

# Infraestrutura Recuperação iniciada em dezembro mantém trajetória de alta nos dois primeiros meses do ano

## Indústria ensaia consumo maior de energia

Rodrigo Polito  
Do Rio

Após três anos seguidos de queda no consumo de energia, as indústrias do país começam a dar sinais de recuperação. Além do crescimento do consumo do segmento em dezembro de 2016, dados coletados pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE) indicam que a classe industrial manteve a trajetória de alta nos dois primeiros meses de 2017. Os destaques foram os setores de mineração e veículos.

De acordo com dados da CCEE, na primeira quinzena de fevereiro, o consumo de energia dos grandes consumidores (grupo formado principalmente por indústrias) avançou 11%, ante igual período de 2016, para 11.030 megawatts (MW) médios. A comparação, porém, foi influenciada pela ocorrência do feriado do Carnaval no início de fevereiro do ano passado. Desconsiderando este fator, a alta teria sido de 0,1%.

Em janeiro, os grandes consu-

### Em alta

Consumo de energia por setor da indústria, em MW médios

Setor	Consumo (em MW médios)	Jan/16	Variação (%)	Consumo (em MW médios)	Fev/16	Variação (%)
Metalurgia e produtos de metal	4.382	4.623	+5,5	4.545	4.616	+1,6
Químico	2.048	2.084	+1,8	2.058	2.098	+1,9
Minerais não metálicos	1.459	1.582	+8,4	1.519	1.627	+7,1
Extração de minerais metálicos	1.231	1.317	+7,0	1.265	1.277	+0,9
Alimentício	839	1.346	+60,4	865	1.407	+62,6
Madeira, papel e celulose	924	1.067	+15,4	974	1.112	+14,2
Manufacturados diversos	803	1.178	+44,7	793	1.266	+59,6
Veículos	471	592	+25,7	438	666	+52,3

Fonte: CCEE. \* Dados da primeira quinzena de fevereiro

midores utilizaram 9,78% mais energia que no mesmo mês de 2016. O resultado também foi influenciado pela ocorrência do feriado do Réveillon naquele ano (em 2017, dia 1º de janeiro caiu um domingo). Mesmo sem este fator, porém, o resultado foi um aumento de 2%.

Os sinais positivos detectados pela CCEE este ano também foram observados pela comercializadora Comerc Energia. O Índice

Comerc Energia, feito com base nos dados da sua carteira de clientes, composta por mais de 700 grupos industriais, teve alta de 0,71%, em janeiro, ante igual período de 2016. Nessa comparação, os destaques foram os segmentos de veículos e autopartes (alta de 16,75%) e têxtil, couro e vestuário (10,14%), enquanto o consumo do setor de materiais de construção recuou 16,18%.

"A produção de automóveis che-

gou a cair para 118 mil em fevereiro do ano passado, mas, em janeiro deste ano o país voltou a pouco mais de 149 mil unidades. Esses dados, quando cruzados com os do Índice Comerc Energia, indicam que o setor começa a reagir de forma consistente", diz Christopher Vlavianos, presidente da empresa.

O primeiro sinal positivo com

relação à indústria veio da Agência de Pesquisa Energética (Ape). Segundo o Índice, o consumo do se-

tor industrial em dezembro de 2016, de 13.453 gigawatts-hora (GWh), foi 0,9% maior que o observado em igual período de 2015 — a primeira alta nesse tipo de comparação desde março de 2014.

A manter esse desempenho, o setor industrial poderá registrar o primeiro aumento de consumo de energia anual desde 2013, quando avançou 0,6%. Em 2014, ocorreu a primeira queda, de 3,6%. No ano seguinte, novo recuo de 5,3%. E, em 2016, a classe industrial registrou queda de 2,9%, totalizando um consumo de 164 mil GWh — voltando ao patamar de 2009.

Segundo a diretora da consultoria Engenho, Leontina Pinto, os primeiros sinais de elevação do consumo no segmento industrial estão vindos de setores de metais e mineração, intensivos em consumo de energia. De forma geral, segundo ela, a indústria ainda não apresenta um crescimento acentuado do consumo de energia. "O fato é que toda a parte de mineração, que consome energia na veia, está sentindo

uma retomada", afirmou.

De acordo com os dados da CCEE relativos à primeira quinzena de fevereiro, os quatro maiores segmentos consumidores de energia registraram alta no uso de eletricidade: metalurgia (1,56%), químico (1,94%), extração de minerais não-metálicos (7,1%), extração de minerais metálicos (0,95%).

Para Paulo Mayon, diretor da comercializadora Compass, ainda é cedo para confirmar uma recuperação da indústria. "Tem uma indefinição muito grande sobre retomada do crescimento", afirmou o executivo ao Valor no fim de janeiro. "A verdade é que não sabemos como isso vai se comportar. Há apostas de retomada no segundo semestre e tem muita gente ainda mantendo previsão de retomada mais para 2018. Nossa visão coincide com um pouquinho mais de conservadorismo e não temos percebido na atividade industrial e no planejamento deles nada muito aliviado em 2017", disse Mayon.

## Indenização a elétricas já foi considerada e não altera previsão do IPCA para o ano

Tainara Machado  
De São Paulo

Segundo a Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel), somente em 2017, o impacto médio sobre as tarifas dos consumidores, para fazer frente a essa necessidade de recaixa, seria de alta de 7,17%.

Para Marco Milan, economista da Tendências Consultoria, a decisão da Aneel não muda o cenário para a inflação porque o valor das indenizações ficou um pouco abaixo do que era esperado, já que se falava em indenizações de R\$ 65 bilhões. Além disso, esse valor tende a ser diluído no processo de formação de preços. Por isso, Milan mantém a estimativa de alta para as contas de luz em 2017, de 3%.

O economista deve, inclusive, revisar sua estimativa para o IPCA des-

te de 4,8% para 4,2%, principalmente por causa do comportamento positivo dos preços livres, em especial dos alimentos e bebidas e de serviços. Assim, avalia, mesmo que haja alguma surpresa negativa nos preços administrados, é difícil que esses itens ameaçam o cumprimento da meta de inflação no ano.

Bassil Lativar, da MCM Consultores, também manteve estima de alta de 4,8% do IPCA em 2017. Ela ressaltou que esse impacto não acontecerá imediatamente nas contas dos consumidores. "Veremos esse repasse de forma diluída ao longo dos próximos 12 meses, de acordo com o real custo de cada concessionária."

Ver também página B2



Maria Silvia: aumento do investimento é importante para a produtividade

## Calor puxa demanda e ONS registra pico próximo ao recorde histórico

Do Rio

O sistema brasileiro alcançou na segunda-feira à tarde pico de demanda de 85.699 megawatts (MW), de acordo com informações divulgadas pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS). O volume foi apenas 9 MW abaixo do recorde de demanda máxima instantânea na rede elétrica brasileira, de 85.708 MW, registrada em 5 de fevereiro de 2014.

Segundo o consultor Humberto Viana Guimarães, o pico de demanda de energia observado no inicio desta semana foi o terceiro maior da história do sistema elétrico brasileiro. A se-

gunda maior marca, de 85.707 MW, foi obtida em 6 de fevereiro de 2014. De acordo com Guimarães, o pico desta semana foi provocado principalmente pelas elevadas temperaturas registradas naquele dia.

Leontina Pinto, diretora da consultoria Engenho, lembra que há alguns anos o horário de ponta do sistema elétrico brasileiro foi transferido do fim do dia para o meio da tarde, principalmente devido à elevação das temperaturas, que motiva os consumidores a ligarem aparelhos de refrigeração.

Para este verão especificamente, a demanda é ainda caracterizada por um consumo mais baixo em relação a anos de 2014 e 2015, o pico de demanda registrado em 2014 e 2015, o pico de demanda registrado foi motivado também por um aumento de confiança da população e menores estímulos inflacionários na conta de luz.

"Basta um clima psicologicamente favorável, a retirada da bandeira [tarifária] vermelha, uma melhora da taxa da inflação, que a demanda sobe", disse Leontina.

A especialista, no entanto, alerta para a necessidade de aperfeiçoamentos no sistema, para evitar colapsos durante o horário de pico de demanda, como o ocorrido há alguns anos, quando parte da carga do país foi desligada, por não haver capacidade suficiente para atendê-la naquele momento. (RP)

## BNDES lança editais para saneamento no Norte e Nordeste

Fernando Taquari  
e Cristiane Boenfanti  
De Brasília

A presidente do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES), Maria Sílvia Bastos Marques, afirmou que instituição deve lançar na sexta-feira os seis primeiros editais para saneamento, destinados a Estados do Norte e Nordeste. Segundo ela, houve um processo de seleção e 20 consultorias foram pré-qualificadas para participar dos pregões eletrônicos que vão definir as empresas que farão os estudos para as concessões.

"Fizemos editais, chamamos as consultorias e fizemos a seleção. Temos cerca de 20 consultorias pré-qualificadas. Vamos agora lançar editais um a um por Estado. Entre essas consultorias pré-qualifi-

cadas, ganhará quem oferecer o menor preço. Será pregão eletrônico por menor preço", afirmou Maria Sílvia. Na lista de Estados que serão atendidos incluem Pará, Amapá, Alagoas, Sergipe, Pernambuco e Maranhão.

A afirmação foi feita após reunião no Palácio do Planalto com o presidente Michel Temer e os ministros da Fazenda, Henrique Meirelles, e do Planejamento, Dyogo de Oliveira. A presidente do BNDES disse que essas concessões para saneamento são, em geral, por 20 anos. "Pode ser concessão, parceria público-privada, privatização. Cada Estado vai ter um modelo diferente", disse.

Maria Sílvia fez questão de negar qualquer mal-estar do governo com os desembolsos do banco, diante de especulações de que o

Planoalto estaria insatisfeito com a atuação "timida" do BNDES.

"O ministro ficou bastante satisfeito com tudo o que ele ouviu. Tivemos no passado desembolso volumoso de recursos, conhecido como PSL. O que se assistiu é que, apesar de tanto dinheiro na economia, não aumentou o investimento na indústria e muito menos a atividade econômica", disse Maria Sílvia. Ela lembrou que em operação concretizada no ano passado, o BNDES devolveu ao Tesouro Nacional R\$ 100 bilhões e que não há operações desse tipo previstas para este ano.

A presidente do BNDES ressaltou que o aumento dos investimentos é um processo importante para aumentar a produtividade e para garantir a retomada do crescimento econômico. Ela lem-

brou que os setores de infraestrutura, agricultura e óleo e gás são os únicos que têm capacidade ociosa no momento.

Em infraestrutura, afirmou ela, o banco tem trabalhado para avançar em PPPs e nos leilões de energia. "Mais do que não ter capacidade ociosa, precisamos de investimentos para produtividade. Em relação à agricultura, observou que no ano passado o banco desembolsou R\$ 17 bilhões com o setor. "Somos o maior financiador individual de agricultura no Brasil."

Na indústria, explicou que ainda há muita capacidade ociosa, mas em fase de recuperação. "Famílias e empresas ficaram endividadas. O desemprego é elevado, o que também traz um sentimento de insegurança", disse Maria Sílvia.

## Parlamentares querem mais espaço para mineração na floresta amazônica

Daniela Chiaretti  
De São Paulo

O interesse na mineração de ouro em meio à áreas de floresta amazônica protegidas por lei é um dos motes da bancada de parlamentares do Amazonas, que pretendem reduzir em mais de um milhão de hectares a extensão das unidades de conservação criadas no sul do Estado.

Essa foi uma das "preocupações" listadas por senadores e deputados do Amazonas ao ministro-chefe da Casa Civil, Eliseu Padilha, durante reunião no dia 7: a "consolidação de atividades como pecuária, mineração e manejo florestal", que poderiam se confrontar com a existência de parques e reservas no sul do Amazonas, segundo relato de fonte do governo.

Os parlamentares mencionaram a Padilha "preocupações com empreendimentos licenciados para atividades de manejo florestal, exploração mineral (área e ouro) e indústria". Citaram "empreendimentos licenciados e em análise no Departamen-

to Nacional de Produção Mineral (DNPm)" para extração de ouro, arco, cascalho e chumbo.

O interesse na mineração coincide com estudo do Wwf-Brasil ao qual o Valor teve acesso. Os ambientalistas levantaram os pedidos de pesquisa e lavra de minérios protocolados no DNPm para o sul do Amazonas e sobrepuçaram a base de dados às áreas que os políticos querem retirar das unidades de conservação criadas nos últimos dias do governo Dilma Rousseff.

"O que apareceu foi explícito: a iniciativa, basicamente, é para retirar de dentro das unidades de conservação áreas com pedido de lavra mineral", diz Ricardo Mello, coordenador do Programa Amazônia do Wwf-Brasil. "Este processo demonstra falta de transparência. Trata-se da apropriação de bens públicos por interesses privados, sem possibilidade que a sociedade participe da discussão."

O estudo do Wwf mostra cerca de 150 processos minérios — a maioria de requerimento e autorização mapeados pelo Wwf entre jazidas de minério de ferro e cassiterita. "Há falta de informação e a mensagem errada de que

todas as unidades de conservação serão bloqueadas para qualquer tipo de uso", diz Mariana Napolitano Ferreira, coordenadora de ciências do Wwf-Brasil. "Brasil está em uma APA", ilustra.

As florestas de Urapadi e Ariapuã perderiam, juntas, o maior pedaço (820 mil hectares). As duas áreas concentram a maior parte dos pedidos de pesquisa e lavra (155 requerimentos no DNPm). A mineração de ouro concentra 80% dos pedidos, todos em escala industrial. O levantamento do Wwf indica a intenção de explorar minério de ferro, cassiterita e minério de ferro.

"Se a exploração mineral é algo

interessante para a região, o processo para fazer isso tem que ser legítimo", diz Mello. Para se criar uma unidade de conservação, lembra Mariana, é preciso fazer estudos técnicos e validar o processo com audiências públicas — o que ocorreu com as UCs em questão. "Essas unidades de conservação foram colocadas nos municípios onde o desmatamento disparou nos últimos relatórios", lembra. Di, no entanto, que o projeto nas florestas nacionais é construir uma economia florestal com o desenvolvimento de projetos de manejo.

A iniciativa dos parlamentares produziu forte controvérsia. O Ministério do Meio Ambiente alegou desconhecimento. Padilha reuniu-se com o ministro do Meio Ambiente, Ricardo Salles, na semana passada. Outra reunião irá acontecer entre 6 e 8 de março.

"Os parlamentares alegaram que os municípios da área de influência dessas UCs perderam espaço para produção de forma abrupta", disse fonte do governo. A criação de unidades de conservação leva anos e o processo sempre prevê consultas públicas.

## Curtas

### Metrô descarrilado

Duas semanas após descarrilamento na linha 3-vermelha, o Metrô paulista teve o mesmo problema: uma ocorrência em linha 5-lilás. O descarrilamento aconteceu por volta das 5h entre as estações Largo 13 e Adolfo Pinheiro, na zona sul da cidade de São Paulo. Segundo o Metrô havia poucos passageiros no momento do acidente e ninguém se feriu. As causas do acidente ainda serão apuradas, informou a FolhaPress.

### Alerta para IPTU

Com nova denúncia de boleto falso de IPTU, a Secretaria da Fazenda do município de São Paulo volta a orientar os contribuintes para a análise direta dos documentos de cobrança que chegam à residência. A prefeitura alerta que muitos dos falsos documentos têm aparência similar aos boletos oficiais, o que demanda precauções. Uma delas é comparar os dados do endereço com os do boleto recebido em anos anteriores, para verificar se as informações e os valores estão condizentes.