

21/Agosto/2015

INDICADORES ECONÔMICOS – AGENDA DO DIA

➤ Brasil:

- Sai o IPCA-15 (divulgado pelo IBGE): identifica as variações nos gastos das famílias que ganham de 1 a 40 salários mínimos nas principais regiões metropolitanas brasileiras (Vide notícia abaixo).

➤ Mundo:

- **Alemanha:** Sai o Clima do consumidor alemão;
- **Canadá:** Sai o Índice de preços ao consumidor (IPC) (Mensal e Anual);
- **Europa:** Sai a Confiança do consumidor (Mensal);
- **Argentina:** Sai a Atividade econômica (Anual).

NOTÍCIAS RELEVANTES PARA O SETOR DE ENERGIA

✓ Queda de consumo e geração de energia em agosto

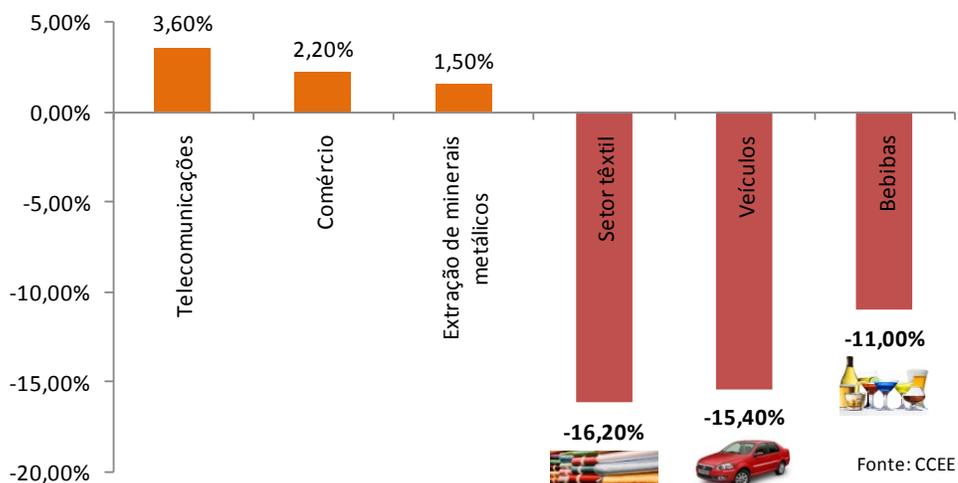
Fonte: CCEE



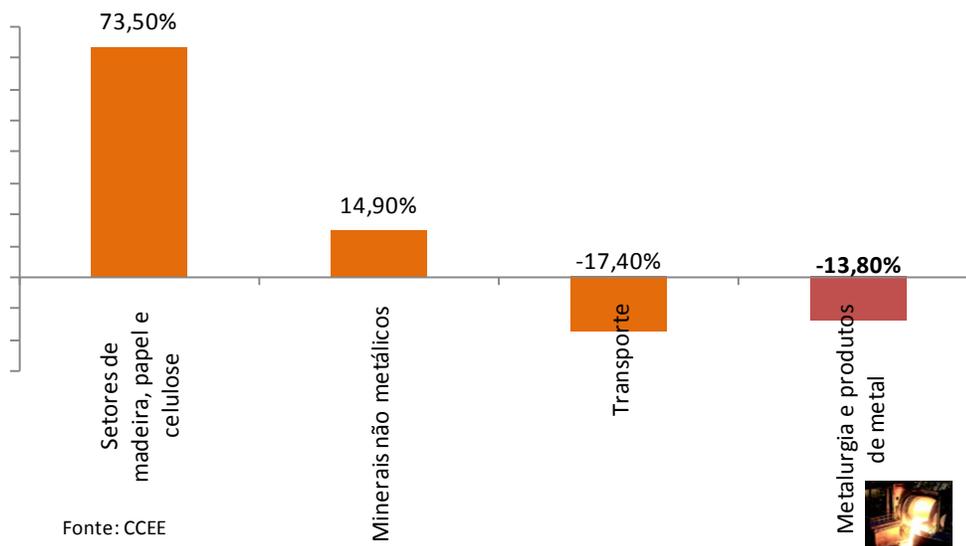
Dados preliminares de medição coletados entre 1º e 18 de agosto apontam redução no consumo (-2,4%) e na geração (-1,6%) de energia elétrica no país, quando comparados com o mesmo período de 2014 de acordo com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE), que traz dados de geração e consumo de energia, além da posição contratual líquida atual dos consumidores livres e especiais. A análise do desempenho da geração indica que, em agosto, 59.364 MW médios de energia foram entregues ao Sistema Interligado Nacional (SIN). A produção das usinas eólicas alcançou 3.382 MW médios (+77%) e continua registrando alta na comparação com o mesmo mês do ano passado. As usinas hidráulicas tiveram queda de 0,2% com a geração de 40.246 MW médios no mês. A representatividade da fonte, em relação a toda energia gerada no país, foi de 67,8%, índice 0,9 ponto percentual superior ao registrado em 2014. O consumo de energia elétrica somou 57.078 MW médios com redução tanto no mercado cativo (ACR), no qual os consumidores são atendidos pelas distribuidoras, quanto no Ambiente de Contratação Livre (ACL), no qual consumidores compram energia diretamente dos fornecedores. O consumo cativo registrou 42.975 MW médios, uma diminuição de 1,7%. Já os agentes livres consumiram 14.103 MW médios, ou seja, 4,5% a menos do que no mesmo período de 2014. A análise dos dados de agentes autoprodutores, ou seja, empresas que investem em usinas próprias devido à grande demanda por eletricidade, aponta aumento de 4,2% na geração e pequena queda (-0,4%) no consumo em agosto.



Segmentos industriais que adquirem energia no Ambiente de Contratação Livre (ACL) - Brasil (%) 1º e 18 de agosto sobre mesmo período de 2014



Autoprodutores de energia - Brasil (%) 1º e 18 de agosto sobre mesmo período de 2014



✓ **Brasil e Alemanha assumem compromisso de reduzir emissão de gases de efeito estufa**

Fonte: Setorial Energy News



A presidenta Dilma Rousseff e a chanceler da Alemanha, Angela Merkel, apresentaram declaração conjunta dos dois países para o enfrentamento das mudanças climáticas. O texto inclui o compromisso com a descarbonização da economia até o fim deste século, o que significa reduções drásticas de emissões de gases de efeito estufa por meio de cortes significativos no uso de combustíveis fósseis. Segundo Dilma, a declaração reflete o compromisso do Brasil e Alemanha para o êxito da próxima Conferência das Partes da Convenção-Quadro sobre Mudança do Clima (COP-21), em dezembro, em Paris. Dilma também listou a restauração e recuperação florestal de 12 milhões de hectares, a meta de zerar o desmatamento ilegal na Amazônia até 2030 e a neutralização das emissões de carbono associadas a supressão de vegetação na Amazônia como compromissos da declaração conjunta Brasil-Alemanha. Apesar da declaração, Dilma e Merkel não apresentaram as metas nacionais de redução de emissões de gases de efeito estufa que serão levadas à reunião do clima em Paris. Na declaração à imprensa, as duas chefes de Estado também destacaram a negociação do acordo de livre comércio entre o Mercosul e a União Europeia, que devem avançar este ano com a apresentação de ofertas dos dois blocos. Dilma ressaltou a determinação do governo brasileiro para a conclusão do acordo e a chanceler da Alemanha disse que irá trabalhar na Comissão Europeia para acelerar as negociações. Dilma disse ainda que Brasil e Alemanha concordam com a reforma do Conselho de Segurança da Organização das Nações Unidas (ONU) e que a mudança é necessária para tornar o conselho mais representativo. A presidenta brasileira convidou os alemães a ampliar os investimentos no Brasil, principalmente nos setores de infraestrutura e energia renovável e destacou a 2ª etapa do Programa de Investimentos em Logística e do recém-lançado Programa de Investimentos em Energia Elétrica, com foco nas fontes renováveis. Segundo Dilma, “diante de um momento de incerteza” no cenário econômico mundial, a parceria entre Brasil e Alemanha ganha mais importância. A Alemanha é o 4º parceiro comercial do Brasil. Dilma disse que ela e Merkel concordaram que é importante ampliar o comércio bilateral e diversificar os produtos, “incrementando bens de maior valor agregado”.

✓ **Iluminação pública com energia renovável em Canoas**

Fonte: Diário de Canoas



A iluminação pública da cidade alimentada permanentemente por energia limpa. Essa possibilidade passou a existir após a Prefeitura de Canoas lançar, no início do mês, edital que abre inscrições para interessados em gerar e distribuir energia solar, eólica ou híbrida para ser conectada à rede de iluminação do município. De acordo com o secretário municipal de Serviços Urbanos de Canoas, Flávio Pradié, o objetivo é colocar em teste projetos da tecnologia existentes, bem como incentivar e dar visibilidade a iniciativas que inovam na sustentabilidade. Os testes serão gratuitos e as propostas não terão custo nenhum para a Prefeitura. Os testes terão a duração de 6 meses e serão avaliados e monitorados por uma comissão de eletricitistas. Já estão em testes no parque de iluminação pública de Canoas, as lâmpadas de indução magnética LDV. A nova tecnologia tem apresentado bons resultados. A lâmpada de indução se caracteriza por não ter filamento e, conseqüentemente, possuir uma longa vida, geralmente especificada acima de 50.000 horas, chegando a 100.000 horas. Nos testes chega-se a 50% de economia e 35% de maior luminosidade.



✓ CPFL Brasil investe no mercado livre de energia e em projetos de eficiência energética

Fonte: Ambiente Energia



A CPFL Brasil vem expandindo a sua área de atuação no mercado de energia com projetos de eficiência energética e contratos com pequenos e médios consumidores no varejo para crescer no segmento. Os novos investimentos acompanham a boa fase da empresa que vendeu 1,2 mil megawatts médios em energia em 2014, e espera, com a incorporação de novos consumidores livres e especiais à carteira de clientes e a entrada no mercado livre de energia, aumentar esse número em 30% nos próximos 5 anos. A entrada na comercialização varejista de

energia, onde o vendedor assume todas as responsabilidades pelas operações de seus clientes no mercado de eletricidade, é uma das ações planejadas pela CPFL para atingir a meta desejada. Para isso, a empresa já registrou junto à Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE), o pedido para entrar no mercado. A CPFL espera que as altas tarifas do preço da energia sejam um estímulo para tornar atrativa a migração para o ambiente de livre negociação. Além disso, a empresa também pega carona no mercado de eficiência energética, que cresceu consideravelmente graças, também, às novas tarifas. Troca de iluminação ou equipamentos por alternativas mais eficientes, até instalações para produção de energia própria, como painéis solares são alguns dos serviços que já entraram a lista de soluções.

✓ Prêmio mínimo das geradoras para o GSF é de R\$ 6,90/MWh

Fonte: Canal Energia



Uma das maiores dúvidas acerca da 2ª fase da audiência pública 032/2015 aberta nesta é o prêmio que as geradoras deverão pagar para excluírem o risco hidrológico. O preço do risco do GSF foi indicado a R\$ 6,90/MWh segundo cálculo da Agência Nacional de Energia Elétrica e que consta da nota técnica 146/2015. A ideia do governo para mitigar o risco hidrológico para o consumidor e para os geradores e o valor do prêmio pode ser equivalente a 10% dos CCEARs ou de R\$ 13/MWh para o ambiente livre e regulado que seria pago por todos. Apesar da discussão Correia deixa claro que a opção de seu voto acaba trazendo uma linearidade de pagamento de prêmio tanto no ACL e no ACR. Outro ponto é que se especificar um valor porcentual sobre os contratos como o da NT, pode ser que o prêmio fique próximo ao valor do risco que é de R\$ 6,90 para o GSF, até porque a medida é facultativa.

✓ Cemig apresenta lucro no 2º trimestre de 2015

Fonte: ABCE



A Companhia Energética de Minas Gerais (Cemig) apresentou o lucro obtido no segundo trimestre deste ano, de R\$ 534 milhões. A Empresa registrou, ainda, uma geração de caixa, medida pelo Lajida, de R\$ 1,2 bilhão e a receita líquida atingiu R\$ 5,4 bilhões. Os resultados do 2º trimestre, segundo a empresa, refletem o momento desafiador do setor elétrico brasileiro, principalmente em relação à situação hídrica. Apesar das condições desfavoráveis, a empresa continua diversificando sua atuação para se consolidar como líder de mercado do setor elétrico brasileiro.



✓ Neoenergia e o projeto “Troca Econômica”

Fonte: Neoenergia



Com o objetivo de conscientizar a população sobre o uso eficiente de energia e contribuir para a redução do consumo – e da conta – de seus clientes, o Grupo Neoenergia lançou o projeto “Troca Econômica”, por meio de suas distribuidoras na Bahia (Coelba), Pernambuco (Celpe) e Rio Grande do Norte (Cosern). O projeto prevê bônus de R\$ 285,00 a R\$ 585,00 na troca de aparelhos de ar-condicionado, máquinas de lavar, refrigeradores e freezers usados por equipamentos novos e mais eficientes. O projeto “Troca Econômica” faz parte do Programa de Eficiência Energética do Grupo Neoenergia e foi aprovado pela Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel). Podem participar os consumidores residenciais que tenham fornecimento de energia regular, estejam em dia

com a conta, e apresentem média dos 3 maiores consumos de energia dos últimos 12 meses igual ou maior que 80 kWh/mês. O consumidor não pode ter adquirido, nos últimos 8 anos, equipamento similar com subsídio (compra/doação) da concessionária, e deverá entregar o equipamento usado para reciclagem. Os aparelhos de ar-condicionado, os freezers e as geladeiras novos devem ter o selo Procel. Como as máquinas de lavar acima de 8 kg não têm essa certificação, elas devem apresentar a classificação “A” da etiqueta do Inmetro. Cada consumidor poderá ter, no máximo, dois bônus. O cliente que participar da iniciativa tem que comprar 3 lâmpadas de LED que custarão R\$ 15 do valor final do bônus.

✓ Preços do petróleo têm queda Nova York e Londres

Fonte: Setorial Energy News



Os preços do petróleo têm uma manhã de queda Nova York e Londres hoje. Em Nova York, o barril abriu cotado a US\$ 40.96, registrando um declínio da ordem de 0.87% em relação ao fechamento de ontem. Em Londres, o barril abriu cotado a US\$ 45.95 nesta sexta-feira, registrando um recuo de 1.14%, igualmente em relação ao fechamento de ontem.

NOTÍCIAS SOBRE ECONOMIA GERAL

✓ Prévia da inflação, o IPCA-15¹, atinge alta em 12 meses

Fonte: IBGE

O Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo 15 (IPCA-15) registrou alta, no acumulado dos últimos 12 meses, de 9,57%. O resultado supera o índice dos 12 meses imediatamente anteriores, que foi 9,25% divulgado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). A taxa foi o mais elevado resultado em 12 meses desde dezembro de 2003, quando atingiu 9,86%. O IPCA-15 teve variação de 0,43% em agosto e ficou 0,16 ponto percentual abaixo da taxa de 0,59% de julho. Em relação aos meses de agosto, consistiu no índice mais elevado

¹ O IPCA-15 é calculado seguindo a mesma metodologia do IPCA, diferenciando-se entre si apenas pelo período de coleta (entre o dia 16 do mês anterior e o dia 15 do mês atual). A coleta de preços para o cálculo do IPCA-15 é realizada em estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços, concessionárias de serviços públicos e domicílios (para levantamento de aluguel e condomínio). O IPCA-15 abrange famílias com rendimento mensal entre 1 e 40 salários mínimos, residentes nas regiões metropolitanas de São Paulo, Rio de Janeiro, Belo Horizonte, Porto Alegre, Curitiba, Salvador, Recife, Fortaleza, Belém, Distrito Federal e Goiânia. O índice é utilizado para reajustes de Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU) e serve como parâmetro para o cálculo do indicador Índice de Preços ao Consumidor Amplo – Série Especial (IPCA-E), divulgado trimestralmente pelo IBGE.



desde 2004, quando foi registrado o índice de 0,79%. Com o resultado de agosto, o IPCA-15 fechou os primeiros 8 meses do ano com variação de acumulada de 7,36%, acima do resultado do mesmo período do ano anterior, equivalente a 4,32%.

✓ Primeiro ministro da Grécia renuncia e propõe eleições antecipadas

Fonte: EFE

O primeiro-ministro da Grécia, Alexis Tsipras, anunciou sua renúncia e propôs a realização de eleições antecipadas.

✓ Turquia terá eleições antecipadas para dia 1º de novembro

Fonte: Exame

O presidente turco, Recep Tayyip Erdogan, disse que a Turquia passará por eleições legislativas no dia 1º de novembro, após o fracasso das negociações para formar um governo de coalizão. O primeiro-ministro indicado, Ahmet Davutoglu, devolveu formalmente ao presidente o mandato para negociar a formação de um governo de coalizão com a oposição, na sequência das eleições de 7 de junho. No pleito, o Partido da Justiça e do Desenvolvimento (AKP), liderado por Erdogan e no poder desde 2002, perdeu pela primeira vez a maioria absoluta de votos. Davutoglu negociou a formação de um governo com o Partido Republicano do Povo (CHP), segundo mais votado, e com o Partido do Movimento Nacionalista, 3º mais votado, mas não conseguiu chegar a acordo com nenhum deles.

✓ Dólar sobe sobre o Real

Fonte: BC

O Dólar tinha leve alta ante o Real no início dos negócios de hoje, em meio à aversão ao risco nos mercados globais após dados fracos sobre a indústria da China. Às 9:13, o dólar avançava 0,33%, a 3,4710 reais na venda, após recuar 0,8% na véspera. Mais tarde, o Banco Central dará continuidade à rolagem dos swaps cambiais que vencem em setembro, com oferta de até 11 mil contratos, equivalentes à venda futura de dólares.

✓ Índice PMI da China registra baixa em agosto e gera preocupações

Fonte: Bradesco Economia

A prévia do índice PMI-Caixa da indústria de transformação chegou a 47,1 pontos em agosto, ficando abaixo do registrado em julho (47,8) e frustrando as expectativas (48,2). Esse resultado é bastante fraco, atingindo o nível mais baixo desde março de 2009. A abertura do indicador revela enfraquecimento generalizado, com queda tanto dos pedidos domésticos como externos. Essa piora da atividade industrial em agosto, a despeito da depreciação da moeda, revela as fragilidades estruturais da economia chinesa que têm impedido que os estímulos promovam alguma retomada. Ao mesmo tempo, nos últimos meses, a queda do mercado acionário e a inesperada e rápida depreciação do yuan trouxeram incertezas adicionais ao cenário. Com isso, o PIB do 3º trimestre deve mostrar desaceleração em relação ao 2º, aumentando a pressão para novas medidas de suporte, como a expectativa de novo corte do depósito compulsório nos próximos dias. Ainda assim, mantemos nossa leitura que os estímulos monetários, e até os fiscais, têm alcance limitado e, no melhor dos cenários, deverão interromper a desaceleração em curso.

✓ Prévia do índice PMI da Área do Euro sobe em agosto, denotando melhora na economia local

Fonte: Bradesco Economia

O índice PMI composto da Área do Euro subiu de 53,9 para 54,1 pontos entre julho e agosto, conforme prévia do indicador divulgada. Nesse nível, sugere crescimento de 0,4% do PIB europeu neste trimestre, ligeiramente acima



do resultado exibido nos 3 meses anteriores (0,3%). Esse comportamento refletiu a melhora do setor de serviços, que registrou alta de 54 para 54,3 pontos em agosto. Já na indústria de transformação, o PMI permaneceu estável em 52,4 pontos. Destaque para o desempenho do componente de emprego, que sugeriu aumento na criação de vagas pelo 10º mês consecutivo. Entre os países do bloco, a Alemanha e os periféricos puxaram o resultado para cima. Desse modo, reforçamos nossa visão que resolvida a crise na Grécia, a Área do Euro teria espaço para retomar trajetória ascendente de recuperação.

✓ **PMI composto da França cai em agosto**

Fonte: Dow Jones Newswires

O índice de gerentes de compras (PMI, em inglês) composto da França, que mede a atividade nos setores industrial e de serviços, caiu para 51,3 em agosto, de 51,5 em julho, atingindo o menor patamar em 4 meses, segundo dados preliminares publicados pela Markit Economics. Leituras acima de 50, porém, indicam expansão da atividade. Somente o PMI industrial francês recuou para 48,6 em agosto, de 49,6 em julho. O resultado abaixo de 50 sugere contração da manufatura. No setor de serviços da França, o PMI teve queda para 51,8 na leitura prévia de agosto, ante 52,0 em julho, também vindo abaixo da expectativa, que era de recuo a 51,9. Os PMIs franceses da indústria e de serviços também estão nos menores níveis em 4 meses.

✓ **PMI composto da Alemanha sobe em agosto**

Fonte: Dow Jones Newswires

O índice de gerentes de compras (PMI, em inglês) composto da Alemanha, que mede a atividade nos setores industrial e de serviços, subiu para 54,0 em agosto, de 53,7 em julho, atingindo o maior nível em 4 meses, segundo dados preliminares publicados pela Markit Economics. A leitura acima de 50 indica expansão da atividade. Somente o PMI industrial alemão avançou para 53,2 em agosto, de 51,8 em julho, tocando o maior patamar em 16 meses. No setor de serviços da Alemanha, por outro lado, o PMI cedeu levemente para 53,6 em agosto, de 53,8 em julho, contrariando projeção de ligeiro aumento a 54,0.

✓ **Índice GfK de confiança do consumidor alemão cai na leitura de setembro**

Fonte: Fonte: Dow Jones Newswires

O índice de confiança do consumidor da Alemanha caiu a 9,9 na pesquisa de setembro do instituto GfK, de 10,1 na leitura para agosto. O instituto de pesquisa alemão utiliza dados do mês atual para estimar o indicador para o mês seguinte.

✓ **Economia tunisiana desacelera após ataques**

Fonte: ANBA

A economia tunisiana registrou crescimento de 0,7% no 2º trimestre deste ano, contra 1,7% no 1º trimestre, segundo números divulgados pelo Instituto Tunisiano de Estatísticas e publicados pelo site da TV *Al Arabiya* e pela agência de notícias africana *Panapress*. O ministro das Finanças da Tunísia, Slim Chaker, anunciou recentemente a revisão para baixo da previsão de crescimento do Produto Interno Bruto (PIB) do país em função dos ataques terroristas ocorridos no 1º semestre deste ano. O primeiro ataque terrorista aconteceu na Tunísia em março, no Museu do Bardo, em Túnis, e o segundo em junho, num hotel em Sousse. O país árabe tem 7,0% das suas receitas atreladas ao turismo e os ataques afastam visitantes internacionais. Também greves e protestos interromperam as exportações de fosfato, setor vital para o país. No 1º semestre do ano, a economia acumula alta de 1,2% sobre o mesmo período de 2014 (no mesmo ano, o país obteve crescimento do PIB de 2,3%). O país tenta reanimar sua economia depois de concluir transição da ditadura de Zine El Abidine Ben Ali, que foi deposto por um levante em 2011. O país agora tem eleições livres e uma nova Constituição.

NOTÍCIAS SOBRE A INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

✓ Indústria brasileira inicia 2º semestre em queda

Fonte: CNI

O setor industrial começou o 2º semestre deste ano com queda na produção e no emprego, ociosidade elevada, estoques acima do planejado e expectativas negativas em relação ao futuro, informou a Confederação Nacional da Indústria (CNI), com base na Sondagem Industrial. O documento é fruto de pesquisa com 2.492 indústrias de todo o país, entre 3 e 13 de agosto. De acordo com o levantamento, o índice de evolução da produção somou 44 pontos em julho, um aumento de 3,7 pontos em relação a junho. Entretanto, como permanece abaixo dos 50 pontos, esse resultado demonstra a "manutenção da queda da produção industrial". O indicador da evolução de número de empregados mostra continuidade da diminuição do emprego, seu índice foi de 40,7 em junho para 40,8 pontos em julho, variando dentro da margem de erro. Os índices variam de zero a 100 pontos e valores abaixo de 50 pontos significam que há queda na produção ou no emprego frente ao mês anterior. A utilização média da capacidade instalada média (UCI), ou seja, o nível de uso do parque fabril, aumentou 1 ponto percentual e atingiu 66% em julho. Já o índice de estoques indica certa estabilidade no nível de estoques e o índice de estoques efetivo planejado revela a persistência dos estoques indesejados. As perspectivas das firmas sobre demanda, compras de matérias-primas e número de empregados seguem pessimistas. O índice de quantidade exportada detectou a estabilidade do volume exportado. Por fim, a intenção de investimento segue em queda. O índice de intenção de investimento, por sua vez, caiu de 41,3 pontos em julho para 40,5 pontos em agosto. Embora a queda de 0,8 ponto esteja dentro da margem de erro, o índice de intenção de investimento é o menor da série histórica iniciada em 2013.



MAIORES ALTAS E MAIORES BAIXAS NA BOVESPA*

Maiores altas da Bolsa ↑			
20/08/2015			
Desempenho da bolsa			
ECORODOVIAS ON NM	1,62	R\$ 6,27	↑
FIBRIA ON NM	0,10	R\$ 49,05	↑

Maiores baixas da Bolsa ↓			
20/08/2015			
Desempenho da bolsa			
RUMO LOG ON NM	-3,80	R\$ 7,85	↓
KROTON ON ED NM	-3,42	R\$ 9,31	↓
OI PN N1	-3,37	R\$ 3,15	↓
ESTACIO PART ON NM	-3,15	R\$ 12,00	↓
CESP PNB N1**	-3,11	R\$ 17,43	↓

* Referente ao fechamento do dia anterior.

**Empresas do setor elétrico.

Fonte: BMF & Bovespa/Elaboração própria.

TAXAS DE CÂMBIO

Câmbio				
Hoje (21/08/2015)				
			Compra	Venda
	Dólar (Ptax*)	↑	3,4890	3,4896
	Euro (Ptax*)	↑	3,9618	3,9635

*Ptax é a média das taxas de câmbio informadas pelos *dealers* durante 4 janelas do dia.

Fonte: BACEN/Elaboração própria.

ATIVIDADE ECONÔMICA, INFLAÇÃO E PRODUÇÃO

Atividade econômica, Inflação e Produção									
	Julho.15	Junho.15	Mai.15	Abr.15	Mar.15	Fev.15	Jan.15	Dez.14	Nov.14
IBC-Br (%)	0,03	-0,84	...	0,36	-0,11	-0,57	0,10
Produção industrial Total (%)	0,60	-1,2	-0,80	-0,90	0,30	-1,60	-1,20
IPCA	0,62	0,79	0,74	0,71	1,32	1,22	1,24	0,78	0,51
INPC	0,58	0,77	0,99	0,71	1,51	1,16	1,48	0,62	0,53
IGP-DI	0,58	0,68	0,40	0,92	1,21	0,53	0,67	0,38	1,14
									2015 (*)
PIB (%)									-0,90
PIB Agropecuária									0,60
PIB Indústria									-2,50
PIB Serviços									-0,20

(*)Dados do IBGE segundo a nova metodologia de cálculo. 1º semestre de 2015, acum. nos últimos 12 meses.

Fonte: CNI/Bacen/IBGE/FGV

ÁREAS DE ATUAÇÃO DAIMON:

Regulação:

A Daimon atua fortemente na Regulação do setor energético brasileiro.

Através de Consultorias, Estudos e Pesquisa & Desenvolvimento, nossa equipe está totalmente capacitada e preparada para atender as demandas mais complexas deste mercado.

Software:

Desenvolvemos sistemas computacionais altamente especializados para o setor elétrico.

Nossas ferramentas são utilizadas pelas maiores empresas de distribuição do país nos segmentos de operação, proteção, perdas, tarifas, mercado, confiabilidade e muito mais.

Engenharia:

A Daimon tem destacada participação no programa de Pesquisa & Desenvolvimento do setor elétrico brasileiro.

A Empresa conta em seu corpo técnico com vários pesquisadores oriundos de conceituadas universidades brasileiras, em particular, da Escola Politécnica da USP, onde boa parte desenvolve ou já desenvolveu trabalhos acadêmicos de mestrado e doutorado com significativas contribuições teóricas.

Novos Negócios:

Eficiência e Gestão Energética, *smart grids*, são exemplos de projetos desenvolvidos pela equipe de novos negócios Daimon.

Atenta as novas demandas e em busca de melhorias contínuas a Daimon desenvolve novos negócios em linha com as necessidades do setor energético nacional.

DAIMON, ESPECIALISTAS EM ENERGIA.

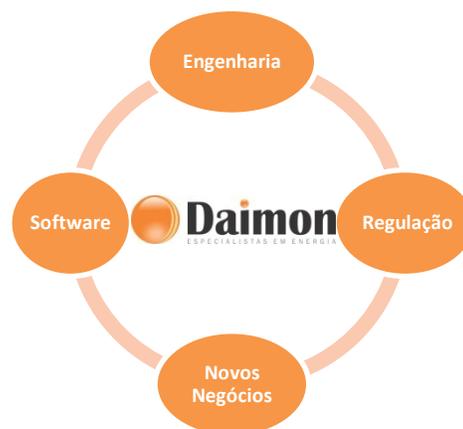
Av Paulista, 1.776 – Cj 22 – B – Bela Vista

CEP:01310-200 – São Paulo – Brasil

faleconosco@daimon.com.br

+55 11 3266-2929 / 3171-1728

www.daimon.com.br



A reprodução, inteira ou em parte, em qualquer forma ou meios, sem a expressa autorização por escrito da Daimon Engenharia e Sistemas não é permitida. Esta *newsletter* contém informações que são designadas somente aos seus destinatários. Conseqüentemente qualquer publicação, duplicação, distribuição ou qualquer ação tomada neste sentido é proibida e ilegal.