

## Cadeia Produtiva

### Suape

Na semana passada, a M&G - maior fábrica de resinas PET do mundo - permaneceu uma hora e meia sem energia elétrica e o transtorno foi geral. As interrupções no fornecimento de energia elétrica pela Companhia Energética de Pernambuco têm sido uma constante em Suape. Por isso, há oito meses, as empresas instaladas no complexo iniciaram um movimento, para discutir com a Celpe, a melhoria no fornecimento. Na última reunião, a Aneel foi incluída na discussão para revisar o índice de quedas, considerado aceitável para o setor. Durante o ano passado, o número de quedas de energia diminuiu do primeiro para o segundo semestre. Mesmo com a diminuição, as empresas ainda não estão satisfeitas e esperam por uma solução definitiva. Na última reunião do grupo, realizada em dezembro, a Celpe informou que teria identificado 12 medidas de ataque para solucionar o problema. A companhia se comprometeu a apresentar um plano de ação. A expectativa é que o documento esteja concluído até a próxima reunião, no final deste mês. Suape possui hoje 100 empresas e precisa oferecer infraestrutura adequada. O alerta está ligado. Informaram o Jornal do Comércio (PE) e o JC Negócios.

### Projeto de ampliação

A Petroquímica Suape, que hoje tem uma área de 55 hectares no porto, está solicitando ao governo de Pernambuco, outros 10 hectares. A diretoria de Suape vai buscar atender o projeto de ampliação da área do complexo, com a compra de terrenos da Usina Salgado. Informaram o Jornal do Comércio (PE) e o JC Negócios.

## Negócios para o Plástico

### Ventilador e ar-condicionado esquentam as vendas no varejo

Eletrrodomésticos como o ventilador e o ar-condicionado, que usam plásticos em sua composição, foram os principais responsáveis pelo crescimento do varejo no final de 2009. Segundo o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), o crescimento das vendas nas lojas foi de 1,1%. Para especialistas, as altas temperaturas e a redução do Imposto sobre Produto Industrializado (IPI) impulsionaram as vendas. Informou o Último Segundo (IG).

## Movimentos da Indústria

### Indústria focada no mercado interno é otimista

O mercado interno vai novamente sustentar o PIB em 2010 - assim como no ano passado - e os setores mais dispostos a investir são justamente aqueles focados no consumo doméstico e que receberam estímulos do governo. São também os mesmos que lideram a retomada da produção industrial. O retrato surge das consultas a novos financiamentos do BNDES, da sondagem da FGV que detectou a disposição de empresários em investir e da pesquisa de indústrias do IBGE. Em quase todas as variáveis, a indústria automobilística desponta. Os pedidos de novos empréstimos ao banco estatal subiram 44%. A produção avançou 103% entre janeiro de 2009 (quando o setor fabril começou a reagir à crise). Já 71% das montadoras pretendem investir mais neste ano. Também figuram entre os mais otimistas e com recuperação mais rápida ramos da indústria química, material eletrônico e de comunicações (estimulada especialmente por celulares), mecânica e metalúrgica - todos com desempenho acima da média da indústria. A tendência é positiva e indica que a economia pode voltar a crescer sem restrições e risco de alta dos preços em razão da baixa oferta, diz o economista André Macedo, do IBGE. Os dados de consultas do BNDES sinalizam a intenção dos empresários de ampliar a capacidade instalada de suas fábricas no futuro - o que só fazem quando a economia está com boas perspectivas. Informou a Folha de S. Paulo.

## Sustentabilidade

### Pólo Petroquímico é modelo de sustentabilidade na BA

Um dos maiores desafios ambientais do momento é o tratamento e a disposição correta dos efluentes gerados no setor industrial. Pressionadas por uma legislação mais rígida, que exige a adequação a normas ambientais específicas, as indústrias brasileiras afirmam que estão fazendo o dever de casa e investindo em operações próprias, ou contratando empresas, para o tratamento de efluentes. Na Bahia, o assunto é prioridade no Pólo de Camaçari, onde a Cetrel atende em torno de 65 empresas. "Em média tratamos 3800 m<sup>3</sup> por hora, o que dá um volume anual de cerca de 33.300.000 m<sup>3</sup>", informa Sérgio Tomich, gerente de Operações da Cetrel. A empresa é responsável pelo tratamento e disposição final dos efluentes e resíduos industriais e pelo monitoramento ambiental do complexo industrial e de toda sua área de influência. Tomich diz que para garantir os melhores processos, a empresa aposta em pesquisa e desenvolvimento de tecnologias. E observa ainda que a empresa também usa processos exclusivos, desenvolvidos internamente: "um exemplo é o monitoramento da qualidade do afluente à estação de tratamento, através de um equipamento chamado Toxímetro, que informa a característica instantânea deste afluente, nos permitindo assim a tomada de decisões", conclui. Para o tratamento biológico de efluentes industriais são investigadas plantas-piloto e testes de toxicidade e respirometria e, nesse sentido, a Cetrel desenvolveu três plantas-piloto: a primeira apenas com processos aeróbios, a segunda com processos anaeróbios e a terceira com processos aeróbios-anaeróbios associados. O principal dano ambiental provocado pelo descarte de efluentes sem tratamento e em locais inadequados é a contaminação de solos e águas subterrâneas, rios e lagos. O grande impacto ao meio ambiente, hoje, no Brasil, se dá por contaminação proveniente dos esgotos dos centros urbanos. Informou A Tarde Online.

### Braskem conclui planta de eteno verde em setembro

Em setembro a primeira planta de eteno verde em escala industrial do mundo, a PE Verde, será concluída, anunciou quinta-feira (14), no Pólo Petroquímico de Triunfo, o vice-presidente da Braskem, Manoel Carnaúba, à governadora Yeda Crusius. Durante a assinatura de convênio entre o governo do Estado e a prefeitura de Triunfo, para a qualificação profissional de adultos e jovens em situação de vulnerabilidade social, Carnaúba informou que o investimento final chegará a R\$ 500 milhões. Hoje, 61% da obra estão realizadas - a parte da construção civil já foi concluída. A etapa de agora é a de montagem de tubulações e de aguardar a chegada de equipamentos. Quando entrar em operação comercial, a unidade produzirá 200 mil toneladas/ano de eteno, a partir do etanol da cana-de-açúcar. Atualmente, 1,3 mil trabalhadores estão no canteiro de obras. Informou o Correio Popular Online (RS).

### Plástico de cinzas

A Cetrel, por meio de um processo químico-físico, converte cinza de incineração, bagaço de cana-de-açúcar e plástico usado em biocompósito. A substância serve para produzir de painéis solares a manequins. Informou a Istoé Dinheiro.

### Evento pela água

No próximo dia 18 de abril, Rio de Janeiro, São Paulo e outras cidades ao redor do mundo recebem a Dow Live Earth Run For Water, evento de atividades variadas cujo objetivo é ajudar a conscientizar as pessoas a respeito da escassez de água no mundo inteiro. No Rio de Janeiro, sede do principal evento da Dow Live Earth Run For Water no Brasil, serão realizados eventos de corrida e caminhada no Rio e em São Paulo. A escassez de água é um problema que afeta países, comunidades e famílias em todo o mundo. Uma em cada oito pessoas não tem acesso à água potável. Oitenta e oito por cento dos casos de diarreia em todo o mundo estão relacionados com a escassez e a falta de água potável. Estes casos resultam em 1,5 milhão de mortes por ano, principalmente entre crianças menores de cinco anos. Além da corrida/caminhada, os eventos do Rio de Janeiro e de São Paulo contarão com Water Villages - instalações educativas com informações sobre o consumo consciente de água e preservação desse recurso tão importante. O patrocínio global da Dow ao Live Earth Run For Water está integralmente alinhado às Metas de Sustentabilidade para 2015 estabelecidas pela Companhia, comprometida em aproveitar a sua tecnologia para ajudar a resolver alguns dos maiores desafios do mundo. Informou a assessoria de imprensa da Dow.

## Política e Economia

### Pela 2ª semana seguida, mercado prevê aumento maior de juros em 2010

Os analistas do mercado financeiro elevaram novamente a sua previsão para a taxa básica de juros da economia brasileira no fim deste ano. Na última semana, passaram a prever que a taxa Selic termine 2010 em 11,25% ao ano, contra a estimativa de 11% da semana anterior, informou nesta segunda-feira (18) o Banco Central, por meio do relatório Focus. O documento é resultado de pesquisa do BC com instituições financeiras. Atualmente, a taxa básica de juros está em 8,75% ao ano. Deste modo, os analistas passaram a prever uma elevação de 2,50 pontos percentuais nos juros até o fim de 2010. A próxima reunião do Comitê de Política Monetária, que fixa os juros, está marcada para a quarta-feira da próxima semana. Informou o G1.

### PIB doméstico deve crescer 5,3% em 2010, prevê mercado

O mercado financeiro elevou novamente o prognóstico para o crescimento da economia do país neste ano. Segundo o Boletim Focus, divulgado hoje (18) pelo Banco Central, o Produto Interno Bruto (PIB) nacional deve crescer 5,3% em 2010, ante estimativa de 5,2% há uma semana e de 5% há um mês. Já para o ano que vem a previsão segue inalterada há quatro semanas, em crescimento de 4,5%. As instituições ouvidas pelo BC mantiveram a previsão de aumento da produção industrial doméstica em 8% neste ano, mas elevaram o número para 2011, que passou de 4,5% para 4,7% de crescimento. Por outro lado, a estimativa para a balança comercial foi reduzida tanto para 2010 quanto para o próximo ano. Para fim deste ano, a cifra caiu de US\$ 11,3 bilhões há um mês, e de US\$ 11,20 bilhões na última semana, para atuais US\$ 10,75 bilhões. Em relação a 2011, a previsão foi reduzida para US\$ 4,5 bilhões, ante US\$ 4,75 bilhões na semana passada e US\$ 5 bilhões há quatro semanas. Informou o Brasil Econômico Online.



### PDVSA do Brasil

A PDVSA do Brasil - empresa criada pela estatal de venezuelana para se associar à Petrobras, na Refinaria Abreu e Lima (RNEST) - ainda não conseguiu se credenciar junto ao BNDES, para dar garantias ao empréstimo de R\$ 9,8 bilhões, que a estatal brasileira fez para começar as obras e licitações de equipamentos da refinaria. No início deste mês houve uma reunião entre representantes da Petrobras, da PDVSA e do BNDES, para que a PDVSA apresentasse as garantias (40% do total do projeto), mas não se chegou a um acordo. Até agosto, a parte da PDVSA na RNEST, para entrada no projeto estava orçada em R\$ 400 milhões. O custo total da refinaria de Pernambuco está estimado em R\$ 23 bilhões. A RNEST já tem 95,5% das obras de terraplanagem concluídas. Já tiveram início a construção da casa de força, estação de tratamento de água, tanques de água bruta, óleo cru e derivados, além dos prédios administrativos. Informou o Brasil Energia.

### Tremor atinge área petrolífera da Venezuela

O epicentro do terremoto que atingiu o leste da Venezuela, na tarde de sexta-feira (15), foi localizado perto de importantes operações de petróleo na Bacia do Orinoco e de refinarias da cidade de Puerto La Cruz, em Anzoátegui. Os jornais informam que o tremor atingiu 5,4 graus na escala Richter, mas o Centro de Geologia dos Estados Unidos (USGS, na sigla em inglês) calcula que o terremoto foi de 5,6 graus. O El Universal informou que apenas uma falha elétrica deixou algumas áreas do Estado de Sucre sem serviços. Segundo o El Nacional, a Fundação Venezuelana de Investigações Sismológicas afirmou que equipes estão monitorando os possíveis efeitos do tremor. O site do El Observador, por sua vez, disse que o tremor foi sentido nos Estados de Esparta, Anzoátegui e Sucre. Os sites dos principais jornais venezuelanos afirmaram, ainda na sexta, que não havia relatos de vítimas ou de prejuízos. Informou a Dow Jones.

### Opositor vence eleição presidencial no Chile

O empresário Sebastián Piñera, 60, da coalizão de centro-direita Aliança pelo Chile, foi eleito ontem (17) o novo presidente chileno. O pleito marca o fim de um ciclo de 20 anos de poder da Concertação - a coalizão de centro-esquerda que governa o país desde o fim da ditadura do general Augusto Pinochet (1973-1990). Ele assume o cargo em 11 de março para um mandato de quatro anos, sem direito à reeleição. Com 99,2% das urnas apuradas, Piñera se impunha com 51,61% dos votos válidos, contra 48,38% do senador e ex-presidente Eduardo Frei (1994-1999), que diminuiu a desvantagem do primeiro turno - quando perdeu por 44% a 29% -, mas não conseguiu reverter a derrota. A vitória de Piñera é o primeiro triunfo da direita em uma eleição presidencial no país desde 1958. Foi a segunda vez que o empresário disputou o Palácio de La Moneda - em janeiro de 2006, perdeu o segundo turno por 486 mil votos para a socialista Michelle Bachelet, que deixa o cargo beirando 80% de aprovação, o maior índice desde 1990. Renovação e mudança foram os eixos da campanha de Piñera, o homem mais rico do Chile, dono de patrimônio estimado em US\$ 1 bilhão". Em seu primeiro discurso como presidente eleito, Piñera disse que fará um "governo de unidade nacional para todos os chilenos." Informou a Folha de S. Paulo.

### Evo Morales lança advertência às multinacionais

O presidente da Bolívia, Evo Morales, lançou uma advertência às multinacionais que atuam no país, associadas à estatal YPF: "não ficará de braços cruzados" se elas não investirem no desenvolvimento de novos campos de gás e petróleo. "Agora não há motivo para que os sócios (estrangeiros) não invistam. É direito deles, mas também é direito dos bolivianos tomarem decisões sobre estes campos", disse. O plano de investimentos da YPF, para o período 2010/2015, inclui o compromisso de investimento de US\$ 3,234 bilhões de dólares no desenvolvimento de novos campos por petroleiras, que atuam no país. Além da Petrobras, que investirá US\$ 582,6 milhões, concordaram com o plano a espanhola Repsol, a francesa Total, a British Gas, a argentina Pluspetrol e a norte-americana Vintage Petroleum. Informaram as agências internacionais.

## Mundo

### China pede cautela na concessão de crédito

O órgão regulador do mercado bancário chinês pediu, em comunicado, que as instituições financeiras do país sejam cautelosas na concessão de empréstimos neste ano - especialmente no setor imobiliário - e que façam esforços para controlar os riscos. O governo está tentando evitar o superaquecimento da economia e a conseqüente alta da inflação. Informou a Folha de S. Paulo.

### Mais 8,5 milhões de toneladas de eteno do Oriente Médio

O ano de 2010 inicia prometendo a entrada em operação, de novas plantas petroquímicas no cenário mundial. E o foco é o Oriente Médio. Somente em capacidade de eteno, este ano e no próximo, serão adicionadas 8,5 milhões de toneladas de eteno na Arábia Saudita, Irã, Qatar e Emirados Árabes Unidos, no mercado. Grandes grupos estão se movimentando através de novas aquisições e novas plantas estão sendo construídas em todo o mundo. Em nenhuma região, porém, essa tendência tem sido mais forte que no Oriente Médio. Irã, Arábia Saudita e os países próximos pretendem aumentar em 5 milhões de toneladas de eteno - aproximadamente 4% da capacidade mundial - a produção da região, somente em 2010. Especialistas no mercado do Oriente Médio indicam a proximidade do crescente mercado asiático, aliado aos baixos custos da matéria-prima, como as principais razões para a explosão de investimentos na região. E a tendência é que a partir de 2015 o Oriente Médio aposte nas especialidades químicas de maior valor agregado que as commodities, como as borrachas sintéticas e o policarbonato. O grande medo dos produtores da região é que medidas protecionistas, como as praticadas pela China, Índia e alguns países da União Européia, comprometam as exportações. Também por isso, as companhias do Oriente Médio começam a ganhar expertise em aquisições fora do seu próprio território. Informou o Informe Maxiquim.

## Cotação

### Petróleo recua 5,7%

Em Nova York, o contrato do WTI para fevereiro recuou US\$ 1,39 sexta-feira (15), para US\$ 78,00 o barril, enquanto o vencimento de março perdeu US\$ 1,51, cotado a US\$ 78,37. Em Londres, o Brent de fevereiro terminou o dia em US\$ 77,11, queda de US\$ 1,46, enquanto o barril para entrega em março foi cotado a US\$ 77,86, perda de US\$ 1,37. Informaram as agências internacionais.



## Agenda

### Agenda econômica

No Brasil, os investidores estarão atentos à apresentação da pesquisa semanal Focus, que traz as projeções para tópicos como inflação, PIB, dólar e juros em 2010 e em 2011. Além dos juros, os investidores estão atentos às expectativas para o IPCA, índice de preços que o governo utiliza para monitorar a meta de inflação. Para complementar as discussões sobre inflação e juros, na sexta-feira (22) o IBGE vai apresentar os números do IPCA-15. A expectativa é que o indicador aponte alta de 0,45%. Na medição anterior, ficou em 0,38%. O IPCA-15 é uma espécie de prévia do IPCA, o índice oficial que baliza a meta de inflação. A agenda fica mais intensa no exterior na quarta-feira (20), quando será apresentado nos EUA o resultado do PPI (índice de preços ao produtor) de dezembro. Ainda na quarta, saem nos EUA dados referentes a construções de residências, a pedidos de licenças de novas construções e a solicitação de empréstimos hipotecários. Na quinta-feira (21), a agenda americana traz dados de seguro-desemprego e dos indicadores antecedentes - importante termômetro para avaliar o ritmo da economia. Nesse dia será divulgada também a apresentação dos dados de atividade e inflação na China, referentes ao mês de dezembro. A continuidade da divulgação dos balanços de 2009 das companhias norte-americanas promete também ser destaque nos próximos dias.

### Interplástica 2010

De 26 a 29 de janeiro, acontecerá em Moscou, Rússia, a 13ª edição da Interplastica, feira de plásticos e borracha. O foco principal do evento são as máquinas e equipamentos para a indústria transformadora. Informações pelo site: [www.interplastica.de](http://www.interplastica.de)

### Rodada de negócios

A Câmara Brasil-Alemanha Curitiba promoverá, no dia 2 de fevereiro, a "Rodada de Negócios". O objetivo é reunir importantes empresas alemãs e brasileiras com o interesse em parcerias comerciais e projetos de cooperação. As inscrições para participar vão até o dia 15 de janeiro. O evento acontecerá no Clube Concórdia, na rua Duque de Caxias, 150, São Francisco, Curitiba, PR. Informações e Inscrições pelo telefone: (41) 3323-5958 ou [ahkcuritiba@ahkbrasil.com](mailto:ahkcuritiba@ahkbrasil.com).

### Perspectivas para 2010 para a indústria de embalagens

No dia 24 de fevereiro, a Associação Brasileira de Embalagem (Abre) promove um Café da Manhã, com Salomão Quadros, que vai falar sobre o tema: "A indústria da embalagem em 2009 e perspectivas para 2010". Mais informações acesse: [www.abre.org.br/](http://www.abre.org.br/).

**O Leia! segue as normas da Nova Ortografia dos países de língua portuguesa.**

#### Expediente

O Leia! é produzido com base em leituras de jornais, revistas, agências e sites de notícias, boletins corporativos dos principais setores ligados à petroquímica, reuniões e eventos realizados na Federação das Indústrias do Estado de São Paulo (Fiesp).

#### Comitê editorial

Presidente: Vítor Mallmann  
Rosana Paulis e Eduardo Sene - Assuntos Fiesp/Siresp  
Marcio Freitas - Editor  
Isabela Barbosa e Paula Salletti - Redação  
David Freitas - Diretor de arte  
Roberta Provatti - Jornalista responsável - MTB-24197/SP

**Acesse nosso site**

**Clique aqui**

**[www.siresp.org.br](http://www.siresp.org.br)**