá Leitão, do IFRN Campus Natal-Central. Renato Rodrigues, integrante da comissão organizadora, afirma que a programação do evento não contempla somente o lançamento do produto. "Será apresentado também, o novo Office 2016, as novidades do mercado e da área de desenvolvimento, com foco em Universal Apps, Cloud e Imagine Cup". Renato é coordenador da área de Informática, Comunicação e Design doSenac RN, e Microsoft Student Partner – MSP. A programação completa está disponível no site www.w10rn.com. O Windows 10 está disponível desde julho e pode ser instalado em PCs e dispositivos móveis, como smartphones e tablets. A atualização é gratuita para os usuários do Windows 7 e 8. A versão une interface clássica do Windows 7 com o design renovado do 8, criando um ambiente capaz de se adaptar a telas de todos os tamanhos. Os certificados de participação serão emitidos pelo Senac RN, um dos apoiadores do evento e que há 20 anos mantém parceria consolidada com a Microsoft. Haverá ainda sorteios de brindes e a presença de palestrantes certificados e profissionais de renome na área.

Link para a notícia

VEÍCULO: PONTO DE VISTA ONLINE DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

Evento promove lançamento do Windows 10 em Natal

Positiva Em **www.pontodevistaonline.com.br**, 14 de Agosto de 2015

O novo sistema operacional da Microsoft, Windows 10, contará com um evento de lançamento em Natal, no dia 15 de agosto, a partir das 7h, no Auditório Pedro de Sá Leitão, do IFRN Campus Natal-Central. Renato Rodrigues, integrante da comissão organizadora, afirma que a programação do evento não contempla somente o lançamento do produto. "Será apresentado também, o novo Office 2016, as novidades do mercado e da área de desenvolvimento, com foco em Universal Apps, Cloud e Imagine Cup". Renato é coordenador da área de Informática, Comunicação e Design doSenac RN, e Microsoft Student Partner – MSP. A programação completa





está disponível no site www.w10rn.com. O Windows 10 está disponível desde julho e pode ser instalado em PCs e dispositivos móveis, como smartphones e tablets. A atualização é gratuita para os usuários do Windows 7 e 8. A versão une interface clássica do Windows 7 com o design renovado do 8, criando um ambiente capaz de se adaptar a telas de todos os tamanhos.



VEÍCULO: PORTAL EMPRESAS E NEGÓCIOS DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO

Evento promove lançamento do Windows 10 em Natal

Positiva Em **portalempresasenegocios.com.br**, 14 de Agosto de 2015

O novo sistema operacional da Microsoft, Windows 10, contará com um evento de lançamento em Natal, no dia 15 de agosto, a partir das 7h, no Auditório Pedro de Sá Leitão, do IFRN Campus Natal-Central. Renato Rodrigues, integrante da comissão organizadora, afirma que a programação do evento não contempla somente o lançamento do produto. "Será apresentado também, o novo Office 2016, as novidades do mercado e da área de desenvolvimento, com foco em Universal Apps, Cloud e Imagine Cup". Renato é coordenador da área de Informática, Comunicação e Design doSenac RN, e Microsoft Student Partner – MSP. A programação completa está disponível no site www.w10rn.com. O Windows 10 está disponível desde julho e pode ser instalado em PCs e dispositivos móveis, como smartphones e tablets. A atualização é gratuita para os usuários do Windows 7 e 8. A versão une interface clássica do Windows 7 com o design renovado do 8, criando um ambiente capaz de se adaptar a telas de todos os tamanhos. Os certificados de participação serão emitidos pelo Senac RN, um dos apoiadores do evento e que há 20 anos mantém parceria consolidada com a Microsoft. Haverá ainda sorteios de brindes e a presença de palestrantes certificados e profissionais de renome na área.



VEÍCULO: PORTAL NO MINUTO.COM DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO



Evento promove lançamento do Windows 10 em Natal

Positiva Em , 14 de Agosto de 2015

O novo sistema operacional da Microsoft, Windows 10, contará com um evento de lançamento em Natal, no dia 15 de agosto, a partir das 7h, no Auditório Pedro de Sá Leitão, do IFRN Campus Natal-Central. Renato Rodrigues, integrante da comissão organizadora, afirma que a programação do evento não contempla somente o lançamento do produto. "Será apresentado também, o novo Office 2016, as novidades do mercado e da área de desenvolvimento, com foco em Universal Apps, Cloud e Imagine Cup". Renato é coordenador da área de Informática, Comunicação e Design doSenac RN, e Microsoft Student Partner - MSP. A programação completa está disponível no site www.w10rn.com. O Windows 10 está disponível desde julho e pode ser instalado em PCs e dispositivos móveis, como smartphones e tablets. A atualização é gratuita para os usuários do Windows 7 e 8. A versão une interface clássica do Windows 7 com o design renovado do 8, criando um ambiente capaz de se adaptar a telas de todos os tamanhos. Os certificados de participação serão emitidos pelo Senac RN, um dos apoiadores do evento e que há 20 anos mantém parceria consolidada com a Microsoft. Haverá ainda sorteios de brindes e a presença de palestrantes certificados e profissionais de renome na área.



VEÍCULO: JORNAL DE HOJE DATA: 14.08.15 EDITORIA: ESTADO



Evento promove lançamento do sistema Windows10 em Natal

Positiva Em **jornaldehoje.com.br**, 13 de Agosto de 2015

O novo sistema operacional da Microsoft, Windows 10, contará com um evento de lançamento em Natal, no dia 15 de agosto, a partir das 7h, no Auditório Pedro de Sá Leitão, do IFRN Campus Natal-Central. Renato Rodrigues, integrante da comissão organizadora, afirma que a programação do evento não contempla somente o lançamento do produto. "Será apresentado também, o novo Office 2016, as novidades do mercado e da área de desenvolvimento, com foco em Universal Apps, Cloud e Imagine Cup". Renato é coordenador da área de Informática, Comunicação e Design doSenac RN, e Microsoft Student Partner — MSP. A programação completa está disponível no site www.w10rn.com. O Windows 10 está disponível desde julho e pode ser instalado em PCs e dispositivos móveis, como smartphones e tablets. A atualização é gratuita para os usuários do Windows 7 e 8. A versão une interface clássica do Windows 7 com o design renovado do 8, criando um ambiente capaz de se adaptar a telas de todos os tamanhos. Os certificados de participação serão emitidos pelo Senac RN, um dos apoiadores do evento e que há 20 anos mantém





parceria consolidada com a Microsoft. Haverá ainda sorteios de brindes e a presença de palestrantes certificados e profissionais de renome na área.





NOTÍCIAS DE INTERESSE

VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 16.08.15 EDITORIA: POLÍTICA



>> ENTREVISTA >> CLÁUDIO SANTOS

PRESIDENTE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO RIO GRANDE DO NORTE

ALDEMAR FREIRE

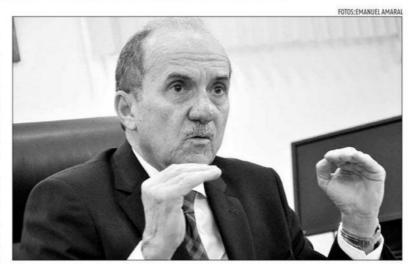
Editor de Política

o cortar gastos com pagamento de servidores, o presidente do Tribunal de Justiça do RN, desembargador Cláudio Santos, justificou, no início da gestão, que precisava se adequar aos limites da Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF). Agora, com sete meses de presidência, ele reafirmaessajustificativa. Masodesembargador tem convicções que extrapolam as exigências conjunturais da LRF. Para ele, o Estado não podearcar "com tudo, para todos". Ouseja, épreciso reduzira estrutura estatal. O desembargador revela também uma preocupação: a economia não tem mais condições de manter um Poder Público que gasta cada vez mais e exige da sociedade uma tributação crescente. "A economia brasileira não consegue mais produzir tributos em quantidade suficiente para tanto assistencialismo e para manter essa estrutura do Poder Público", alerta o desembargador. Sem medidas que reequilibrem os orçamentos públicos, ele conos orçamentos públicos, ele considera que há risco de atrasos nos salários dos servidores

Cláudio Santos também faz, nesta entrevista, uma balanco dos medidas que adotou para o ajuste no Tribunal de Justiça. E reforça as críticas aos dirigentes do Sindicato dos Servidores do Poder Judiciáriodo RN (Sisjern) ao afirmar que a entidade deveria fazer uso melhordos recursos que arrecada. Segundo o desembargador, só neste ano, o Sisjern recebeu R\$ 5,5 milhões, em repasses que têm como fontea folha de pagamento de pessoal. As transferências à entidade ficam próximas de R\$ 650 mil/mês.

O que foi possível implementar das medidas anunciadas no início da gestão do senhor como presidente do Tribunal de Justiça?

Todas as medidas que dependiam de decisão monocrática da Presidência foram tomadas, em termos de enxugamento de pessoal e diminuição das despesas e contenção degastos. Eu reputocomo uma medida relativamente pequena, em termos financeiros, mas que teve significado forte, a que envolveu a gratificação dos gabinetes dos colegas desembargadores. Isso resultou em uma economia próxima de R\$ 6 milhões por ano. Trouxe desgaste com os



'O Estado não cabe na

economia'

« AJUSTES » Presidente do TJ afirma que o País não consegue mais produzir tributos para tanto o assistencialismo



Qualquer projeto para melhorar o desenvolvimento passa pela construiruma solução conjunta. Isso foi proposto. Tudo que aconteceuatéhoje não foi de minha iniciativa própria. Continuo premido por uma decisão do Tribunal de Contas do Estado que atestou que o Poder Judiciário está acima do limite da Lei de Responsabilidade Fiscal. Eu reputo a Lei de Responsabilidade Fiscal um dos instrumentos mais importantes no sentido do controle dos gastos públicos sob pena de qualquer gestor, por exemplo, um prefeito, contratar toda a população da cidade e ser reeleito eternamente ou um ser um verdadeiro "benfeitor da felicidade geral".

Havia a exigência de apresentar um plano para se enquadrar na Lei Fiscal?

Tenho, como qualquer gestor, de cumprir a Lei de Responsabilidade Fiscal. Talvezainda mais porque aplico a lei aos prefeitos e aos

cialmente, foram congelamento eabsorção da GTNS (Gratificação de Técnicos de Nível Superior), extinção de gratificação de diretores de secretaria, extinção do adicional por tempo de serviço, extinção da gratificação da atividade dos oficiais de justiça, extinção da gratificação de transportinção da gratificação de transporte dos oficiais de justica, extinção das gratificação de gabinete, exoneração de cem servidores comissionados, redução dos percentuais de terceirização de serviços elocação de veículos. Todas as medidas anunciadas a Presidência gostaria de tomar. Mas algumas dependiam do Pleno. No plenário, naturalmente, cada um tem seu entendimento . Na questão dos anuênios, conseguimos transformar em quinquênios. Defendia acabar com o anuênios, como na administração federal. Mas se ponderou no colegiado e foi transformado em quinquênio. Da mesma maneira a gratificação do diretor de secretaria, que recebia, R\$ 5.866 e se chegou a um consensoparapassaraR\$2.660.Embora eu quisesse uma decisão melhor, porque é preciso enquadrar logo o Tribunal de Justiça na Lei de Responsabilidade Fiscal. Mas isso só poderemos fazer daqui a 8 anos. Precisamos atendera uma decisão do Tribunal de Contas. Há uma apuração do Ministério Público sobre a ultrapassam do limitefiscal. Ecomogestor, tenhoque me submeter. Não pretendo ser agradável, bonzinho ou ruinzinho, mas sim justo, cumprir com as obrigações.

O congelamento da GTNS foi



colegas maior do que eu esperava. Isso dependia de uma decisão do presidente. Mas as medidas de cunho coletivo, que precisavam do plenário, exigiram conversas, tratativas. Após resolver todas as questões, chegar a um entendimento consensual no plenário, tivemosalgunspercalçosa partir de decisões judiciais e do Conselho Nacional de Justiça, que suspendeu a transformação do cargo de diretor de Secretaria em comissionado de chefe de Secretaria. Isso transformaria a gratificação em função comissionada, que tinha como objetivo não apenas economizar recursos, mas, sobretudo, equilibrar a quantidade de cargos comissionados com pessoal dos quadro, efetivos.

Houve resistência entre servidores às medidas anunciadas. Como está agora o diálogo?

Primeiro, se vendeu a ideia de que gratificação e cargo comissionadoédireito. Mas não édireito. Irredutibilidadedevencimentoséum direito e está na Constituição. Isso não foi feito. Ninguém pode fazer isso no Brasil. Até agora o governo reduziu da iniciativa privada, mas do setor público, não. O que vai reduzir, acho, é a inflação e um eventual aumento do imposto de renda na fonte. Inevitavelmente será feito, no meu entendimento, em um futuro muito breve.

E atingirá a magistratura?

Claro. Todos os funcionários públicos. Teremos aumento, acho, de imposto de renda na fonte. Será uma forma de diminuir [as remunerações]. O Estado bra-

diminuição da estrutura estatal"

sileiro não cabe na economia. Qualquer projeto para melhorara situação de progresso, de desenvolvimento no Brasil passa pela diminuição da estrutura estatal. Não podemos ter essa quantidade de órgãos, inclusive no Poder Judiciário. Para que tanto órgão? Para que se vender essa ideia de que todos têm acesso gratuito a tudo? Isso foi uma ideia que se vendeu no Brasil e secriou os Juizados Especiais. Parece-me que não melhorou a qualidade de vida das pessoas. Ao contrário, criou um custo adicional para a população que se reverte de forma canhestra.

Há, então, uma ideia equivocada do papel do Estado?

Se passou a ideia de que todos têm direito a tudo: à saúde, à educação, à Justiça. E isso não existe em nenhum lugar do mundo. Principalmente com a população crescente que temos e a precariedade danossa estrutura de Podere de dinheiro. A economia brasileira não conseguemaisproduzirtributosem quantidade suficiente para tanto assistencialismo e para manter essa estrutura do poder público. Isso inevitavelmente vai ser revisto. E quanto mais demorar, mais traumática vai ser a solução.

Na situação do Tribunal, houve avanço com os servidores?

As conversas que tivemos com o Sindicato (dos servidores) foram no sentido de que tentássemos

dirigentes do Estado, da Assembleia, do Tribunal de Contas, do Ministério Público. Com aplicar, se como gestor estiver descumprindo? Isso vem se avolumando ao longo dos anos e nunca se quis resolver. Eu decidi enfrentar sob pena de amanhã ser processado por improbidade, por crime de responsabilidade. Enfim, essa era uma necessidade que o Sindicato deveria ter vindo junto, mas assumiram uma contraposição, uma postura radicale predominou uma opção político-ideológica e não administrativa.

Mas manteve a opção inicial?

Eutinhaquedizer: "Precisofazer isso, conduzir o Tribunal para acabar com essa folha paralela". Não é possível o órgão ter uma folha dentro da Lei de Responsabilidade Fiscal e outra fora. E afirmei: "Os senhores vão me ajudar". Afinal, estou baseado na Constituicão Federal e na Lei de Responsabilidade Fiscal. O que deve fazer o gestor? Cortar gratificações, diminuir cargos comissionados e, gradativamente, exonerar cargos efetivos. É o que determina a Lei de Responsabilidade Fiscal [quandooórgão está acima do limite para gasto com pessoal]. Temos de atender o que determina a lei. Essa situação é inexorável. O Tribunal tem que chegar a isso. Os próximos gestores terão que continuar esse trabalho. Isso já deveria ter sido feito.

Esse processo teve continuidade e resultou na aprovação do projeto na Assembleia. Com está a implantação?

As medidas anunciadas, ini-

aprovado, mas o impacto não é imediato...

Éalongo prazo, mas essa questão é que desequilibrou tudo, porque foi dado 100% de aumento a todos os cargos efetivos [na época da implantação da GTNS], quando alguns cargos já tinham tido, comodiretor de Secretaria, 100%. Essaterceira remuneração, conseguimos reduzir para R\$ 2.660, o que dentrodoquadrodeservidores público é uma boa remuneração. É um erário só, todos têm função relevante na estrutura do Estado.

No TJ houve redução de produtividade depois das medidas com cortes de gratificações?

Não. Houve certa diminuição de julgamentos de processos. Algum obstáculo de produtividade. Esperava do Sindicato alguma posição de confluência, de participação e de contribuição. Mas o sindicatosevoltouparauma posição extravagante de atacar minha pessoa no horário nobre, no Fantástico, gastando uma fortuna com ataques pessoais, que fugiam à discussãoda Leide Responsabilidade Fiscal. Para se ter uma ideia, este ano já repassamos R\$ 5 milhões e 555 mil [ao Sindicato]. Esperava que eles pudessem utilizar esses recursos de forma mais inteligente que não fosse atacando o Tribunal de Justiça. Aliás, a Presidência, nainstituição, todos devem respeitar, não só os magistrados, mas também os funcionários.



>> ENTREVISTA >> CLÁUDIO SANTOS

PRESIDENTE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO RIO GRANDE DO NORTE

O dinheiro transferido ao Sindicato é arrecado no desconto dos salários de servidores. Então os associados deveriam discutir a destinação destes recursos?

Esse é um problema deles. Na Associação dos Magistrados, eudiscuto. Osservidores devem saberque este dinheiro estes de problema deles o que vão fazer com o dinheiro. Acho quedeveriasermelhorutilizado do que para agredir a pessoa do presidente do Tribunal de Justiçado do que para de predira pessoa do presidente do Tribunal de Justiçado do que para agredir a pessoa do presidente do Tribunal de Justiçado do que para agredira pessoa do presidente do Fribunal de Justiçado proque en Asimalismoderação, porque o Sindicato é importante para trazer huzes. Não trato de forma pessoal, eles pessoalizar que gossoalizar (puedões pessoalis; são resolvidas pessoalmente. Tratamos de assantos institucionais.

Tem uma situação de inflação no país que chega próxima a dois dí-gitos. O Judiciário federal deve-rá ter um aumento próximo de 40% em quatro anos. Vai ter ne-

Na devolução dos policiais, a solução do 11 foi adequada?
Para o público interno, não. Os
desembargadores e juizes não
querem. Mas no sentido de colaborar nesse esforço que o Estado
daz para a segurança do cidadão,
nós oficiamos ao governador, que
concordou, coma devolução de 50
dos 120 policiais que tinhamos.
Todos eles exercem lunções policiais. O CNJ veio aqui e constatou que não há desvio de função.
Eles não fazem vigilancia. Nos comestermos cerca de 100 juízes que têm
atribuições criminais. Como exercer essas atribuições sema presençad eum policiai? Como fazer audiência de custódia sem soldado
para proteger o juíz, o promotor,
o defensor, o advogado e até mesmo o réu? Todos os estados têm
policiais daisposição do Poder Judiciário, que tem um gabinete de
segurança. Hátris juízes ameaçados com segurança pessoal. É precios analisar essa questão no seu
contexto. Vai tirar policiais que estão em desvio de função? Vai tirrarda Catedral, do Hospital da Policia, dos órgãos administrativos
da Secretaria de Segurança? O Tri-

Ou alguém até mais pobre...
Sim, ou alguém até mais pobre. Tudo é financiado. Não tem almoço de graça. Eu tenho mais de 60 anos. Por que teria direito de andar de graça em um ónibus? Será que é direito? Não. Gratuidade no transporteaos 60 anos éjusto, desde que o idoso não possa pagar a passagem de ônibus.

passagem de contous.

Os juízes que concedem gratuidade na saúde para quem pode pagar inviabilizam o Istado? Cometem injustiça, um equívoco?

En divirjo disso (las decisões que concedem gratuidade para quem tem condições econômicas de pagar o procedimento médico], Aquit em pedido de remédio de RS mil para quem mora na lavenida? Gettillo Vargas, porque venderam a ideia político-ideológica de que dodos tem direito à saúde. Mas direito à saúde gratuita é para os que precisam. El preciso fazer o levantamento dos necesitados. Se vai conceder para quem pode, quem não pode termina não tendo assistencia. Já resebi pedido de vemánão pode termina não tendo assis-tência. Já recebi pedido de remé-dio para desembargador, para pro-





Em quanto anos não será possível?

Quanto mais rápido se adequar àlei, mais possibilidade... Temos um déficit de servidores. Precisamos fazerconcurso Nointerior senãofos zerconcurso. Nointerior, se não fos-se os servidores cedidos pelas pre-feituras, ascomarcas parariam. Pre-cisamos também fazerconcurso pa-ra juiz. Estamos agora com um na fase [de prova] oral. Vamos agora ocupar 40 vagas. De 300 juízes nos quadros, temos apenas 200.

Não. Isso o próprio governo do PT quer evitar. A indexação seria P1 quer evitar. A indexaçao seria terrível para o país, para a questão inflacionária. Agora, data-base eu aceitei. Uma novidade interessan-te. Houve na audiência que foi fei-ta pelo desembargador Glauber Re-go com o Sindicato e o Tribunal de Justiça, com a assistência da Procuradoria Geral do Estado. Chega-mos a aceitar o estabelecimento da mos a aceitar o estabelecimento da data-base só que depois eles leva-ramessa solução para a assembleia e foi rejeitada a proposta, porque queriam com um percentual esta-belecido. Como vou aceitar percen-tual se não sei quanto é a inflação e o limite da lei fiscal que estará na época? Não posso.

proposta de aumento dos pró-prios salários de 16%. Vai para R\$ 39 mil. Isso tem efeito ca Judiciários dos Estados, OTJ do Rio

Judiciários dos Estados. O Tlo ORio Grande do Norte vai implementar esse aumento para juízes no pró-ximo ano? Como fica o ajuste? Sempre mecoloqueicommui-ta clareza a respeito disso. O juíz tem referência nacional. Todos os juízes no país ganham o mesmo subsidio. No Rio Grande do Nor-te, no aumento de janeiro deste ano, eu propôs, e fui vencido, que o reajuste fosse por lei. Por que? e princípio constitucional que em princípio constitucional que en questão de receita e despesa a úl-tima palavra tem que ser do Parlamento, que representa o povo. Então, o povo, em linhas indiretas, autoriza aumento de tributos e de encimentos dos funcionários públicos. Mas fui vencido no plena blicos. Mas fui vencido no plená-io. Ehouve a proposta no sentido de que pudéssemos dar esse au-mento por resolução. Fui venci-do, masaceite, porque-ofogio ma-ximo do Tribumal de Justiça é o ple-nário, composto por 15 desembar-gadores. Continuo pensando que qualquer aumento de funcionário público, inclusive dos magistrados, tem que ser nor lei tem que ser por lei.

O Governo do Estado nediu a co-

O Governo do Estado pediu a co-laboração no ajuste. Qual será a contribuição do Tribunal? Aquestão de pessoal está escla-recida. Tomara que os outros pode-rese órgãos façam o que estamos fa-



Sindicato dos servidores recebe R\$ 5,5 milhões

« REPASSE » Presidente do Tribunal de Justiça do Rio Grande do Norte revela que transferência neste ano ao Sisjern foi de R\$ 5 milhões e 500 mil

os do Rio Grande do Norte]. O pro-blema é que o ganho médio no iu-diciário do Estado está muito acima

do Brasiltodo. Então não temos pa-râmetros de funcionários, mas de

juiz temos. Há um subsídio nacio-

nal para a magistratura.



O povo não deve financiar quem vai

em carro de luxo

estudar na

universidade

federal. Isso é

balela, um absurdo".

Inevitavelmentevão fazer. Não

Inevitavelmentevãofazer. Não dá para pagar bem a todo mundo e algumasáreasganhammal, princi-palmente em relação a nossa. Mas voltando à questão de funcionários ejuízes... Os juízes têm um parâme-tro nacional e os funcionários não

Mas é justo um Estado com orça-mento e estrutura como São Pau-lo pagar o mesmo salário a um juiz que paga o RN? Objetivamente, a questão é

juiz que paga o RN?

Objetivamente, a questão é
constitucional, porque o Supremo
decidiuque o Judiciário é único. En-tão, o que vale para Francisco, vale
para Chico. Agora, acho injusto que
a diferença entre um juiz, um de-sembargado que mi piús ful de Trisembargadoreum ministro [de Tribunal Superior] seja somente 5%. Temos no Rio Grande do Norte juiz ganhando mais do que desembar-gador, porque tem gratificação elei-

Sem falar no pagamento de in-denizações, como Parcela Autô-noma de Equivalência (PAE)...
Eu não paguei PAE. Nem de aposentado, nem da ativa. Zero. De ninguém. Porque? Acho que quem tiver esse dinheiro para receber, pre-cisa entrarna fila de pre-catórios. Não estou dizendo que estou agradan-do. Não quero ser bom para servi-dores ou colegas. Quero ser justo, exercer meu carvo. Evou eserverar tro nacional e os funcionários não -tiem. Só tenos um cargo de funcio-nário comumato dos esestados que é o de oficial de justiça. Se eventual-mente tiver um servidor no Río Grande do Norte com atribuição igualaos da Paralba, de Pernajubo-o, de Alagoas, de Píani, de Sergipe e que ganhe nestes estados mais, com as mesmas atribuições, sou o primeiro a querer melhorar [para exercer meucargo. Evou exercer até o final da mesma forma.

Até então vinha sendo pago, nas administrações anteriores... Faça um levantamento de quanto foi pago. Isso é fácil. São números públicos.

para iuízes no RN? Aqui, é. Não tem nenhum caso,

a não ser que você me aponte, aci-ma do subteto estadual. E mandei ma do subteto estadual. E mandei darmaistransparência a isso. Agora, podever eventualmente um juiz receber, digamos, R\$ 40 mil por
onta deferias, mastodomundostádentro do limite. O CNJ este aqui
neste ano econstatou. Termos pagamentos de diárias parajuizes que se
deslocam. Há 53 comarcas sem juiz
titular e um magistrado cou pa uma
Vara em Natal e duas comarcas no
interior para decidir as urgências.
Nesse deslocamento, temque rece-Nesse deslocamento, tem que rece-ber diárias, porque é previsto. Vai inclusive no carro dele. Tem o limi-te de quatro diária por mês. Temos um cuidado muito grande. Nunca julguei qualquer funcionário públito, nem sequer sob o ponto de vista do direito adquirido contra a Cons-

Quais os auxílios pagos hoje aos juízes no 11?

Temos hoje o auxílio alimentação, de R\$ 1.200,00, e o auxílio moradia, perto de R\$ 4 mil. Acho até que com este aumento do próximo ano vão acabar com o auxílio moradia que é uma figura esdruxula, um absurdo. Noentanto,

unxua, umaissurdo. Noentanto, rebebo, porque não vou ser o úni-cipiiz do país, muitomenos do Rio Grande do Norte, a não receber. Mas para a opinião pública é mui-tor uim principalmente em rela-cio à respetiabilidade que o ma-gistrado deve ter perante a popu-lação. Isso precisa ser resolvido e não está sendo pago aos aposen-tados.

não significa nada, para 167 mu-nicípios, 236 varas e comarcas. Eu não tenho escolta pessoal. Não considero necessário.

O senhor foi secretário de Segurança, uma área que é um desafio e um dos maiores problemas
do Estado, Quais medidas considera que poderiam ser tomadas?
O Governo do Estado está en
um momentodificil, porque não hádinheiro federal para investimento.
O orçamento da Secretaria Nacional de Segurança a cada ano vem
caindo, em 2015, está em uma penúria total pelas razörse que são notorias. Eu faria algo muito simples
no policiamento de rua, deixaria sódois policiais por carno, como é nos dois policiais por carro, como é nos Estados Unidos. Com o sistema de comunicação de hoje, rapidamen-te, se precisar, tem vários carros em um local. Isso duplicaria a presença de policiais nas ruas de Natal. Quade policiais nas ruas de Natal. Qua-tro policiais, só para proteção con-ruas salto banco oualgos emelhan-te. É a sugestão que dou simples e prática. Outro grande problema da segurança pública é o sistema peni-tenciário que vem sofrendo nos úl-timos 10, 15 anos, o no Rio Grande do Norte, um desinvestimento total. Das pessoas que cometem delitono Estado, 80% já passaram pelo siste-ma. Isso é algo bem emblemático. Precisamos de local quara usurdaro preso, porque se produz muito pre-so, a policia prende muito. so, a policia prende muito.

O governo precisa resolver isso?

O governo precisa resolver isso? O governo começou a enfren-tar isso com Doutor Edilson França. A Secretaria está em boas mãos. Vai depender de recursos, que estão escassos.

O governador teria procurado o Tribunal com relação à judiciali-zação da Saúde. Como está sen-do tratado esses assunto?

Criamos um grupo de juízes que está trabalhando comisso e temos um avanço neste setor no sen-tido de ter valores de referência. Precisamos saber quando custa uma intervenção de coração. Na hora em que o juiz manda fazer uma cirurgia fora do SUS, porque o Sistema Único não tem condicões de atender, um hospital cobra R\$ 100 mile outro R\$ 20 mil. Es-seg rupo, integrado por juízes, es-tá tentando exatamente dar refe-rência a essas situações. Eu nunca determinei que quem pode pagar fosse atendido pelo Estado. Acho que saúde de graça, como está na Constituição, épara miserável. As-sim como educação. Na universi-dade federal, quem pode, deveria R\$ 100 mile outro R\$ 20 mil. Es-

pagar. O povo não deve financiar quem vai, em carro de luxo, estu-dar na universidade federal. Isso dar na universidade federal. Isso é balela, um absurdo. É a mesma coisa de transporte gratuito para quem tem mais de 60 anos ou de édeficiente. Por que meu filho, que deficiente, deferia ter transporte gratuito? Quem vai pagar? A em-pregada da minha casa?

curador de Justiça aposentado. E curador de Justiça aposentado. E neguei. È preciso ter responsabilidade. Não acho justo para as finanças públicas. Nessas questões, às exzes é preciso devolver a pregunta. Por exemplo, quando um bancário reclama que ganha pouco, pergunte: Se elefosses domo do banco, quanto pagaria ao caixa? Issoé questão de mercado. E deve valer para o serviço público.

Será enviado algum novo proje-to à Assembleia? Não, estamos esperando os resultados. Não há intenção de tomar novas iniciativas relativas aos funcionários. Vamos cumprir o que propomos na Assembleia. Vamos torcer para receber os subsídios e vencimentos em dia, porque o Erário Público não cabe mais na economia.

Eu acho. Da maneira que as coisas caminham no Brasil, há riscos de atrasos e de diminuição de vencimentos por contribuição previdenciária ou imposto de renda.

No Rio Grande do Norte também? Vejo possibilidade, porque o Rio Grande do Norte é muito po-bre. Qual a riqueza do Estado sig-nicativa? O turismo. Saindo do turismo, fica o quê? Um pouco do petroleo, que não tem distrido petroleo, que nao tem distri-buição de renda. Um pouco de melão. E o que mais? Não tem agricultura e estamos em uma se-ca avassaladora... Se não hou-ver avanço em nível de Brasil, va-mos ter problemas aqui, como teve em outros Estados.

O senhor defende posições e dis-cute assuntos que envolvem o Es-tado, o Poder Público. Isso signi-fica que faz plano de, terminada a missão no Tribunal, disputar cargos públicos ou mandato ele-tivos?

Sou magistrado, e hoje ganho menos do que quando advogado, porque tenho espírito público. Eo Poder Judiciário, como Poder do Estado, tem que ser mais protago nista, mais participativo, e não te nho me furtado a conversar sobre o contexto do Estado, da estrutura do Poder Público, com o governador, o presidente da As-sembleia, o Ministério Público, ensembleia, o Ministério Público, en-fim, todos os órgãos que exercem funções de Estado. Mas, para a questão político partidária não te-nho a menor tendência. Se exer-cesse outro cargo de gestão, faria lá a mesma coisa que faço aqui. É omeu espírito, faz parte da minha pareas julidad. Piese polapant

omeuespirito, fazparte da minha personalidade. Eisso, realmente, ao contrário do que se poderia pensar, é incompatível com o sufrágio direto. As vezes as pessoas gostam de ser enganadas, ouvir promessas que não vão ser cumpridas. E não tenho estilo de fazer promessas. Acho que temos que diminuir o Estado no Río Grande do Norte.



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 15.08.15 EDITORIA: POLITICA

Tesouro suspende aval a novos créditos para Estados e municípios

CONTAS PÚBLICAS >> Governo vai impedir novas operações de empréstimos internacionais. Recomendação é da Comissão de Financiamentos Externos

Tesouro Nacional solicitou a retirada de pauta de novos pleitos de empréstimos de entidades internacionais para Estados e municípios, conforme antecipou o Broadcast, serviço de notícias em tempo real da Agência Estado, na quarta-feira. O pedido foi feito aos membros da Comissão de Financiamentos Externos (Cofiex), órgão do Ministério do Planejamento responsável pela operacionalização desses financiamentos, em reunião naquele dia.

Os empréstimos a Estados e municípios dependem de garantia do Tesouro Nacional. Na prática, o pedido do Tesouro significa que novos aportes estão suspensos. "Esse encaminhamento reflete o momento econômico atual e o vultoso volume de operações de crédito

para entes subnacionais propostas e aprovadas nos últimos anos", disse nota do Ministério da Fazenda, divulgada ontem, com as explicações sobre as novas medidas que envolvem os financiamentos aos estados e municípios.

O ministério destaca que houve um crescimento acelerado no endividamento dos entes subnacionais. Somente para os Estados, o desembolso anual passou de R\$ 9 bilhões em 2011 para R\$ 33,5 bilhões no ano passado.

Na nota, o Tesouro Nacional afirma ainda que as mudanças no ambiente macroeconômico e os rebaixamentos da nota de risco do Brasil forçam uma reavaliação na política de garantias da União e na expansão da dívida pública de Estados e municípios, o que tem impacto na dívida bruta do governo e na dívida externa do setor público.

O Tesouro informou ainda que está fazendo um levantamento sobre o endividamento de Estados e municípios e sobre os riscos para o equilíbrio fiscal de cada unidade da Federação. "As implicações diretas e indiretas das garantias oferecidas pelo governo federal, em particular, vêm sendo analisadas com crescente acurácia", completa a nota.

Essa análise deverá definir a criação de diretrizes para a concessão das garantias da União. "Até que sejam concluídas essas avaliações, mostrouse prudente e necessária a retirada de pauta dos pedidos de operação de crédito, para não prejudicar eventuais aprovações mais à frente", conclui o texto.



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 15.08.15 EDITORIA: POLITICA

Secretário Ruy Gaspar elogia trabalho de Henrique Alves

TURISMO >> Ao participar da Feira das Agências de Viagem de Ribeirão
Preto e Região, Ruy Gaspar destaca atuação do ministro em defesa do setor

Secretário de Turismo do Rio Grande do Norte, Ruy Gaspar, foi enfático ao defender o trabalho do ministro Henrique Eduardo Alves na pasta do Turismo. "Faltava uma pessoa política que gostasse e articulasse os temas de interesse do setor no Congresso", disse o secretário ao participar, ontem, da abertura da 19ª Feira da Associação das Agências de Viagem de Ribeirão Preto e Região (Avirrp).

O encontro tem por objetivo fortalecer o turismo de negócios no interior paulista, além de divulgar destinos brasileiros, entre eles o Rio Grande do Norte, e promover cursos de qualificação de profissionais que atuam no setor. O ministro Henrique Eduardo Alves foi representado pelo Secretário Nacional de Políticas do Turismo, Júnior Coimbra.

A promoção do Brasil para os brasileiros é tema do estande do Ministério do Turismo durante a feira. O espaço, localizado na entrada principal do pavilhão, está caracterizado com painéis que retratam paisagens das cinco regiões do país. O espaço do MTur dá boas-vindas aos agentes de viagem e deseja despertar nesses profissionais a vontade de vender ao turista o Brasil como principal destino.

Entre as autoridades que participaram da abertura da feira estavam também o presidente da Avirrp, Evandro Oliveira; o secretário de Turismo de São Paulo, Roberto de Lucena; a prefeita de Ribeirão Preto, Dárcy Vera; e o presidente da Associação Brasileira dos Agentes de Viagem, Antônio de Azevedo. O vento reúne 100 expositores e termina hoje.

VEÍCULO: NOVO JORNAL DATA: 16.08.15 EDITORIA: CAPA E POLÍTICA



3. POLÍTICA

EDUBATO

BURETA

PROTESTO CONTRA DILMA ESPERA LEVAR 12 MIL ÀS RUAS

Organizadores locais da "Marcha anti-Dilma" e contra a corrupção esperam reunir mais de 12 mil pessoas em Natal a partir das 15h. Concentração será nos arredores do Midway.



HOJE TEM PROTESTO CONTRA CORRUPCA

/ PANIELAS / NATAL TERÁ HOJE TERCEIRA MARCHA DE PROTESTO CONTRA A PRESIDENTE DILMA E O PARTIDO DOS TRABALHADORES, ORGANIZADORES ACREDITAM QUE DESSA VEZ A PARTICIPAÇÃO POPULAR SERÁ AINDA MAIOR



MAIS DE 12 mil pessous são espera-das na tarde de hoje (15) para protestar contra o governo da presi-dente Dilma Rousseff em Natal. A concentração da Marcha anti-Dilconcentração da Marcina arti-Dal-ma está prevista para as 15h e val-ser ilastrada com representações da presidente Dilma e do ex-presi-dente Lula atrás das grades. Além disso, políticos de oposição tam-bém deseros mentidas o ato.

disso, políticos de oposição tarri-bém devem prestigar o ato.

O profesto segua a movimen-tação que ocorre hoje em divelgado-polas mdes sociais, em poquenos atos, paníficios e adé fainas españa-das pela cidade cum fixoses meta-ficias convocamdo a população-tir para a rua pedir o imprachment da presidente e punição para os envolvidos em casos de corrupção. Em Natal, como da última vez, o movimento via ocorre nos arre-comovimento via ocorre nos arre-



"

VAMOS MANTER A MESMA ESTRUTURA E TEMOS UMA EXPECTATIVA DE PÚBLICO MAIOR, PORQUE HÁ UMA MOBILIZAÇÃO MAIOR. NÃO HÁ EXPECTATIVAS DE QUE A SITUAÇÃO NO PAÍS MELHORE E OS ESCÂNDALOS DE CORRUPÇÃO CONTINUAM, POR ISSO HÁ UMA MOBILIZAÇÃO EM TODO O PAÍS POR MUDANÇAS",

Arthur Dutra



FERNANDO MINEIRO, DO PT, DIZ QUE IMPEACHMENT NÃO É SAÍDA

tos contra a presidente Dilma Rousseff como as passentas de protesto e os panelaços duran-te pronunciamento da mesma na televisão, os petistas declaram que tado se trata de uma dispata política que deveria ter sido encurrada com a vitó-ria de Dilma nas eleições passadas. Contudo, essa situação trouxe para a disputa o en-pre-sidente Lula, que nesta sema

apolarem a presidente.

Em Natal, o deputado estadual fermando Mineiro (PT) de feste de a discussão em torno dos problemas do país seja feita no amplo debate e não como controlo debate e não como controlo debate e não como controlo como como destado. Não





Além de Natal, os manifostantes do Río Grande do Norte também confirmaram protestos em Mosacorá Celeic A Osqualização, mais basis a Nova, comercializou carnisetas pareces de 18 30. A arrecualação servida para cobeir os custos do everto la Copern de adaptira carniseta, é possivel ainda eccorátira à venda passeata, mas pode usar quale pareces do Brasil.

Teoparamos uma parte hamoristica, mais críbica, que é a representação de Biras e Lias percentação de Biras e Lias percentações de Biras e Lias percentação de Biras de Bir

protestinação de ciente e Losa per sos. Noissa principal revindicação é o impeachment da presidente, e espiñac Arthus, Ele dir que, emitir e espiñac Arthus, Ele dir que, emitir e tra unida não haja processo de im-bir que entejam lá como cidadãos. peachment contra a presidente, o mas não poderão usar a palavra ao fato de a população ir para a rua microfone", diz o organizador.

DE QUE A SITUAÇÃO NO PAÍS MELHORE DE CORRUPÇÃO CONTINUAM, POR ISSO HÁ UMA MOBII 1740ÃO EM TODO O PAÍS POR MUDANÇAS",



SENADOR JOSÉ AGRIPINO PARTICIPA EM NATAL

O Senador democrata José-Agriptiso generatis que entará pes-ente no protecto de beje em Ne. Ele acrodita que o movimen-sor pala que culmira nestes stal. Ausim como ele, o departados federal Rogleiso Marinho (1950li) tarribóm deverá caminhar com os transibil device (amichar como on manifestrates reforçande o posicomamento político que defende o
parfamento o contra a presidenno parfamento o contra a presidensola. O regimento participei em Ratal Siasolare a participei em Ratal Siasolare a participei em Ratal Siasolare a participei em Ratal Siasona del demonstranto
no Serudo's dreclara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's dreclara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's dreclara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's dreclara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's declara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's declara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's declara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's declara José Agripino.

Tara Agripho, os movimentos
no Serudo's declara José Agripino.

Para Garibaddi Alvos (PMDR) os
movimentos da popolacia,
movimentos da posiciona, mas minimisticas e
movimentos da popolacia,
movimentos da popo



participar de nenham movimen-tof, concluia.

O deputado federal e pesi-derite de horra do 1930 no esta-do. Regirio Mairiche, sinalizou que deve comparere à mandistração. Ele disse que a chare da crise está-nas mãos da sociedade e quo, poe isso, a população precios ir ào mas. isso, a população precisa ir às ri

O tocurso, que defende o impeach-ment da presidente l'Alma Rousse-ff e acredita que e governo da pe-tista nilo tem muis condições po-líticas e administrativas para re-verter a crise instalada no Resal atualmente. "Estamos assistindo a derrocada da sociedade brasileira. Os investidores não confiam na segurança jurídica, na estabilidade econômica ou na condução po-lítica do governo. A chave da crise está nas mãos da sociedade brasileira, a população precisa ir às ruas munifestar a sua irresignação", dis-se Rogério Marinho em entrevista concedida a uma núdio de Natal. Segundo Rogério, Dilma está pra-ficamente sem articulação políti-ca junto a Climara dos Deputados e vem sofrendo seguidas derrotas em votações consideradas impor-tantes dunte do ajuste fiscal re-

aliada para contrapor atos anti-Dalma. Taso faz parte desta dispota política. Istantos faz contro desta dispota política. Istantos faz contro nosa parte, noso papel. Não tem como a presidente sair para a oposição assurais, a oposição pede e não existe nembaras sociedade que o governo saia e a oposição assurais. Ross ralo é a saida para resolver os problemas do pais, Precisamos é fortalecer ainda mais institutições / dir. Minero. O governo federal endas sou em várias floridos, nesta semana, sais definas comtra os movimentos deste domingo, para evidar que a crior popolítica se farme irrevensive e amendo en mandado de Diloma. Na quarta-feira, o espesidonte Lala participos da 5º Marcha das Minguistica politico para que a população noto para que a população nota palaguese em tiao peuso tempo. "Quando a gente está preco capado, tem que saber o que a gritê e era quarado corrieraçarsos. está lata, como en esse pula bá. 12 anos, na época dos fantais davidores da pritira. Nos quirtas abudoces da pritira. Nos quitamentos de mandados fusicarios. guem o governo por seis mieses de mandato", discursos. Luía também está conver-

Lula trambém está convenando com representados de movimentos sociais, empresión se lóderes da base dada do gorermo no Crugenso. Lula atribui á crise internacional a responsabilidade pela atral dificuldade econômica no Brasil e pode tempo para que Dilma popora reporte o podebrana. Na última quieta-feira (13) Dilma rumias staficalistas, enfudantes, quácendolas e religionos mun grande ato politico batistado de Vidilegas com movimentos sociais, noto definidade a edu aconações costra o em governo e desa conações costra o em governo e desa aconações costra o em governo e



VEÍCULO: NOVO JORNAL DATA: 16.08.15 EDITORIA: CAPA E POLÍTICA





EX-COORDENADOR APONTA POSSÍVEL ECONOMIA NA SESAP

/ GESTÃO / EX-COORDENADOR FINANCEIRO AFIRMA QUE CORTES DE GRATIFICAÇÕES E REVISÃO DE ORGANOGRAMAS PODEM REPRESENTAR ECONOMIA DE R\$ 3 MILHÕES POR MÊS NA SESAP. ATUAL COORDENADORA DIZ QUE ISSO NÃO É SUFICIENTE PARA CONCEDER REAJUSTES





NOVOS ORGANOGRAMAS SÃO MOEDA PARA INVESTIMENTO

MOEDA PARA INVESTIMENTO

O ex-coordenador de RH da Sesapa Carlos Pinto, alega que Auditoria Operacional do TCE aporta a necessidade de se implantar os organogramas para dar efelicitacia produçaio e aplicação dos recursos nos hospitais da rede. Desde 2012, dos processos já foram enviados ao Tribunal de Cortas sobre o organograma O último foi a semana passada por solicitação do presidente do TCE, Carlos a Contra enviados ao Tribunal de Cortas sobre o reganogramas o último foi a semana passada por solicitação do presidente do TCE, Carlos Thompson. Carlos Pinto reporta que entregou to obcumento, mas não sabe porque afé agarva a Sesapa dia cumpre as recomendações fêstas.

Os organogramas atuais soi ultrapassados, Estão com pazos de valdades vencido, das decadas de 1970 te 1980, e não atendem mais às novas gestões como so dos casos do Walfredo Gargal e Sunta Catarina, na capital e do Tarcisó Maia. em Mossoori Carlos Pinto, A resultado do responda do cargo de directos de sina de contro serviços, entires do Carlos este de Carlos de Senta Catarina, na capital e do Tarcisó Maia. em Mossoori Carlos Pinto, O Rai Pereira gainha a produção com o organograma e outros serviços, entirea Carlos Pinto, A lacura aberta por falla de Director en Masaco di microa ma un restra dos de de referenagem de materia de diferios de de referenagem de materia de conditor de diferios em Natado de verticação de Contro sobre conse dos exceptinas e conservados e concessos na eseaso, a masa de conditor de compara de conservados e concessos na eseaso, a masa de compara de compara de conservados e concessos na eseaso, a masa de conditor de compara de c

CORTES E NOVO ORGANOGRAMA NÃO GARANTEM REAJUSTES





CONCURSO PÚBLICO DEVE SER PROMOVIDO NO INÍCIO DE 2016

Está tramitando um proces-so para contratação temporária e é necessiria terra lei premitiralo o listado a facer esse tipo de pros-mento. A Sesap tero um difícit de 4700 servidores, Desses, a Lei de Responsabilidade pennite a repo-sição em casos de aposentadoria e ou falecimento e nestas condições 100 cargos estão vagos. De jameiro a julho deste ano foram-ES e a grete sube que daqui pra forme se in-tensifica, prové Angola Lobo Costa.

O concurso emergencial será reskando no inicio de 2016 mas a contratação dos 3,400, a coorde rusdora espesa prover até o final da gestão, ou seja, em mais de três anos. Já ostá na provisão e temos um plano de recuperação da limpa de trabalho da saúde, dis a coordenadora. Quinta-Scina house ama tranião entre o procurador de Contas do TCE. Luciano Ramos e sur equipe, como equipe da Coor-densção de 105 da Sesup e a pro-sença do mor-graemador Folsio Dantos, Ros 16h às 19h se discumu o Plano de Ação da Sesap para dar renta das 82 recomendações fista pelo TCE para a rede hospitular do Estado, atrasés da Auditoria Operacional multoada em 2012, finál-



eventuais compensatórios que são pagos a ourgo econósicinados adplates a ourgo econósicinados adplates a ourgo econósicinados adplates a ourgo esta de foi feto sem
unicionalis pelo TCE que serão
descusives com os demois setocorrigida.

Todo organagrama oficial é de
POS e desde entile, a Sesap assumin outras formas, cricus serviços
e aso provocou uma informabladede equipes, estraturas e respon-Braths, attracts de Juditoria Operanismo articular de la aportada pedo TCE que estivo de compato a campato a compato en 2013. As recomendações com mos extentarios de compato de la compato de compato de la compatibilidad de la

SERVIDOR NEGA SEGUNDAS INTENÇÕES COM SUGESTÕES

ponto eletrónico para melhorar ames porque ficou prosto em no-os serviços. Pelo memos 500 médi-vembro e em decembro quando a cos pedicam dentisado por casas do pento. Fora os que ráo davam expediento ou faziam seu préprio atnovés do Gabinote Ciril e a equi-

ram pedir demissio e outros, pa-guesto a terceiros para cobrir seus

O ex-econdenador explica que não aar os recursios.

O ex-econdenador explica que não
Foi feita a implantação do deu publicidade ao organograma. expediente en faziare un préprio atravic do Calimete Carl e a equi-loriziro, asperta Carlos Pitto. Al-gare estavan afastados e decidi-ticha condições de implantac.

Felha de pagamento da Secretaria de Saúde do Estado

- N° de servidores ► 2011 -- 15.930 ► 2012 -- 14.060 ► 2013 -- 14.464 ► 2014 -- 14.469

- ► 25/11 5.252 ► 25/12 5.754 ► 25/13 5.642 ► 25/14 4.537

Valores des plantées eventuais

- ► 28/11 R\$ 3.891 380.96 ► 28/12 R\$ 4.279 916,13 ► 20/13 R\$ 4.281 434,60 ► 20/14 R\$ 3.590 977,94



NOVO OLHAR PARA O DESENVOLVIMEN

/ IDEIAS / NOVO JORNAL RETOMA ATIVIDADES DO "NOVO RIN", SÉRIE DE DEBATES SOBRE TEMAS IMPÓRTANTES DA ECONOMIA POTIGUAR



AND GUNTER

o Permiso Do Río Grande do Norte-solo o othar de quem está à fem-te do deservolvimento. É por esta perspectiva, que o NOVO Joenal netiona as atintades de 700/00 RN, sun ciclo de semanários in-cuado em 2013, capo objetivo é de-naits terma relevantes la economic patiguaz. O primeiro Biram de cla-cusoles – que tará perioderial-de mensal – está morcada para o recipros da 300.

1 * Service Pérsons
Ondrét Intal Holiday Inn
Senant Estratógian e ações
para o disclavalarimento de
Rei Goode do Notes
Palestoantes Rejaio Azmedo,
abra fillutor do Secretora
Estada de Discressolvamenta
Económico (Sedec)



INDÚSTRIA E INSEGURANÇA JURÍDICA FORAM DESTAQUES EM 2013

As primeiras reuniões do Novo RN, em março de 2013, foram marcadas pelas discussões sobre a interiorização da indústria, com a participação do empresário Flásio Rocha, do grupo Guararapes. Em abril e maso do mesmo ano, os encontros discutiram a questão da insegurança jurídica. O assunto é a maior demando do empresariado quando se decide por investir no Rio Grande do Norte. O evento contou com a participação do ataal procuradorgeral de Justiça, Binaido Reis.

Os integrantes do fórum decidiram que a suída para superar a insegurança jurídica é expor às claras o que é necessário para a emissão de licenças que os empreendimentos necessitam. Ainda ficou sugerido que a abertura de um canal de discussão que inclua o setor público e os órgãos de controle, além de uma maior de integração entre as três esferas (federal, estadual e municipal) com o objetivo destravar os investimentos.

Também foi avaliado o uso da Arena das Dunas após a realização da Copa do Mundo de 2014. Os integrantes do Novo Fórum ouvirum diretamente dos diretores da OAS Asenas que vieram à Natal especialmente para o evento, a respeito do que será feito com a arena,



Edição do "Novo RN" em 2013, com o empresário Flávio Rocha.

como a exploração de espaços comerciais internos e externos, assim como a utilização do campo para eventos de grande porte.

As iniciativas de interiorização da indústria potiguar também foram conduzidas pelo Governo do Estado, através da Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico (Sedec), que anunciou o plano de construção de 300 novas facções no interior potiguar.

O governo também apresentou as bases do "Mais RN" – projeto econômico criado pela Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico (Sedec) e a Federação

das Indústrias do RN (Flem) para nortear o estado pelos próximos 20 anos.

O Instituto Metrópole Digital (BMD) e as contribuições da Universidade Federal do Rio Grande do Norte para a expansão da área de tecnologia da informação (TI) também foeam objetos centrais de discussão com os empresários promovida pelo NOVO JORNAL.

A última edição do projeto ocorreu em dezembro de 2013. O empresário Gabriel Calzavara, a Atlântico Tuna, falou sobre a operação da atávidade atuneira em todo o Oceano Atlântico.



VEÍCULO: NOVO JORNAL DATA: 15.08.15 EDITORIA: CAPA E POLÍTICA



▶ Fernando Freire completa 20 dias preso

ADVOGADO DE FERNANDO FREIRE NEGA DELAÇÃO

Superior Tribunal de Justiça (STJ) deve julgar habeas corpus do ex-governador na terça-feira e advogado diz que ele não tem o que delatar porque é inocente.



/ GAFANHOTO /

Advogado nega que Fernando Freire fará delação premiada

O SUPERIOR TRIBUNAL de Justiça (STJ) vai julgar o habeas corpus pedindo a liberdade do ex-governador Fernando freire na terça-feina (18). A informação foi repassada, ontem por um dos advogados de defesa do político, Fábiol Hollanda. Em entrevista ao NOVO Jornal, o advogado também esclarocuque seu cliente não pretende fazer qualquer acordo de delação premiada. "Ele rechaça essa possibildade já que se considera inocente então, quem é inocente não tem o que delatar", afirmou Holanda.

No sistema eletrônico do Su premo Tribunal de Justiça (STJ) onde tramita o pedido, a última movimentação do processo ocorreu ontem (14) e apontou o julgamento para a próxima terça-feira (18), às 14h. Já vai ser julgado tarde", disse Fábio Hollanda. Ele argumentou que a prisão do ex-governador está relacionada à falta de comunicação na questão da atualização do endereço. Esse problema já foi solucionado, por isso não há motivo para sastentação da prisão", disse o advogado. Sobrea possibilidade de usar o instrumento jurídico de delação premiada, sendo este uma forma de colaboração com a justiça, a defesa de Fernando Freire descarta a alternatira, No Comando da PM, segundo o NOVO Jornal apurou, a rotina do ex-governador é tranquila, com visitas diárias de familiares, amigos próximos e dos advogados.

O ex-governador Fernando Freire foi preso dia 25 de julho, em Copacubana, no Rio de Janeiro, um sibado. Ele tinha quatro man-



Ex-governador completa 20 dias de prisão no comando da PM e deve ter habeas corpus julgado terça-feira

dados de prisão expedidos pelo Tribural de Justiça do Rio Grande do Norte e estava foragido desde 2014. A prisão foi feita por agentes da Subsecretaria de Inteligência (Ssinte), da Secretaria de Estado de Segurança (Seseg) do Estado Rio de Luneiro.

Fernando Freire é condenado a 13 anos e quatro meses de prisão e 400 dias-multa por desvio de recursos públicos. A decisão é da 7º Vara Criminal de Natal. e determina que a pena seja cumprida em regime fechado. Durante a ação penal, Freire não foi encontrado e o magistrado ordenou a prisão preventiva do acusado. O ex-governador foi ainda condenado a pagar metade das custas processuais. De accedo com os autos do processo. Fernando Freire desviou recursos públicos mediante o pagamento de 83 cheques--salários em favor de 14 parentes

e correligionários do então versador Pio Marinheiro, contemplando-lhe interesses pessoais e político-eleitorais. No entanto, os beneficiários não eram servidores públicos e não guardavam qualquer vínculo fizncional com o Estado e os pagamentos foram feitos sem qualquer respuldo legal e realizados sempre sob a intermediação direta do ríu. O prejuizo aos cofres públicos foi de RS 57.832,13 em valores da época.

Desde o ano passado já havia diligências feitas por Secretarias de Segurança do RN, do Rio de Janeiro, do Distrito Federal e pela Polícia Federal. "Há mais de um ano existe mandado de prisão em desfavor do ex-governador Fernando Freire. Inclusive, chegarnos a montar campanas em Brasilia", disse, na época, o procurador geral de Justiça, Rinaldo Reis.

A prisão do ex-governador

aconteceu porque desde 2014 ele não foi mais encontrado para receber notificações da Justiça. "Não foi tão fácil chegar a ele porque ele não estava dando pistas", comentos PGI. Segundo ele, Fernando Freire sequer usava o cartão de crédito para as compeas que fazia.

De acordo com o Procurador--Geral, Fernando Freire tinha très condenações relativas ao escándalo conhecido como "Mifia dos Gafanhotos" e a quarta condenação se refere à American Distribuidora de combustiveis onde ele havia concedido incentivo flegal para. uma empresa do RN além de pagamentos indevidos a agentes públicos. Os contatos feitos com o secretário de Segurança do RJ. José Mariano Beltrame, foram de suma importância para o sucesso da prisão. "A Segurança Pública do RJ não mediu esforços para buscar Fernando Freire, reveiou,



MINISTRO DIZ QUE TARIFA DEVE CAIR

/ ENERGIA / EDUARDO BRAGA, DAS MINAS E ENERGIA, AFIRMA QUE REDUÇÃO GRADUAL NA CONTA DE ENERGIA É TENDÊNCIA E DIZ QUE DECISÃO SOBRE CONTAS DEVE VALER PARA O FUTURO.

O MINISTRO DE Minas e Energia, Eduardo Braga, disse ontem (14), em visita à sede de Furnas Centrais Elétricas, no Rio, que o custo da energia elétrica no país pode estar iniciando um "ciclo com viés de baixa" nas tarifas. Novas medidas, como a redução da bandeira vermelha, que cai para RS 4,50 a partir de setembro, podem ser tomadas em outubro e novembro. caso as projeções para o período úmido sejam favoráveis, informou.

'A rampa de descida da tarifa parece algo bastante robusto, afirmou Braga. Estamos a cada dia tendo mais eólicas, térmicas e hidráulicas em um custo diferenciado do que estávamos buir para reduzir o custo de gera-dução será gradual. "Tudo está usando", acrescentou o ministro. ção de energia. Outros fatores são planejado para que tenhumos Ele lembrou que as usinas térmi- a safra da biomassa e o período fa- uma escadinha ao contrário, uma cas, mais caras, estão dando lugar vorável do vento para as eólicas. a unidades com menor custo no abastecimento.

novas máquinas às usinas de San- zer", afirmou Braga.



to Antônio e Jirau devem contri-

mos coragem de fazer o realismo. rança e de forma conservadora, empresas de economia mista e A entrada das usinas hidroelé- tarifário, puxando para cima, no Ninguém quer precipitar. tricas Teles Pires e Belo Monte no início do ano, ternos que fazer o

O ministro informou que a redescida da tarifa degrau a degrau, de regras para evitar desvios] nas "Da mesma forma que tive- com responsabilidade, com segu- contas públicas e nas contas das

sistema, até os primeiros meses ajuste para baixo, quando os cus- o PMDB não defende o impeachdo ano que vem, e a chegada de tos puxam para baixo. E vamos fa-ment da presidenta Dilma Rousseff. e sim uma agenda de retornada sere nesse contexto, disse Braga.

do crescimento para o país. Filiado ao PMDB, Braga defendeu que o que for definido pelo Tribunal de Contas da União (TCU) no julgamento das contas governamentais de 2014, tenha validade para frente.

'As pessoas que não querem discutir isso pelo viés político e emocional sabem que qualquer decisão que o tribunal tomar tem que ser para a frente, disse o ministro. O Brasil tem maturidade democrática para fazer o ajuste na legislação e na contabilidade."

Braga se considera otimista em relação ao setor elétrico e às expectativas do Brasil depois da Operação Lava Jato. "Creio que estamos passando por um ajuste, um aiuste importante, e o Brasil sairá mais robusto da Lava Jato. Essa é a minha percepção, afirmou. "Teremos maior transparência e mais compliance [conjunto públicas. Isso tudo vai trazer uma Eduardo Braga também que melhora significativa na gestão pública do país. E essa questão do Tribunal de Contas da União se in-





Odebrecht é suspeita de manipular concorrência para construir estádio

/ SUPERFATURAMENTO /

PF APURA SUSPEITA NA ARENA PERNAMBUCO

IVAN RICHARD

AGENCIA (RIASK

A POLÍCIA FEDERAL em Pernambuco deflagrou ontem (14) a Operação Fair Play para investigar denúncias de superfaturamento de RS 42,8 milhões na construção da Arena Pernambuco, estádio construido pela empreiteira Odebrecht para a Copa do Mundo de 2014. Foram cumpridos na manhà da sexta-feira dez mandados de busca e apreensão em sedes da construtora em Pernambuco, Bahia, Minas Gerais, São Paulo, Rio de Janeiro e no Distrito Federal. Os agentes também recolheram documentos na residência de dois sócios da empresa e na sede do Comitê Gestor de Parceria Público-Privada Federal, em Pernambuco.

A Odebrecht, alvo da operação Lava Jato por suspeita de participação no cartel de empreiteiras que superfaturavam contratos da Petrobras, é suspeita de manipular o projeto básico do edital de concomência para a obra do estádio. Segundo a PF, a empreiteira foi autorizada a elaborar, sem licitação, o projeto básico da obra e omitiu infirmações, não apresentou justificativa para os custos adotados e exigiu atestados técnicos essorbitantes e com prano exíguo de análise para as demais concorrentes, o que reduziu as chances de outras empresas de participarem do certame.

Os envolvidos na fraude responderão pelos crimes de organização criminosa voltada à corrupção de agentes públicos e à fraude em licitações. A Policia Federal requisitou ao Banco Nacional de Desenvolvimento Económico e Social (BNDES) informações relativas ao financiamento concedido à construtora.

Em nota, a assessoria de imprensa da construtora Norberto Odebrecht disse ter consicção da plena regularidade e legalidade do projeto. "A CNO reafirma, a bem da transparência, que sempre esteve, assim como seus executivos, à disposição das autoridades para prestar esclarecimentos e apresentar documentos sempre que necessário, sendo injustificáveis as medidas adotadas nesta data."



VEÍCULO: NOVO JORNAL DATA: 15.08.15 EDITORIA: CAPA E POLÍTICA

/ PRESIDENTE /

DILMA DIZ QUE PAÍS VOLTARÁ A CRESCER

A presidenta Dilma Rousseff disse ontem (14) que o Brasil voltará a crescer e a inflação será reduzida. Segundo Dilma, o país passa por um momento de travessia que trará resultados positivos. Em cerimônia para entrega de unidades habitacionais do Minha Casa, Minha Vida 2, em Juazeiro, na Bahia, Dilma reafirmou que a terceira etapa do programa será lançada até o dia 10 de setembro. "Estamos em uma travessia,

e nessa travessia nós varnos fazer dar certo. O Brasil, podem ter certeza, vai voltar a crescer, vai reduzir a inflação. O Minha Casa, Minha Vida 3, vamos lançar até o dia 10 de setembro, e isso significa mais 3 milhões de casas, além das que já entregamos e daquelas que estão em construção, disse a presidenta. A presidenta lembrou que a construção de moradias, além de beneficiar as famílias que vão receber as residências, gera emprego e renda e movimenta a economia do país. "Vocês estão tendo as casas, que também garantiram emprego para muita gente", concluiu Dilma.



SENADORES POTIGUARES **APOIAM A AGENDA BRASIL**

/ CONGRESSO / GARIBALDI ALVES FILHO (PMDB) E JOSÉ AGRIPINO MAIA (DEM) APOIAM O CONJUNTO DE PROPOSTAS APRESENTADAS POR RENAN CALHEIROS (PMDB) PARA SUPERAR A CRISE, MAS O SENADOR DEMOCRATA TEM RESSALVAS A ALGUMAS MEDIDAS

CLURING CUTURA.

ON SCHARDORES POTIGIARES

Vida apoiar a "Agenda Brasil", proposta pelo persidence do Scinado Secano Claisco Brasil a productiva da comornia. Após reunir-se no infricio da semana com os ministres no infricio da semana com os ministres polatinos a municion que na segunda-feira (17) sená apresentado um erronogama de altalizado com as proposta as consensuais da Agenda Brasil em concligões de ser paultadas. Os semadores Garibaldi Abres (PABDR) e pola Agripino (DES). A poposta a protectivada de prosecular a punta da Sos senadores Garibaldi Abres (PABDR) e pola Agripino (DES). A poposta para tentar estimular a concornita discus por a punta da sos se postos portas consideras poletinicos.

A Agenda Brasil e um concio Agripino (DES) de protectiva concenta discus perva de comornia a posta superior de recursido de indevança poletinicos.

A Agenda Brasil e um contro poletico (PABDR) e jo polis. Otto delas sis novas. As propostas su presentado se concenta discorna de votações com 27 propostas para tentar estimular a concornita discorpa polis. Otto delas sis novas. As propostas su apresentado servidados em três dreas: irrelibroria do ambiente de neglecias", especial policio do ambiente de oserador en un largar a agenda, mas não veito policio a destretas a resistinadar a economia, mas votar do ambiente de servida cen un largar a agenda, mas não veito policio a destretas a resistinadar a economia, mas votar do ambiente de servida cen un largar a agenda, mas não veito policio a destretas a capital de postar a posta de receiva policio de abrieve in accionar de votações com o resistado pelo governo ou en análise no Legislativo. Os esterios com a capital de os servidos de presidente de os servidos em la niciatira. O que o Servado en la receiva de porto de policio de protecidado de presidente de servado em la neceiva de policio de policio de atrivos finameiros de como de policio de poli







/ #FORADILMA /

CAIADO QUER POLÍCIA FEDERAL NAS RUAS NO DOMINGO

MARIANA JUNGMANN

O LIDER DO DEM no Senado Federal, Ronaldo Caiado (GO), entrou com oficio no Ministério da Justiça pedindo que a Poça nas manifestações previstas para este domingo (16). O mo- Manifestar-se é um direito detivo do pedido foram as declarações feitas ontem pelo presidente da Central Unica dos Palácio do Planalto, de que as organizações sociais deveriam ir às ruas "com armas na mão se tentarem derrubar a presidenta Dilma"

O próprio presidente da CUT, procurou a imprensa para afirmar que em nenhum momento sua intenção foraa de incitar a população a pegar em armas. Toi um mal-entendido", disse. "Obviamente eu não estava incitando a violéncia, eu me referia às armas da democracia e ao debate das ideias feito pela classe operária, afirmou.

Caiado disse que pretende pedir ao Ministério Público Federal a abertura de inquérito contra Freitas por incitação ao crime (Artigo 286 do Código Penal) e por incitar a violação da ordem pública e a luta com violência entra as classes

sociais (Artigo 23 da Lei de Segurança Nacional'i.

Em entrevista na tarde de hoje, o ministro da Justiça, José Eduardo Cardozo, disse que as manifestações marcadas para domingo são legítimas e que lícia Federal garanta seguran- o governo brasileiro respeita a liberdade de manifestação. mocrático e como tal deve ser tratado, afirmou.

O presidente da Ordem dos Trabalhadores (CUT), Vagner Advogados do Brasil (OAB), Freitas, durante cerimônia no Marcos Vinicius Coélho Furtado, considerou "lamentável a pregação à violência e ao uso de armas, que em nada contribui ao Brasil democrático e à paz social. A trincheira da OAB é a defesa da Constituição da República. Nossa luta é com argumentos e ideias. Não admitimos a violência como método de resolução dos conflitos". declarou.

> Diante das repercussões sobre as declarações de ontem, a CUT divulgou nota hoje (14) na qual reforça sua posição contrária ao impeachment e de resistência ao golpe', mas afirmou: 'As armas de que a classe trabalhadora dispõe para a luta são apenasa sua mobilização, a ocupação das ruas e as greves, e serão usadas sempre que necessário em defesa dos direitos e da democracia"



O DOCE SABOR DO DÓLAR ALTO PARA A ECONOMIA DO RN

/ GANHOS / DÓLAR ALTO TORNA FAVORÁVEL AS EXPORTAÇÕES POTIGUARES E BENEFICIA SETORES COMO O DE CAMARÃO E DE DOCES. EMPRESÁRIOS MIRAM MERCADOS NA ÁFRICA, NA ÁSIA E NO CARIBE

RISO EM MEIO AO CHORO

/ CÂMBIO / DÓLAR CARO FAZ EXPORTADORES RESPIRAREM ALIVIADOS NO CENÁRIO EM QUE A MAIORIA RECLAMA: EMPRESÁRIOS BUSCAM MERCADOS NA ÁFRICA, ÁSIA E CARIBE

JALMIR OLIVEIRA

EM MEIO À desvalorização do real diante do dólar, que alcançou a marca dos RS 3,50 esta semana, os exportadores do Rio Grande do Norte comensoram novas oportunidades de negócio e ganhos de competitividade em mercados pouco explorados, como a Ásia e a África.

Segundo o empresário Thiago Gadelha, da empresa Candy Pop, empreendimento voltado para a exportação de balas, pinalitos e caramelos para os Estados Unidos, a desvalorização do real caiu como uma luna para o empresariado. "É hora de ter um olhar mais aguçado para o mercado externo. O empresário tem de estar ligado em novas oportunidades e participar de feiras de negócio", afirma.

Apesar da boa noticia, o empresário explica que os efeitos da alta do dólar só devem aparecer a partir do fim do ano. "Com precos mais competitivos dos nossos produtos, resultados mesmo só em 2016. É que novos contratos de negócio devem ser fechados nos próximos meses. É a nossa perspectiva: contando ainda com o dólar acima dos R\$ 3", conta.

Desde 2010, segundo o empresário, o ambiente nunca foi tão favorável como o atual para as exportações. A produção é destinada a exportação para os Estados Unidos. Estamos felizes com a atual perspectiva para a economia. Iniciamos uma recuperação de dois anos difíceis e, agoza, o tempo de pensar no faturo, dez Gadelha.

Para este ano, a empresa planeja a venda de RS 7 milhões em produtos. O valor é o mesmo do ano passado. Com elevação cambial, a Candy Pop espera que as vendas subam para RS 10 milhões. "Será o nosso melhor resultado.



➤ A empresa Candy Pop, de doces e balas, de olho mais aguçado para o mercado externo com a alta do dóla

Esperamos que o dólar continue neste patamar*, prevé.

Gadelha diz ainda que o momento também é propicio para que o governo destrare os empecilhos ainda existentes no processo burocrático. Assim os exportadotes terão melhores condições de competir e buscar novos negócios no mercado externo. "A expectativa é de que uté o fim do ano o Rio Geande do Norte alcance consumidores da África, Ásia e Caribe", avalia.

DOIS GUMES

Na visão da economista Sandra Lúcia, gerente da Unidade de Economia da Federação das Indústrios do Río Grande do Norte (Fiem), o aumento do dólar é uma "faça de dois games" para o setor produtivo. "Por um lado, a medida gera competitividade, com a produção local mais barata. Contado, a moeda americana em alta encarece a compra de insumos e equipamentos por parte das empresas potigaares", explica. No acumulado dos sete pri-

No acumulado dos sete primeiros meses do ano, as importações atingiram um volume de USS 178.5 milhões enquanto as exportações chegaram a apenas USS 160.4 milhões, tornando a balança comercial potiguar deficitária, com déficit de USS 18 milhões.

Apesar disso, o resultado mostra uma recuperação da produção potiguar em relação aos últimos três anos. De acordo com números do Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (Sebrae), ao analisar os últimos cinco anos, somente em 2012 o saldo foi postivo no accamilado de janeiro a julho. "Com a expectativa da manutenção do dólar acima dos R\$ 3, a produção local pode reequilibrar as perdas oriundas da atual crise econômica nacional", detalha.

A economista explica que os segmentos potiguares de indústria e serviços vém sofrendo com galopante alta da inflação, medida pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA). Em julho, o indice registrou alta de 0,59% em julho, após subir 0,59% em junho, informou nesta quartafeira, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Tratase do maior resultado para meses de julho desde 2008.





Após processos nos EUA, Petrobras enfrentará investidores do Brasil

/ AÇÃO /

BRASILEIROS IRÃO PROCESSAR A PETROBRAS

A PETROBRAS SERÁ alvo de unta ação civil pública, ingressada por acionistas brasileiros que se sentiram prejudicados ao investirem na estatal, em virtude dos escândalos de corrupção. geira na Bolsa de Nova York). As informações são do jornal Folha de São Paulo,

A Associação de Investidores Minoritários está reunindo ação coletiva na Justiça ameprocurações e os grandes fundos de pensão que compõem o grupo principal dos minoritários, como Previ e Real Grandeza (fundo de pensão de Furnas), também estão sendo procurados para participar da iniciativa.

A meta é entrar na Justiça dentro dos próximos dois

"É fundamental que a Previ se junte na ação civil pública, já que é dever da Previ zelar pelo interesse de seus próprios pensionistas, e depois ingresse com ação regressiva contra os administradores culpados", afirma a advogada Érica Gorga, que atuou como parecerista para a defesa dos minoritários na Justiça americana e está agora apoiando a iniciativa brasileira.

Investidores estrangeiros que adquiriram papéis na Bolsa brasileira também participarão da nova ação civil pública, segundo Gorga. O processo no afirma Valporto.

Brasil se somará às ações coletivas nos ELIA movidas por detentores de ADRs da petrolifera (recibos que representam ações de uma empresa estran-

A Corte de Nova York já negou, em julho, um pedido da Petrobras para encerrar a ricana que também pede ressarcimento por perdas com a corrupção. O julgamento deve acontecer no primeiro semestre do ano que vem, e espera-se que saia daí um acordo para que a Petrobras pague algum tipo de indenização

O juiz americano Jed Rakoff informou, contudo, que o processo em Nova York não protegerá ações compradas no Brasil, conforme solicitava a acusação.

"Quando sair essa decisão nos Estados Unidos, o investidor aqui no Brasil perde duas vezes: uma pela corrupção e outra pelos custos deste ressarcimento", afirma Aurélio Valporto, um dos líderes do grupo de minoritários.

Ele estima que quando houver um eventual acordo nos Estados Unidos, as ações no Brasil irão despencar.

"Por isso é importante essa ação aqui. É um dever dos fundos para com seus cotistas",



CARCINICULTORES ESPERAM AUMENTAR EXPORTAÇÕES EM 10% ATÉ FIM DO ANO

Um dos que mais comemoram a alta do dólar é a carcinicultura. O segmento espera aumentar as exportações em 10% até o fim do ano. Com isso, a espectativa é equilibrar a balança comercial do setor. Hoje, mais de 90% da produção de camarán é para consumo interno.

"O dólar mais alto vai abrir novos mercados", diz Itamar Rocha, presidente da Associação Brasiieira de Criadores de Camarão (ABCC). Os produtores de camarão esperam que o câmbio ajude num aumento do consumo por parte da China e Vietnã.

A alta da moeda americana, no entanto, não garantia aumento das vendas para os principais mercados do setor. Estados Unidos e Europa, que sofrem com tavações alfandegárias. A União Europeia tem taxa de importação para o camarão brasileiro, de 4% para 12% a partir desse ano. Enquanto toto os Emisados pos mos



Itamar Rocha acredita que climbio vai aiudar a abrir novos mercados

ma taxa é cobrada a uma alíquota de apenas 3.6%, o que inviabiliza a competitividade do camarão brasileiro.

"São taxas que encarem o produto brasileiro. Estamos perdemos mercado para o Equador, que se tem este tipo de tributo", re-

força o presidente da associação,

A atual tabela de preços do camarão mostra que o quilo do crustáceo de 10 gramas custa RS 14 e para o de 07 gramas, RS 11. Os criadores do Rio Grande do Norte esperam alcançar a marca das 15 mil toneladas. "A alta do dólar vai repor porte das perdas dos últimos 12 meses", lembra ltamar Nobre. Isso se explica em razão das 20 mil toneladas registradas no ano passado.

"Os empresários locais sofrerant com a falta de investimentos e impedimentos legais", justifica. O presidente da associação de produtores de camarão espera que o governador Robinson Faria (PSD) sancione a norma qualifica a criação de camarão como atividade agrossilvipastoril.

A nova lei, aprovada pelos deputados estaduais em julho passado, permite que a carcinicultura seja desenvolvida mesmo em áreas de protoção ambiental perminente, como os manguezais. "Esta é uma das condições para necessárias para o crescimento do setor. Podemos crescer ainda mais com uma legislação mais específica para crisção de camarão", reforça Itamar Rocha.



/ IBGE /

COMÉRCIO EMPREGAVA 10,4 MILHÕES EM 2013

O BRASIL TIMMA 10,4 milhões de mércio em 2013. pessoas trabalhando no comércio em 2013, segundo da- rou uma receita operacional dos da Pesquisa Anual de Co-liquida de RS 2.7 trilhões, dos mércio (PAC) divulgados hoje quais 44,1% foram movimenta-(14) pelo Instituto Brasileiro de dos pelo atacado. No atacado. Geografia e Estatística (IBGE). o segmento que mais se desta-O contingente é 4.4% superior cou foi o de combustiveis e luao número de empregados do brificantes, com uma receita lisegmento no ano anterior.

dos, enquanto o ataçado res- O segmento de hipermercados pondeu por 17.4% e o ramo de e supermercados foi o princicomércio de veículos, peças e pal destaque, ao gerar B\$ 278.9 motocicletas, por 9,2%. No to-bilhões de receita líquida em tal, esses setores receberam RS 2013. O comércio de veículos,

Apenas 3,5% das empresas cional líquida do comércio. foram responsáveis por empretade dos trabalhadores do co- delas (78,9%).

Em 2013, o comércio ge-

O varejo movimentou centrou 73.4% dos emprega- 42.9% da receita do comércio. 168.2 bilhões em salários, reti- peças e motocicletas gerou os radas e outras remunerações. 13% restantes da receita opera-

O número de empresas figar 46% desse pessoal e por pa-cou em 1,6 milhão em 2013, um gar 60.4% do total dos salários - recuo de 1.2% em relação ao e outras remunerações, A Re- ano anterior. O comércio varegião Sudeste concentrou me- jista concentrava a maior parte



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 16.08.15 EDITORIA: ECONOMIA



Praia de Pipa, no litoral sul potiguar, é um dos destinos incluídos nos pacotes de promoções que operadoras oferecem para o NE

Cresce escolha de destinos nacionais entre brasileiros



****TURISMO **** Operadoras registram crescimento na procura por destinos dentro do país no planejamento das férias pelos turistas brasileiros

maior parte dos brasileiros que deseja viajar pelos próximos seis meses escolheu um destino nacional, revela boletim de julho do Ministério do Turismo. O índice atingiu 73,3%, o maior registrado para o mês nos últimos cinco anos. "O Brasil se coloca como um destino de inúmeras possibilidades, capaz de agradar a todo tipo de viajante", afirma o ministro do Turismo, Henrique Eduardo Alves. "Há desde destinos de aventura e ecoturismo até aqueles que privilegiam a cultura", disse.

O Nordeste é a região preferida de boa parte dos brasileiros (43,5%) que viaja pelo país, de acordo com boletim de julho do Ministério do Turismo. Seus nove estados oferecem destinos de sol, além de opções de turismo cultural e religioso.

A região Sudeste também cresceu na preferência dos entrevistados pelo segundo ano consecutivo. Estima-se que 29,5% dos brasileiros tenham escolhido um destino da região mais populosa do país para os próximos seis meses. Em comparação com o mês de julho de 2014, houve um crescimento de 35,3%.

O Boletim de intenção de viagem do Ministério do Turismo também revelou uma elevação considerável de intenção de viagem por destinos brasileiros



São Miguel do Gostoso, no litoral norte potiguar, oferece opções de lazer e turismo de aventura

entre os jovens com menos de 35 anos. A maioria (73,3%) tem preferência por destinos turísticos nacionais. Em comparação com o mesmo período do ano anterior, houve um crescimento de 38,5%.

A pesquisa foi feita nas sete capitais que representam 70% do fluxo turístico do país (São Paulo, Rio de Janeiro, Belo Horizonte, Recife, Salvador, Porto Alegre e Brasília). Foram ouvidas cerca de duas mil pessoas.

Promoções

Os destinos turísticos do Nordeste estão em destaque e -

em promoção - na Turismo Week, uma campanha de promoção de viagens organizada pela Associação Brasileira das Operadoras de Turismo, a Braztoa. O evento está em sua sétima edição e vai até o dia 16 de agosto, com descontos que variam entre 20% e 40%.

No Rio Grande do Norte, Natal, São Miguel do Gostoso, Tibau do Sul e Pipa estão entre os principais destinos ofertados pelas operadoras em todo o Brasil. A parceria da Braztoa com companhias aéreas, hotéis, pousadas e receptivos turísticos trouxe resultados vantajosos para o consumidor, além de aquecer as vendas. Os valores estão abaixo do que se costuma cobrar pela baixa temporada. Os pacotes estão divididos em prestações fixas.

Segundo dados apresentados no Anuário Braztoa 2015, o impacto de seus associados na cadeia do turismo foi de R\$ 6,3 bilhões no ano de 2014. Os associados são responsáveis por 90% das viagens de lazer realizadas no país. São R\$ 3,9 bilhões diretos (via venda de pacotes) somados a R\$ 2,4 bilhões extras, gerados pelo comércio e serviços no destino. A campanha Turismo Week é realizada desde 2012







VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 16.08.15 EDITORIA: ECONOMIA

Desaceleração do comércio já dava sinais desde 2013

≪ PESQUISA
→ Dados do IBGE mostram que 2013 ainda foi bom para o setor, mas já sinalizava desaceleração no varejo e no setor de veículos



No RN, número de unidades de empresas caiu

A Pesquisa Anual do Comércio mostra que "o setor comercial do RN registrou crescimento contínuo na maioria das variáveis investigadas no período 2007 a 2013, apesar da crise internacional que afetou a economia brasileira, principalmente, no seguinte período: 2008 (último trimestre) e 2009 (1º semestre)", escreveu o analista do IBGE/RN Ivanilton Passos, no relatório de divulgação da pesquisa.

"Apenas a variável (número de unidades locais nos períodos:







A receita líquida operacional da atividade no país totalizou R\$ 2,673 trilhões, segundo pesquisa

IDIANA TOMAZELLI

io (AE) - Na mesma semana em que foi divulgado um semestre de retração para as vendas do comércio no Brasil e no Rio Grande do Norte, a Pesquisa Anual do Comércio, do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) mostrou que o ano de 2013 ainda foi bom para o setor, mas já sinalizava desaceleração. A receita líquida operacional da atividade no país totalizou R\$ 2,673 trilhões, mas o varejo e o setor de veículos tiveram o menor crescimento da série histórica, informou a pesquisa, que tem como base dados do ano 2013.

"A atividade de veículos vinha muito forte, por conta de financiamento, crescimento da renda e outras facilidades. Mas em 2013 o crescimento real da receita operacional foi de 4,1% ante 2012, o menor da série. Pode ter sido já efeito de uma desaceleração do crédito e um menor crescimento da renda", dis-

se Andréa Bastos, gerente da pesquisa do IBGE.

Como consequência, o setor de veículos respondeu por 13% da receita operacional líquida de todo o comércio, o equivalente a R\$ 348,411 bilhões. A participação é menor do que a verificada no ano anterior, quando o segmento abocanhou uma fatia de 13,6%. apontou o IBGE.

Segundo a gerente da pesquisa, outro sinal de que as famílias puseram um freio no consumo de veículos é a alta na receita real do setor de peças. "Elas podem ter optado por elevar gastos com manutenção", contou a especialista.

No varejo, o avanço real da receita operacional foi de 7,2%, para R\$ 1,145 trilhão. Também foi o menor ritmo de alta desde o início da série. Quem impediu uma deterioração ainda mais intensa foram os mercados de bairro, o setor de tecidos e as lojas de material de construção - estas foram um destaque absoluto, com crescimento real de 21,8% no ano.

O atacado foi o único setor do comércio que teve um avanço mais vigoroso na receita operacional, com ganho de 11,2%.

Nos cálculos da Confederação Nacional do Comércio de Bens, Serviços e Turismo (CNC), o avanço das três atividades juntas foi de 2.7% em termos reais em relação a 2012, mais uma vez o menor da série. O comércio segue sendo uma das atividades que mais emprega no País, com 10,431 milhões de trabalhadores, cerca de 18% do total no Brasil. Em 2013, o crescimento do emprego na atividade foi de 4,4% em relação ao ano anterior (um dos menores resultados da série, perdendo apenas para 2012, quando o avanço foi de 4,2%).

Os salários, por sua vez, tiveram o menor crescimento real da série. Em 2013, o avanço foi de 6,8% em relação a 2012. No total, segundo o IBGE, os profissionais do comércio receberam R\$ 168,249 bilhões em salários, retiradas e outras remunerações há dois anos. 2009/2008, obteve uma redução (-2.047 unidades locais das empresas) e no período 2013/2012 uma insignificante redução de (-19)", acrescentou.

O setor obteve um faturamento (receita bruta de revenda e de comissões sobre venda) de R\$ 28,5 bilhões, ocupando 127.336 pessoas em 31.12.2013, com salários e outras remunerações de R\$ 1,6 bilhão.

O número Unidades Locais (endereço de atuação das empresas) com receita de venda foi de 20.761 UL´S, cuja margem de comercialização foi R\$ 6,2 bilhões (5ª maior margem de comercialização das empresas comerciais do Nordeste).

O RN responde por 6,41% do faturamento do comércio do Nordeste, ocupando no ranking a 6ª posição na referida Região.

O comércio varejista, faturou em 2013 R\$ 15,3 bilhões ou (53,5%) do faturamento total do Estado. Em relação ao comércio atacadista, o faturamento alcançou R\$ 9,6 bilhões ou (33,6%).

E, especificamente o comércio de veículos, peças e motocicletas obteve um faturamento de R\$ 3,6 bilhões ou (12,9%) do total do Estado.



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 16.08.15 EDITORIA: ECONOMIA



O jovem deverá cumprir 400 horas de aulas teóricas na escola e terá a carteira de trabalho assinada

RN oferecerá 2,5 mil vagas para qualificar jovens de até 18 anos

« APRENDIZES » Vagas serão oferecidas dentro do Pronatec Aprendiz na Micro e Pequena Empresa.
Do total, 2,1 mil devem ser ofertas apenas em Natal



LUCIANA OLIVEIRA

Da Agência Sebrae RN

ovens entre 14 e 18 anos poderão ser inseridos no mercado de trabalho e ter acesso à qualificação profissional em escolas técnicas, através do Pronatec Aprendiz na Micro e Pequena Empresa. O programa foi lançado na semana passada, em Brasília, e, na primeira etapa, disponibiliza 15 mil vagas em 81 municípios brasileiros selecionados de acordo com o Mapa da Violência. A estimativa é de que sejam ofertadas em torno de 2,5 mil vagas no Rio Grande do Norte, sendo 2,1 mil em Natal. Mas o número final, que poderá ser maior ou menor, vai depender das instituições ofertantes, da demandas das pequenas empresas e também do interesse dos jovens pelo programa.

Terão prioridade os jovens em situação de vulnerabilidade social e matriculados na rede pública de ensino. A iniciativa é um desdobramento do Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec) que ampliou o acesso para as micro e pequenas empresas, universalizando o programa que antes incluía apenas empreendimentos de médio e grande porte.

As micro e pequenas empresas que aderirem ao Pronatec Aprendiz MPE serão dispensadas de efetuar diretamente a matrícula do jovem no curso, que será feita por intermédio do programa, responsável por custear a formação e o acompanhamento do aluno. O aprendiz vai ter acesso à capacitação técnica e oportunidade de inserção no mercado de trabalho, com um contrato de dois anos. O jovem deverá cumprir 400 horas de aulas teóricas na escola. A experiência será registrada na Carteira de Trabalho e será garantida a cobertura da Previdência Social.

Cursos

Os cursos técnicos serão ofertados pela Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica, pelas Escolas Técnicas Estaduais e Municipais e pelos integrantes do Sistema "S", como o Sebrae. Para se inscrever o jovem deverá procurar o Centro de Referência e Assistência Social (CRAS) da sua cidade, onde terá acesso à lista dos cursos oferecidos.

Poderão contratar aprendizes empresas com pelo menos um empregado. Os jovens vão atuar nas áreas de informática, operação de loja e varejo, servicos administrativos e alimentação, conforme a oferta de cursos de formação. Os empregadores deverão pagar salário-hora mínimo ou maior (de acordo com a oferta do empresário), recolher 2% do total para o FGTS e 8% para o INSS. Se for optante do Simples Nacional, a alíquota patronal é isenta. Em outra forma de tributação, deverão ser recolhidos 12% da conta patronal do IN-SS. Além disso, o empresário deverá disponibilizar tutor para o acompanhamento das atividades do jovem na empresa.



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 16.08.15 EDITORIA: NEGÓCIOS E FINANÇAS

Proposta indecente

As notícias nos jornais são de aumentos e mais aumentos para os servidores públicos em geral. Aumentos generosos como o do Supremo Tribunal Federal, por exemplo, recebendo um reajuste de 41,47% para o Judiciário que terá um efeito cascata para todo o País. Os ministros vão beira os R\$ 40 mil de salário direto. Ninguém nesse País propõe um aumento de recursos para a Saúde, Educação, Segurança e Mobilidade, até que se devolva ao contribuinte tudo o que ele paga para sustentar o Poder Público. Só pensam em tirar os direitos de quem não tem. Querem a todo o custo garantir o "pixuleco", mesmo que seja legal mas, carregando uma enorme aparência de imoral.

MUDANÇA Cerca de 80% dos empregados pensavam em mudar de emprego em 2015, diz pesquisa realizada pela consultoria Hays e o Insper. O estudo ouviu mais de 8.500 pessoas no Brasil. Apesar do alto índice de dispostos a se lançar no mercado, a maioria deles (59,29%) ainda não havia iniciada suas buscas.

Restituições

A Receita Federal libera amanhã, para saque nos bancos, o terceiro lote de restituição do IRPF/2015. No Rio Grande do Norte serão restituídos 68.479 contribuintes, que, juntos, receberão mais de R\$ 100 milhões. Desse total 5.044 são da jurisdição de Mossoró, R\$ 5.078.085,10. O lote é de multiexercício e contempla restituições do IRPF de 2008 a 2014. Os contribuintes terão as restituições corrigidas pela taxa Selic.

Negociação

O Banco do Brasil negocia as dívidas com os clientes inadimplentes. Entre as opções, há a possibilidade de renegociar os débitos por meio de um portal on-line, disponível para pessoas físicas. O balanço mostrou um aumento no estoque de crédito renegociado por motivo de atraso de pagamento — foi de R\$ 968 milhões, em junho do ano passado, para R\$ 3,69 bilhões neste ano. O Banco vai intensificar os esforços de renegociação de dívidas.



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 15.08.15 EDITORIA: ECONOMIA

Tesouro suspende aval a novos créditos para Estados e municípios

CONTAS PÚBLICAS >> Governo vai impedir novas operações de empréstimos internacionais. Recomendação é da Comissão de Financiamentos Externos

Tesouro Nacional solicitou a retirada de pauta de novos pleitos de empréstimos de entidades internacionais para Estados e municípios, conforme antecipou o Broadcast, serviço de notícias em tempo real da Agência Estado, na quarta-feira. O pedido foi feito aos membros da Comissão de Financiamentos Externos (Cofiex), órgão do Ministério do Planejamento responsável pela operacionalização desses financiamentos, em reunião naquele dia.

Os empréstimos a Estados e municípios dependem de garantia do Tesouro Nacional. Na prática, o pedido do Tesouro significa que novos aportes estão suspensos. "Esse encaminhamento reflete o momento econômico atual e o vultoso volume de operações de crédito

para entes subnacionais propostas e aprovadas nos últimos anos", disse nota do Ministério da Fazenda, divulgada ontem, com as explicações sobre as novas medidas que envolvem os financiamentos aos estados e municípios.

O ministério destaca que houve um crescimento acelerado no endividamento dos entes subnacionais. Somente para os Estados, o desembolso anual passou de R\$ 9 bilhões em 2011 para R\$ 33,5 bilhões no ano passado.

Na nota, o Tesouro Nacional afirma ainda que as mudanças no ambiente macroeconômico e os rebaixamentos da nota de risco do Brasil forçam uma reavaliação na política de garantias da União e na expansão da dívida pública de Estados e municípios, o que tem impacto na dívida bruta do governo e na dívida externa do setor público.

O Tesouro informou ainda que está fazendo um levantamento sobre o endividamento de Estados e municípios e sobre os riscos para o equilíbrio fiscal de cada unidade da Federação. "As implicações diretas e indiretas das garantias oferecidas pelo governo federal, em particular, vêm sendo analisadas com crescente acurácia", completa a nota.

Essa análise deverá definir a criação de diretrizes para a concessão das garantias da União. "Até que sejam concluídas essas avaliações, mostrouse prudente e necessária a retirada de pauta dos pedidos de operação de crédito, para não prejudicar eventuais aprovações mais à frente", conclui o texto.



VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 16.08.15 EDITORIA: NATAL

Inflação dos alimentos chega a 12%

« CUSTO DE VIDA » Pesquisa do Idema sobre Índice de Preços ao Consumidor em Natal mostra que alimentos, inclusive os da cesta básica, tiveram reajuste acima da inflação nos primeiros sete meses do ano

março e de um repiquei em junho, quando che gou perto de 1%, o Indice de Preçosa o Consumidor (IPC)-em cado se bairros e nas feiras-livres do Alecrim, Rocas, cosa o Consumidor (IPC)-em cado se bairros e nas feiras-livres do Alecrim, Rocas, cosa o Consumidor (IPC)-em cado se ditrior se mas reposado acumulada nos últimos 12 meses subi para 9,38%, ficando perto da nacional, que de 09,55%.

O IPC de julho foi de 0,77%, ante 0,95% em junho e 1,31% exceebeu uma ligação telefônica de um funcionário da Secretaria de Planejamento de Fortaleza perquitando o que o questionário de la distribución de preguntando o que o questionário de la distribución de la distri



Entram nesse banco as informações coletadas nas grandes redes de supermercados, nos supermercados de bairros e em feiras-livres do Alecrim, Rocas, Cidade da Esperança, Nova Natal, entre outras"

AZAÍAS BEZERRA DE OLIVEIRA subcoordenador de Estudo Socioeconômicos do Idema

(2,91%). A alimentação fora de domicílio, que também faz parte do grupo, subiu 2,9%.

Tradicionalmente, julho é um mês de desaceleração do processo inflacionário em Natal. No ano passado, o IPC foi de apenas 0,09%. A alta no mês passado de alimentos em alta e reajuste de 12% nas tarifas de transporte coletivo.

O grupo habitação, que tem o segundo maior peso na composição do IPC, aumentou 1,5% em função dos serviços de reparos e dos artigos de limpeza. A conta da luz, apontada como o grande vilão da inflação nacional no primeiro semestre, praticamente não teve influência em Natal no cálculo de julho. "O impacto foi lá atrás, quando o reajuste entrou em vigor", disse ontem o subcoordenador de Estudos Socioeconômicos do Idema, Azaías Bezerra de Oliveira.

A CES coleta mensalmente cerca de 20 mil informações que alimentam o banco de dados. "Entram nesse banco as inforNo comparativo com o mês anterior, houve variação de 0,11%, puxada pelo açúcar (13,12%), farinha (6,01%), pão (3,05%), tubérculos (2,695) e óleos (2,375). Em contrapartida, os legumes tiveram queda de (-11,68%), margarina (-2,37%), café (-1,9%) e feijão (1,54%). "Para uma família de quatro pessoas, esse valor alcançou R\$ 1.161,52. Se a essa quantia forem adicionados os gastos com vestuários, despesas pessoais, transportes, habitação etc., o dispêndio seria de R\$ 3.581,69", informa o relatório da Coordenadora de Estudos Socioeconômicos (CES) do Idema.

Um detalhe: em julho de 2000, a cesta básica vendida no comércio de Natal era de R\$ 88,16. Com atualização monetária pelo IPCA, custaria hoje R\$ 236,81. Desde que o real foi implantado, em 1994, a menor inflação anual apurada foi em 1998, quando ficou em 1,66%. A maior foi no último mês de governo de Fernando Henrique Cardoso: 12,53%.



Pesquisa da FGV registra queda de preço de alimentos

A expectativa é de que em agosto o Índice de Preços ao Consumidor em Natal seja o mais baixo do ano. Isso porque, além da redução das tarifas de energia, a cotação dos produtos de granja, comercializados na Ceasa, vem caindo desde o início deste mês. É o caso do tomate e da cebola, até então, vendidos a mais de R\$ 4,00 o quilo nas principais redes de supermercado da Grande Natal desde a primeira semana de julho.

A queda de preços dos alimentos no varejo é uma tendência nacional e já começa a refletir no IGP-10 (Índice Geral de Preços-10), apurado pela Fundação Getulio Vargas e divulgado ontem. Ao todo, sete das oito classes de despesa componentes do índice registraram decréscimo em suas taxas de variação. No caso de alimentação, a variação caiu de 0,89% para 0,61%. Nesta classe de despesa, a FGV destacou o comportamento das frutas, que variou de 3,69% para (-1,24%).

Também apresentaram de-

créscimo os grupos: despesas diversas (1,96% para 0,13%), transportes (0,29% para 0,01%), habitação (0,86% para 0,72%), vestuário (0,43% para -0,16%), comunicação (0,49% para 0,17%) e saúde e cuidados pessoais (0,62% para 0,58%).

Dentro dessas classes de despesa, foram destaques na pesquisa da FGV: jogo lotérico (12,66% para zero), automóvel novo (0,50% para-0,08%), taxa de água e esgoto residencial (3,53% para 0,61%), roupas (0,44% para -0,22%), tarifa de telefone móvel (0,61% para 0,19%) e salão de beleza (0,57% para 0,11%), respectivamente.

Em contrapartida, apenas o grupo educação, leitura e recreação (0,23% para 0,24%) apresentou acréscimo em sua taxa de variação. Nesta classe de despesa, a fundação destaca o comportamento do item excursão e tour, cuja taxa passou de -0,10%.





Preços estão em queda na Ceasa

« CUSTO DE VIDA » Depois de alta provocada por ataques de pragas no Sul, preço da cebola cai pela metade no mercado atacadista de Natal e o do tomate tem redução ainda maior com início da safra do produto

as Centrais de Abaseco mento do Rio Grande do Norte (Ceasa), o preço da maioria dos produtos hortifruti está em queda, inclusivo o dace-

está em queda, inclusive o da cebola, cujo quilo chegou a custar
8,7 em julho, mas despencou
para R83,50 em agosto. Uma redução de 50%.
Entre todos os itens, a cebola foi um dos que maissofreu variação no preço, depois de uma
alta provocada devido ao ataque
de pragas nas plantações do Sul,
que por conta disso passou a
comprar grande parted a produção do Nordeste. Em consequência, a oferta para o Rio Grande
do Norte diminuiu, elevando
muito o preço aqui.

do Norte diminuiu, elevando muito o preço aqui. Com a recuperação da safra no Sul, a produção no Nordeste voltou a suprir mais o mercado regional, fazendo o preço cair, segundo explicou o gerente de mercado da Ceasa, Hugo Mou-ra. Ainda de acordo com ele, a tendência é que o valor se man-tenha ou diminua ainda mais.

tenha ou diminua ainda mais.

Oimpacto no preço do tomate também foi grande. O guilo, que custava R\$ 4,50 em julho, passou a R\$ 2,50 em agosto. A redução foide55%. O preço damaioria dos itens está em queda porque é periodo de safra", justifica Hugo Moura, listando ainda entreos produos que está mais baratos a batatinha, cenoura, mamão, maracujá, laranja, abacavá e morango.

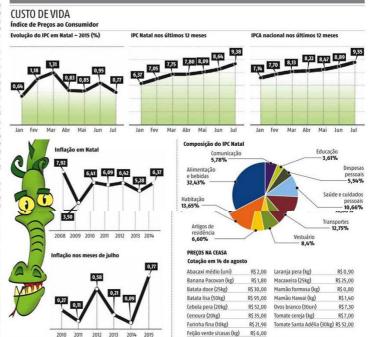
Em contrapartida, o alho e o pimentão aumentaram. No caso do alho, o aumento é porque o produto está sendo importado da China e sofre impacto da va-

a elevação no preço do pimentão está relacionada com a baixa produção da hortaliça no Rio Grande do Norte, em consequência da escassez de chuvas

Grande do Norte, em consequéncia da escassez de chuvas.
Pelo menos em relação ao alhlo, a perspectiva é de diminuição de preço e de retorno ao valor normal, devido ao início da
safra no Sul. Com isso, a caixa
com dez quilos de alho, hoje a RS
30, deve voltar a ser comercializada a RS 100 no próximo mês.
Abisolon Frazão, um dos
maiores comerciantes da Ceasa,
confirma as informações passadas pelo gerente comercial Hugo
Moura. Segundo Abisolon, quase
dodas os hortfuritis baixaram de
preço. "Está quase tudo em quedaç, comexeçeño do pimentão, que
teve aumento", completou.
Na quitanda de Maria Frazão,
o quilo da hortaliça estava sendo vendido ontem (1,4) a RS 3,50
- 1,50 real mais caro do que há
duas semanas. No entanto, o pre-

duas semanas. No entanto, o pre ço da maioria dos itens havia bai-xado, assim como na quitanda

xado, assim como na quitanda Verde Ar, que trabalha com uma grande variedade de produtos. Segundo o gerente, Fernando Xavier de Macedo, o quilo da batainha baixou de R\$2.50 para R\$ 2.00: o da cebola, de R\$ 6.00 para R\$ 4.00 e o do tomate, de R\$ 4.50 para R\$ 2.50. Dmaracujá, cupo quilo diminui de R\$ 4.00 e R\$ para R\$2.50. Omaracujá, cupo quilo diminui de R\$ 4.00 e R\$ para R\$2.200, eo mamão, quepassou de R\$ 2.50 para R\$ 1.50. são algumas das frutas com preço em queda. A tendência é que os preços se mantenham e até mesmo continuem a cair, devido à safra.





VEÍCULO: TRIBUNA DO NORTE DATA: 15.08.15 EDITORIA: NEGÓCIOSE FINANÇAS

Desequilíbrio agora x futuro

Nos sete primeiros meses de 2015, a balança comercial do Rio Grande do Norte registra déficit de US\$ 18 milhões. As importações atingiram um volume de US\$ 178,5 milhões enquanto as exportações US\$ 160,4 milhões. Mesmo com o déficit, o resultado é 49% superior no comparado com o mesmo período de 2014. O Rio Grande do Norte está importando mais máquinas e equipamentos, o que é muito bom para o futuro. Ontem, no final da tarde, saiu uma notícia ruim, em Brasília. Por conta do ajuste fiscal, o Tesouro proíbe empréstimos da União para Estados e municípios. Resta saber se os R\$ 850 milhões a serem emprestados pelo Banco do Brasil ao RN está dentro ou não dessa decisão.

NO ALTO A inflação deve atingir o pico neste trimestre, diz o presidente do Banco Central, Alexandre Tombini. Já o ministro da Fazenda, Joaquim Levyu, dá uma informação mais esperançosa. Segundo ele, os principais riscos enfrentados pela economia brasileira "retrocederam". Ele fez uma palestra ontem na Câmara Americana de Comércio com a classe empresarial. "Quase que ele diz "vem imim eu sou levym"

Desconfiando

Nos Estados Unidos, a confiança dos consumidores caiu mais doque o esperado em agosto, mostra uma nova pesquisa. A leitura preliminar da Universidade do Michigan, diz que o índice geral da confiança do consumidor ficou em 92,9, abaixo da leitura final de julho de 93,1. Mas, em julho, a produção industrial aumentou muito mais que o previsto nos Estados Unidos, com a produção de veículos puxando a indústria.

Resultados

O lucro do BNDES recua mais de 35% no trimestre. A aérea Gol amplia a perda e tem prejuízo líquido de R\$ 354,9 milhões no segundo trimestre. A empresa admite que pode ajustar o programa de frota devido a cenário adverso, como já fez a Tam. Já o lucro da JBS Friboi, caiu 68,5% no 2º trimestre e fica em R\$ 80,1 milhões. Também caiu em 57%, o lucro da Lojas Americanas no trimestre e fica em R\$ 17 milhões.