

## INDICADORES ECONÔMICOS – AGENDA DO DIA

### ➤ Mundo:

- **Japão:** Sai a Confiança entre as famílias japonesas em relação a economia local (Mensal) e a Produção industrial (Mensal e Anual);
- **África do Sul:** Sai a Produção industrial (Mensal) e o Índice de preços ao consumidor (IPC) (Anual);
- **Índia:** Sai a Produção industrial no país (Mensal e Anual).

## NOTÍCIAS RELEVANTES PARA O SETOR DE ENERGIA

### ✓ Honda reduz emissão de CO<sup>2</sup> em 50% em fábrica de Sumaré

Fonte: Ambiente Energia



Em 2014 a Honda Brasil decidiu aceitar como norte a missão mundial da Honda Automóveis, que é a redução da emissão de CO<sup>2</sup> na fabricação de carros e motos, a filial brasileira decidiu arriscar e usar energia renovável para reduzir em 30% as emissões de CO<sup>2</sup> da sua fábrica localizada em Sumaré, interior de São Paulo. Através da construção de um parque eólico na cidade de Xangri-Lá (RS), os executivos viram uma oportunidade de investir em energia limpa e ao mesmo tempo implantar um projeto inédito no mercado de automóveis. Inaugurado em 26 de novembro de 2014, o 1º parque eólico da Honda *Energy* do Brasil foi pioneiro no setor automotivo nacional e no grupo Honda no mundo. O investimento do parque foi de R\$ 100 milhões próprios da Honda Brasil. Em um ano de funcionamento, o empreendimento, que é composto por 9 torres, gerou mais de 60.000 MW de energia limpa e já ajudou a reduzir mais de 8 mil toneladas de CO<sup>2</sup> (51%), muito além da meta inicial que era de 2,2 mil toneladas (30%). A cidade de Xangri-Lá se destacou dentre fortes concorrentes para a implantação do parque no Brasil graças à sua proximidade com a fábrica de Sumaré (SP), os ventos constantes e a presença da subestação de Atlântida no terreno destinado às obras, o que reduziu o investimento em redes de transmissão. A energia gerada em Xangri-Lá entra no Sistema Interligado Nacional (SIN) por meio da subestação Atlântida. O excedente gerado no parque é comercializado no mercado livre. O recorde diário de geração de energia foi registrado em 670 MW, enquanto a fábrica em Sumaré consome 240 MW por dia. Apesar de, normalmente, o *payback* dos investimentos na Honda ser de 3 anos e meio, no caso do parque eólico da Honda *Energy*, em Xangri-Lá, o tempo é de 7 anos e meio. Mas o relevante para a empresa é reduzir as emissões de CO<sup>2</sup>. O parque eólico Honda ainda é o único do setor automotivo nacional a obter o Certificado de Energia Renovável cedido pela Associação Brasileira de Energia Eólica (ABEEólica) e pela Associação Brasileira de Geração de Energia Limpa (Abragel). Atualmente, a Honda possui o selo de Energia Renovável, que atenta que todos os produtos fabricados nessa planta são feitos com energia renovável.

✓ **Aneel desobriga instalação do medidor de retaguarda para consumidores especiais**

Fonte: CCEE



A partir de fevereiro de 2016, os consumidores especiais de energia terão menos barreiras para migrarem do mercado cativo (Ambiente de Contratação Regulada – ACR) para o mercado livre (Ambiente de Contratação Livre – ACL). Foi publicada a Resolução Normativa 688/2015, que desobriga a instalação do medidor de retaguarda. Estudos feitos pela CCEE identificaram que a segurança da coleta de dados de medição não seria inviabilizada pela inexistência de um segundo medidor para pontos de medição de consumidores especiais. Ao migrarem para o mercado livre, os agentes necessitam investir em obras para adequação do sistema de medição para faturamento, impactando em custo, tempo e logística. Para os pontos de medição já cadastrados de consumidores especiais devem ser mantidos os medidores retaguarda, inclusive quando da ocorrência de manutenção preventiva ou corretiva no Sistema de Medição e Faturamento (SMF). Durante os estudos realizados sobre a flexibilização da medição, com a premissa de garantir a segurança dos dados de medição, a CCEE analisou a possibilidade dos consumidores migrarem para o mercado livre com os medidores já instalados. A expectativa é que até o fim de 2016 todos os medidores existentes sejam compatíveis. Para incluir outros modelos, os agentes ou fabricantes poderão solicitar testes de acesso para verificar a compatibilidade.

✓ **Rio Grande do Norte ganhará 13 novos parques eólicos em 2016**

Fonte: Ambiente Energia



A partir do início de 2016 serão iniciadas as obras de 13 novos parques eólicos no Rio Grande do Norte. Através de um investimento de R\$ 2 bilhões da Companhia Paranaense de Energia (Copel), os parques terão 149 aerogeradores fornecidos pela WEG. Com torres de 120 metros de altura, as maiores do gênero no mundo, 86 aerogeradores vão integrar sete parques do Complexo Cutia. Os demais 63 equipamentos vão fazer parte dos seis parques do Complexo Bento Miguel. A previsão é de que em dois anos os parques estejam concluídos. A Copel iniciou em 2015 a operação de parques eólicos próprios no Nordeste, e acaba o ano com 331,6 Megawatts de potência instalada em 15 parques de três diferentes complexos. A meta é alcançar 663,6 Megawatts de capacidade eólica em 5 complexos até 2019. Atualmente o Rio Grande do Norte tem 81 parques eólicos em funcionamento, todos com linhas de transmissão. 18 estão sendo constituídos, gerando 3,2 GW. O Rio Grande do Norte é o estado líder em produção e consumo de energia eólica, sendo responsável por 32% da energia que é gerada no país.

✓ **Cubico anuncia aquisição de parques eólicos no Brasil**

Fonte: Canal Energia



Em uma parceria do banco Santander e de fundos de pensão canadenses, a *Cubico Sustainable Investments* (Cubico) anunciou a aquisição de 392 MW em parques eólicos no Brasil, operação que resultou em um investimento de R\$ 2 bilhões. Sediada em Londres, a Cubico é uma investidora e gestora de ativos de energia renovável e água. Pertencente a 3 sócios: Banco Santander; fundo de pensão dos professores de Ontário (*Ontario Teacher's Pension Plan*) e o administrador de fundos de pensão do Canadá, (*Public Sector Pension Investment Board*). A compra de 2 complexos eólicos da Casa dos Ventos, que abrange as usinas Caetés (182MW), em Pernambuco, e Ventos do Araripe I (210MW), no Piauí, é o 1º investimento da Cubico no país, e “é considerada a maior negociação envolvendo parques em operação no Brasil no ano de 2015”. A transação já foi aprovada pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica (Cade). Com a conclusão da compra destes 2 complexos eólicos, a Cubico adiciona 392 MW ao seu portfólio no Brasil que, somados aos 223 MW já existentes (transferidos da antiga carteira global de ativos de energia renovável do Banco Santander), deixam a companhia com 615 MW de ativos eólicos operacionais e a posicionam como o 3º maior *player* do setor de energia eólica do país, de acordo com dados da Associação Brasileira de Energia Eólica.

✓ **“Casa dos Ventos” vende parques para ficar mais competitiva em 2016**

Fonte: Diário dos Ventos



A Casa dos Ventos anunciou a venda no fim de 2015, por cerca de R\$ 2 bilhões dos parques eólicos Ventos de Santa Brígida (PE - 182 MW) e Ventos do Araripe I (PI - 210 MW) para a *Cubico Sustainable Investments*, uma operadora global de origem inglesa. A venda é a maior já realizada no país no setor eólico e os empreendimentos representam 1/3 da energia contratada pela Casa dos Ventos, um dos maiores *players* eólicos do Brasil. Ventos de Santa Brígida iniciou a operação em setembro do ano passado e Ventos do Araripe I em outubro. O Complexo Eólico de Tianguá (216 MW), no Ceará; Ventos de São Clemente (216 MW), em Pernambuco e Ventos do Araripe III (359 MW), no Piauí. Em 2017 todos já deverão estar em operação. Araripe conta que a operação com a Cubico se resumiu apenas a venda dos parques, descartando o acerto de algum tipo de parceira.

✓ **SEBRAE/RS lança Programa “Energia Mais”**

Fonte: O Sul Online



Eficiência energética e geração de energia a partir de fontes renováveis são duas das mais importantes preocupações das sociedades modernas. Para estar presente nesse mercado, não apenas como consumidores, mas como protagonistas nos negócios, as micros e pequenas indústrias ou prestadores de serviços da cadeia de energia passam a contar com um programa específico desenvolvido pelo SEBRAE/RS. O novo programa chama-se “Energia Mais” e tem como objetivo ampliar as oportunidades para os pequenos negócios da cadeia de energias

renováveis e soluções em eficiência energética da Região Metropolitana de Porto Alegre. Pretende buscar a diversificação de mercado e aproximação com os investimentos na cadeia de energia no Brasil. A ideia é qualificar 45 pequenas indústrias e prestadoras de serviços industriais do segmento.

✓ **Preços do petróleo têm queda em Nova York e Londres**

Fonte: Setorial Energy News



Os preços do petróleo têm nova manhã de queda hoje em Nova York e Londres. Em Nova York, o barril abriu cotado a US\$ 31,29, registrando um declínio da ordem de 0,38% em relação ao fechamento de segunda-feira (11). Em Londres, o barril abriu cotado a US\$ 31,48, também registrando um recuo de 0,22%, igualmente em relação ao fechamento de segunda.

✓ **Eletrobras estuda locais com potencial para novas usinas nucleares no Brasil**

Fonte: Folha de S. Paulo



A estatal Eletronuclear, subsidiária da Eletrobras, tem realizado uma série de visitas a lugares com potencial para abrigar novas usinas nucleares no Brasil, em comitivas para as quais foram convidados fornecedores de equipamentos do setor, como a chinesa CNNC, a norte-americana *Westinghouse* e a francesa *Atmea*. A busca por sedes para a expansão nuclear brasileira ocorre em um momento em que a usina de Angra 3, no Rio de Janeiro, que seria a 3ª planta atômica do país, encontra-se com obras totalmente paralisadas após acusações de propinas e desistência do projeto por construtoras que

alegaram inadimplência da Eletronuclear. O Plano Decenal de Energia do Brasil, elaborado pela EPE, um braço de estudos e planejamento do Ministério de Minas e Energia, não aponta para a construção de novas usinas nucleares nos próximos 10 anos, mas o governo já revelou em diversas ocasiões que poderá contar com a fonte no futuro.

## ✓ 700 mil ficaram sem luz em 2015 por conta de pipas e balões

Fonte: Canal Energia



A EDP (SP) registrou entre janeiro e dezembro do ano passado, mais de 7.500 ocorrências nos 28 municípios da área de concessão ocasionadas por pipas e balões na rede elétrica. Como consequência, 710 mil clientes tiveram o fornecimento de energia elétrica interrompido. As cidades de Guarulhos (2.311), Itaquaquecetuba (1.004), Mogi das Cruzes (525), São José dos Campos (416) e Suzano (747) lideram o *ranking* de cidades com os maiores números de incidências de tal natureza. Nestes casos, as equipes da distribuidora foram deslocadas para fazer a limpeza da fiação e restabelecer o fornecimento da energia interrompida por danos na rede elétrica. A concessionária tem orientado os consumidores que a prática de soltar balão é crime. Se o balão cair sobre

uma subestação, os danos poderão ser de grande proporção. Alguns materiais utilizados na confecção de pipas são condutores de energia e aumentam o perigo quando em contato com a rede elétrica. Já o uso de cerol é proibido e pode acarretar em pagamento de multa pelo responsável. Também é expressamente proibido invadir as subestações da EDP para recuperar pipas e balões. Esses locais são energizados e somente pessoas autorizadas podem entrar nas estações. Ao longo de 2015, a distribuidora realizou, por meio do Instituto EDP e em parceria com a Evoluir, o projeto “Brincando com pipas”, uma iniciativa para conscientização da importância da brincadeira segura.

## ✓ Adesão de energia solar por grandes empresas cresce 183% em 4 anos nos Estados Unidos

Fonte: Pensamento Verde



Segundo levantamento realizado pela Associação das Indústrias de Energia Solar (SEIA), somente nos últimos quatro anos o número de adesões por sistemas de energia solar subiu 183% nos Estados Unidos. A pesquisa intitulada “*Solar Means Business*” revelou que as empresas norte-americanas estão olhando para o lado econômico, isso porque nos últimos 3 anos o preço de painéis solares para projetos comerciais caiu 30%. Outros dados revelados no estudo apontam que existem mais de 1.680 sistemas de captação de energia solar nos EUA, sendo estes responsáveis pela geração combinada de quase 1.000 MW, o equivalente para abastecer 158 mil casas. Além disso, estes números representariam 890 mil toneladas de CO<sub>2</sub> na atmosfera por ano. Embora a energia solar

seja uma opção ambientalmente responsável, as empresas passaram a aderir ao sistema por ser também uma escolha orçamental inteligente. Ao fazer isso, essas empresas têm demonstrado a viabilidade da tecnologia solar, mostrando que o modelo está pronto para fornecer geração de energia de baixo custo em larga escala. Com as políticas certas nos lugares certos, a energia solar continuará a desempenhar um papel crucial na economia. Empresas dos EUA que aderiram à energia solar. Entre as empresas norte-americanas que passaram a utilizar sistemas de captação de energia solar, destaque para gigantes do comércio e líderes em seus respectivos segmentos, como Walmart, Apple, Toyota, IKEA, General Motors, Kohl, L'Oréal e FedEx. Somente estas marcas contribuíram para geração de 338 MW de energia solar no último ano, aumentando a participação em 59% em relação ao ano anterior.

## NOTÍCIAS SOBRE ECONOMIA GERAL

### ✓ Indicadores sugerem elevação do desemprego em dezembro no Brasil

Fonte: FGV

O Indicador Coincidente de Desemprego (ICD) calculado pela FGV atingiu 100 pontos em dezembro. O resultado, que marcou o maior nível desde março de 2007, é equivalente a uma alta de 1,0% na margem, de acordo com os dados dessazonalizados. Com isso, o índice acumulou elevação de 35,9% em 2015. Já o Indicador Antecedente de Emprego (IAEmp) cresceu 2,6% entre novembro e dezembro, também descontada a sazonalidade. Apesar do avanço na margem, o índice retraiu 7,9% no ano passado. Assim, o novo recuo do ICD e o baixo patamar do IAEmp sugerem continuidade da trajetória altista da taxa de desemprego em dezembro.

### ✓ Inflação para pessoas com mais de 60 anos chega a 11,13% no Brasil

Fonte: FGV

Inflação para pessoas com mais de 60 anos 4º trim. sobre 3º trim. de 2015 no Brasil		
Grupo de despesa	De	Para
Alimentação	16,33%	<b>20,81%</b>
Transportes	0,35%	4,52%
Educação, leitura e recreação	0,94%	2,51%
Vestuário	0,24%	1,99%

Fonte: FGV

O Índice de Preços ao Consumidor da Terceira Idade (IPC-3i), que mede a variação da cesta de consumo de pessoas com mais de 60 anos de idade, fechou o ano de 2015 em 11,13%. A taxa foi superior à observada pelo Índice de Preços ao Consumidor Brasil (IPC-BR), que mede a inflação média para todas as faixas etárias e de renda e que ficou em 10,53%. Apenas no 4º trimestre do ano passado, a taxa do IPC-3i ficou em 2,87%, superior ao 1,23% do 3º trimestre do ano. Seis das 8 classes de despesa analisadas pelo índice tiveram alta na taxa de inflação

na passagem do 3º para o 4º trimestre. O aumento dos preços dos alimentos foi a principal razão para a alta da inflação no período, já que a taxa subiu de 0,54% no 3º trimestre para 5,37% no último trimestre.

### ✓ 20 estados e DF sobem ICMS no Brasil

Fonte: G1

A inflação não será a única vilã do bolso dos contribuintes em 2016. Com perdas na arrecadação, o governo federal e a maior parte dos estados e capitais elevaram seus principais tributos. A pesquisa considerou apenas as elevações de alíquotas – o percentual usado para calcular quanto o contribuinte vai pagar de imposto sobre o valor, em reais, de determinado produto, serviço ou bem. Ficaram de fora altas que refletem apenas os efeitos da inflação sobre os preços de produtos ou serviços – uma tributação de 10% sobre um produto. No caso de impostos sobre bens, como IPVA (incidente sobre veículos) e IPTU (sobre os imóveis), em muitos casos não houve alteração nas alíquotas, mas, com a correção do valor desses bens (pela inflação ou por desvalorização), o valor final dos impostos sofreu variações. A alíquota do Imposto sobre a Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) aumentou em 20 estados, além do Distrito Federal. Outra cobrança que ficou mais cara foi o Imposto sobre Propriedade de Veículos Automotores (IPVA). Ele subiu em 12 estados, mais a capital federal. Já o imposto sobre herança e doações – conhecido em vários estados como ITCMD – aumentou em 10 estados e no Distrito Federal. Grande parte dos municípios não elevou a cobrança do IPTU (Imposto Predial e Territorial Urbano), que incide sobre bens como imóveis e terrenos, mas reajustou a alíquota pelos índices de inflação de 2015, que ficaram em torno de 10%. Enquanto isso, o governo federal conseguiu elevar o IPI (Imposto sobre Produtos Industrializados) de bebidas e eletrônicos e acabar com a isenção do Imposto de Renda em remessas ao exterior de até R\$ 20 mil este ano. Tenta ainda recriar a CPMF (Contribuição Provisória sobre Movimentações Financeiras) e aumentar as alíquotas do Imposto de Renda e dos tributos sobre produtos industrializados.

## ✓ Inflação na Rússia desacelera em dezembro

Fonte: Dow Jones Newswires

O índice de preços ao consumidor (CPI, em inglês) da Rússia subiu 12,9% em dezembro, menos que a alta anual de 15,0% registrada em novembro, segundo dados do Serviço Federal de Estatísticas. Na comparação entre dezembro e novembro, o aumento foi de 0,8%, o mesmo observado entre novembro e outubro. A persistente depreciação do rublo provocada pela queda dos preços do petróleo pode impulsionar ainda mais a inflação no país, o que limitará os movimentos do Banco Central da Rússia para cortar os juros básicos e estimular a economia, que está em recessão. O Banco Central prometeu reduzir a inflação para 4,0% em 2017.

## ✓ Morales assume a presidência da Guatemala

Fonte: Isto é dinheiro

Jimmy Morales, de 46 anos, um comediante sem experiência política, assume a presidência da Guatemala com o compromisso de combater a corrupção que provocou a queda de Otto Pérez, assim como a insegurança que aterroriza a população. Em 2015, o número de homicídios no país chegou a cerca de 6.000. Ainda sem ter conseguido superar os problemas sociais que detonaram a sangrenta guerra civil (1960-1996) e sem controlar a corrupção e a violência associada às gangues e ao tráfico de drogas, a Guatemala entrou em uma severa crise em abril do ano passado, quando se revelou uma fraude milionária no sistema nacional alfandegário. Liderada pela Procuradoria e pela Comissão Internacional contra a Impunidade na Guatemala (CICIG), um ente ligado à ONU, a investigação levou Pérez e sua então vice-presidente Roxana Baldetti a deixarem seus cargos para enfrentar a Justiça. Ambos são acusados de liderar uma rede que cobrava propina de empresários para sonegar impostos. Agora, o novo presidente terá de pôr em prática seu compromisso de combater a corrupção, reduzir a pobreza que afeta 59,3% dos 16 milhões de guatemaltecos, principalmente nos povoados indígenas, e diminuir a violência que se materializa em uma taxa de 35,4 homicídios a cada 100.000 habitantes. Este é um dos mais altos índices da região.

## NOTÍCIAS SOBRE A INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

### ✓ Produção brasileira da indústria cai em 9 locais pesquisados em novembro

Fonte: IBGE

A produção industrial caiu em 9 dos 14 locais pesquisados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em novembro. Considerando todos os locais, a indústria nacional mostrou sua 6ª queda mensal seguida em novembro. As maiores baixas partiram do Espírito Santo (-11,1%), do Ceará (-4,5%) e de Minas Gerais (-4,0%). Também recuaram a atividade fabril da região Nordeste (-2,8%) e de São Paulo (-2,6%). Na comparação com outubro, o recuo foi de 2,4%. A queda do penúltimo mês do ano foi a mais forte desde dezembro de 2013, quando a retração chegou a 2,8%.

Produção industrial brasileira

nov/14 sobre nov/15 (%)



Fonte: IBGE

## MAIORES ALTAS E MAIORES BAIXAS NA BOVESPA\*

Maiores altas da Bolsa ↑			
11/01/2016			
Desempenho da bolsa			
BB SEGURIDADE ON NM	<b>3,63</b>	R\$ 23,68	↑
HYPERMARCAS ON NM	<b>3,43</b>	R\$ 21,70	↑
CESP PNB N1**	<b>3,28</b>	R\$ 12,60	↑
WEG ON NM**	<b>3,25</b>	R\$ 14,63	↑
CIELO ON NM	<b>3,21</b>	R\$ 34,42	↑

Maiores baixas da Bolsa ↓			
11/01/2016			
Desempenho da bolsa			
PETROBRAS PN**	<b>-5,42</b>	R\$ 5,76	↓
PETROBRAS ON**	<b>-5,15</b>	R\$ 7,19	↓
VALE ON N1	<b>-3,71</b>	R\$ 8,86	↓
JBS ON NM	<b>-3,50</b>	R\$ 11,02	↓
VALE PNA N1	<b>-3,41</b>	R\$ 7,65	↓

\* Referente ao fechamento do dia anterior.

\*\*Empresas do setor elétrico.

Fonte: BMF & Bovespa/Elaboração própria.

## TAXAS DE CÂMBIO\*

Câmbio				
Vigência 12/01/2016				
			Compra	Venda
	Dólar (Ptax*)	↑	4,0293	4,0299
	Euro (Ptax*)	↓	4,3702	4,3712

\*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								
	Jan.16	Dez.15	Nov.15	Out.15	Set.15	Ago.15	Julho.15	Junho.15
IBC-Br (%)	...	...	...	<b>-0,63</b>	<b>-0,50</b>	...	...	...
Produção industrial Total (%)	...	...	...	<b>-0,70</b>	<b>-1,30</b>	<b>-1,20</b>	<b>-1,50</b>	...
IPCA	...	...	1,01	0,82	0,54	0,22	0,62	0,79
INPC	...	...	1,11	0,77	0,51	0,25	0,58	0,77
IGP-M	...	0,49	1,52	1,89	0,95	0,28	0,69	0,67
IGP-DI	...	...	1,19	1,76	1,42	0,40	0,58	0,68
	2016 (*)	2015 (*)	2014	2013	2012	2011	2010	2009
PIB (%)	...	<b>-2,5</b>	<b>0,1</b>	<b>2,5</b>	<b>1,0</b>	<b>2,7</b>	<b>7,5</b>	<b>-0,3</b>
PIB Agropecuária	...	<b>2,1</b>	<b>2,1</b>	<b>7,3</b>	<b>-2,1</b>	<b>3,9</b>	<b>6,3</b>	<b>-3,1</b>
PIB Indústria	...	<b>-4,7</b>	<b>-0,9</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,8</b>	<b>1,6</b>	<b>10,4</b>	<b>-5,6</b>
PIB Serviços	...	<b>-1,6</b>	<b>0,4</b>	<b>2,2</b>	<b>1,9</b>	<b>2,7</b>	<b>5,5</b>	<b>2,1</b>

(\*)Dados do IBGE segundo a nova metodologia de cálculo. 3º trimestre 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](mailto:faleconosco@daimon.com.br)

+55 11 3266-2929 / 3171-1728

[www.daimon.com.br](http://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. Consequentemente qualquer publicação, duplicação, distribuição ou qualquer ação tomada neste sentido é proibida e ilegal.