



# Relatório de Sustentabilidade

## 9 Meses 2008



6 de Novembro 2008

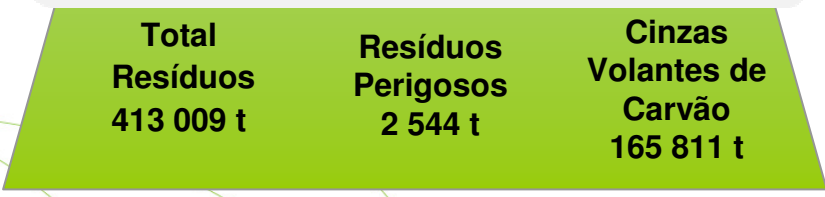
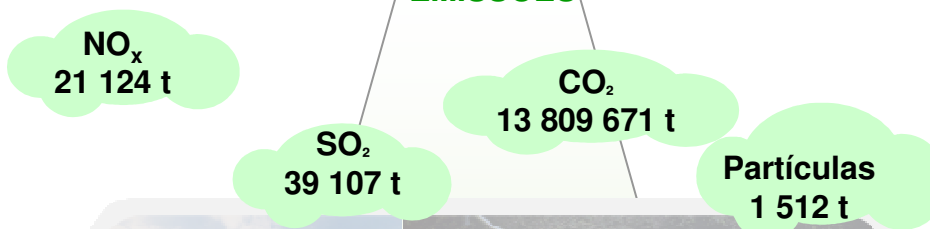


# Resumo da Actividade da EDP



9M 2008

## EMISSÕES





# Indicadores Económicos



Indicadores Semestrais de Sustentabilidade	9M2007	9M2008	Varição 08/07 v.h	Objectivo 2008
VAB por colaborador (€)	202 860	240 340	18,5%	n.d
Volume de negócios (milhões de euros)	8 621	10 262	19,0%	11 687
Contribuição para o PIB (Volume de Negócios) (%) <sup>(a)</sup>	7,09%	8,22%	1,12 p.p	6,86%P
Investimento operacional líquido (milhões de €)	1 314	2 171	65,2%	3 806
Investimento em energias renováveis (milhões de €)	623	1 418	127,5%	2 406
Investimento em renováveis no total de investimento (%)	47,43%	65,30%	17,87 p.p	63,21%
Investimento ambiental (milhões de €) <sup>(b)</sup>	86	62	-28,0%	n.d
Investimento ambiental no total de investimento (%)	6,53%	2,85%	-3,68 p.p	n.d
Resultados líquidos (milhões de €)	665	940	41,3%	n.d
Rentabilidade por acção (€)	0,182	0,257	41,3%	n.d
Capitalização bolsista (milhões de €)	17 734	10 747	-39,4%	n.d





# Indicadores Operacionais



## Indicadores Semestrais de Sustentabilidade

9M2007

9M2008

Variação 08/07  
v.h

Objectivo 2008

Potência máxima instalada (MW) <sup>(m)</sup>	14 394	17 533	21,8%	17 847
Potência líquida máxima instalada certificada (%)	72%	67%	-5,2p.p	72%
Produção bruta de electricidade (GWh) <sup>(c): (d)</sup>	39 320	36 008	-8,4%	55 367 P
Produção bruta renovável (GWh)	15 197	14 867	-2,2%	25 594
Produção renovável na Produção Bruta Total (%)	38,65%	41,29%	2,64p.p	46,23%
Potência renovável (MW)	8 025	10 394	29,5%	10 711
Potência renovável na potência total (%)	55,75%	59,29%	3,54p.p	60,01%
Distribuição de electricidade (GWh)	60 509	60 655	0,2%	83 057
Comercialização de electricidade (GWh)	15 566	16 397	5,3%	19 027
Número de clientes de distribuição de electricidade	9 696 534	9 270 934	-4,4%	9 799 140
Número de clientes de comercialização de electricidade	154 443	253 808	64,3%	200 298
Distribuição de gás (GWh)	16 878	17 453	3,4%	24 993
Comercialização de gás (GWh)	13 175	18 286	38,8%	23 000
Número de clientes de gás (facturados)	778 109	822 069	5,6%	796 596
Tempo de interrupção equivalente de potência instalada Ibéria <sup>(e)</sup> (TIEPI) (min)	134	128	-4,2%	206
Total de GWh produzidos por colaborador	3,01	2,94	-2,1%	4,27
Total de GWh distribuídos por colaborador	4,63	4,96	7,2%	6,40



# Indicadores Ambientais



## Indicadores Semestrais de Sustentabilidade

9M2007

9M2008

Variação 08/07  
v.h

Objectivo 2008

Emissões de CO <sub>2</sub> (kt)	17 546	13 810	-21,3%	22 555
Emissões de CO <sub>2</sub> da frota automóvel (kt) <sup>(f)</sup>	14,1	13,5	-4,6%	n.d
Emissões de NO <sub>x</sub> (kt)	38,15	21,12	-44,6%	35,28
Emissões de SO <sub>2</sub> (kt)	72,89	39,11	-46,3%	43,77
Emissões de partículas (kt)	2,73	1,51	-44,7%	1,01 P
Emissões específicas globais de CO <sub>2</sub> (g CO <sub>2</sub> /kWh)	446	384	-14,1%	407
Emissões específicas globais de NO <sub>x</sub> (g NO <sub>x</sub> /kWh)	0,97	0,59	-39,5%	0,64
Emissões específicas globais de SO <sub>2</sub> (g SO <sub>2</sub> /kWh)	1,85	1,09	-41,4%	0,79
Total resíduos (t) <sup>(g)</sup>	669 046	413 009	-38,3%	1 044 303 P
Consumo de energia primária (TJ)	189 624	157 656	-16,9%	233 407
Carvão	126 504	81 622	-35,5%	150 719
Gás natural	44 148	61 639	39,6%	78 573 P
Gás de Alto forno	7 488	8 040	7,4%	n.d
Gás de coque	1 434	862	-39,9%	n.d
Gás propano	2	0	-100%	n.d
Fuelóleo	8 722	4 758	-45,4%	3 030
Gasóleo	51	52	2,8%	n.d
Resíduos florestais	1 082	497	-54,0%	1 086
Frota automóvel	194	184	-5,0%	n.d

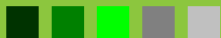
# Indicadores Ambientais



## Indicadores Semestrais de Sustentabilidade

	9M2007	9M2008	Variação 08/07 v.h	Objectivo 2008
Consumos próprios de electricidade da produção <sup>(h)</sup> (MWh)	1 047 647	1 128 891	7,8%	n.d
Consumo de electricidade edifícios administrativos (MWh)	24 135	15 759	-34,7%	n.d
Utilização de água (10 <sup>3</sup> * m <sup>3</sup> ) <sup>(l)</sup>	1 326 141	940 821	-29,1%	2 473 565 P
Água de refrigeração	1 321 562	937 056	-29,1%	n.d
Água bruta	4 416	3 602	-18,4%	n.d
Água potável	163	163	-0,3%	n.d
Linhas (AT e MT) em áreas classificadas (%) <sup>(h)</sup>	11,08%	11,35%	2,5%	n.d
Subestações em áreas classificadas (%) <sup>(h)</sup>	5,76%	5,24%	-9,1%	n.d
Número de reclamações ambientais <sup>(h)</sup>	39	67	71,8%	n.d
Índice de reclamações resolvidas <sup>(h)</sup>	108	103	-4,4%	n.d
Número de incumprimentos ambientais <sup>(h)</sup>	35	68	94,3%	n.d
Índice de incumprimentos resolvidos <sup>(h)</sup>	2	12	480,9%	n.d





# Indicadores Sociais



## Indicadores Semestrais de Sustentabilidade

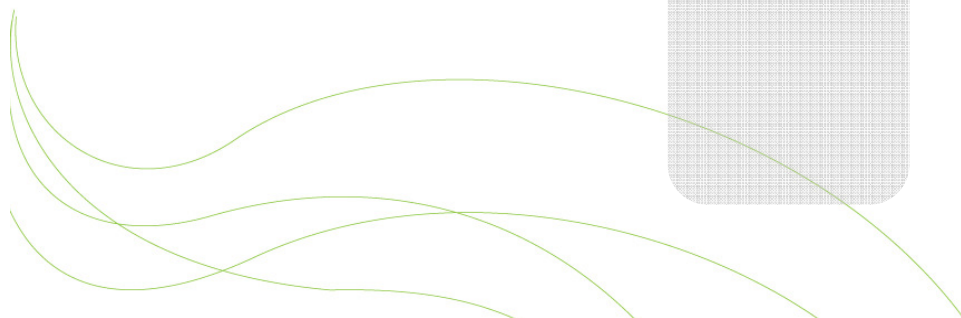
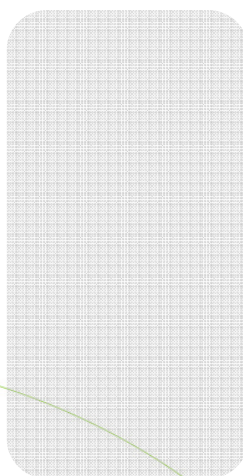
9M2007

9M2008

Variação 08/07  
v.h

Objectivo 2008

Número de colaboradores <sup>(i)</sup>	13 078	12 229	-65%	12 980
Índice de rotatividade ou <i>turnover</i>	0,03	0,05	43,7%	n.d
Taxa de absentismo (%)	3, 80%	3,42%	-0,38 p.p	n.d
Total de horas de formação	288 501	299 536	3,8%	577 877
Colaboradores formados (%)	n.d	82,01%	n.d	100%
Patrocínios & Mecenato (mil €) <sup>(k)</sup>	8 845	9 927	12,2%	n.d
Acidentes em serviço (número)	59	51	-13,6%	... <sup>(l)</sup>
Índice de gravidade (Tg)	214	174	-18,4%	... <sup>(l)</sup>
Índice de frequência (Tf)	3,51	3,07	-12,7%	... <sup>(l)</sup>





## Síntese semestral

### • Economia

- Até Setembro de 2008, o VAB da EDP foi de 2 939 milhões de euros, traduzindo-se num acréscimo de 10,8% comparativamente com o período homólogo. A riqueza criada por colaborador atingiu o valor de 240 mil euros, o que representa uma variação homóloga de 18,5%. Para o mesmo período assinala-se o crescimento do volume de negócios da EDP de 19% face ao período homólogo do ano anterior. Registou-se, ainda, um abrandamento do crescimento do investimento operacional (+65,2%) e manteve-se a contribuição significativa do investimento em energias renováveis, que passou de 47,4% nos 9 meses de 2007 para 65,3% em igual período de 2008.

### • Operacional e Ambiente

- Nos primeiros nove meses do ano de 2008, a potência máxima instalada registou uma variação homóloga de 20%. Para esta variação destaca-se a contribuição positiva mais significativa da potência eólica no valor de 1 378,9 MW.

Comparando as potências dos 2º e 3º trimestres de 2008 registou-se uma variação de 7,3%. As principais contribuições foram o início das operações de Soto 4 (418 MW) e de vários parques eólicos (265 MW) em Espanha, França e EUA, a conclusão das operações de controlo exclusivo da central hídrica do Lajeado (902,5 MW) e de 11 aproveitamentos mini-hídricos de Pebble Hydro e, por fim, da central de biomassa de Vila Velha de Ródão com uma potência de 12 MW.

- Relativamente ao período homólogo do ano anterior, registou-se uma diminuição, em 8,4% da produção de electricidade, para o que contribuiu fundamentalmente a redução da produção térmica (-12,4%), não obstante o acréscimo da produção das centrais de ciclo combinado (45,6%). Esta evolução foi devida às paragens programadas das centrais de Sines e de Soto para a instalação dos equipamentos de dessulfuração.





## Síntese semestral

### • Operacional e Ambiente

- O consumo de energia primária apresentou uma redução de 17% comparativamente ao período homólogo de 2007. São de salientar o decréscimo homólogo de 35,5% do consumo de carvão e o acréscimo de 39,6% do consumo de gás natural, decorrentes da maior utilização das centrais de ciclo combinado em detrimento das centrais térmicas convencionais. O factor de emissão global de CO<sub>2</sub> foi de 383,5 g/kWh, traduzindo-se num decréscimo de 14,1% face ao período homólogo do ano passado.
- No âmbito das iniciativas internas do programa de eficiência energética, registou-se uma redução homóloga de cerca de 34,7% do consumo de electricidade nos edifícios administrativos.

### • Contribuição para o desenvolvimento social

- No período de Janeiro a Setembro de 2008, o número de acidentes em serviço foi de 51, menos 13,6% face ao período homólogo.
- A EDP envolveu cerca de 10 milhões de euros em acções de investimento social, dos quais cerca de 52% decorreram de projectos promovidos corporativamente, 25% de acções desenvolvidas no âmbito da política de mecenato da Fundação EDP e 21% de iniciativas apoiadas pelo Instituto Energias do Brasil.



## Factos Relevantes

### Janeiro

- A EDP é Prata em matéria de Sustentabilidade- a SAM classificou a EDP em termos de desempenho de Sustentabilidade na categoria de “Prata” no sector da electricidade, ao lado das congéneres espanholas.
- Best of European Business (BEB)- a EDP ganhou o prémio “Best of European Business” (BEB) na categoria de “cross-border M&A – fusões e aquisições”.
- A Portgás e a Vulcano organizaram a 17 de Janeiro de 2008 um *Workshop* sobre “Gás Natural+Solar= boa certificação energética” com o objectivo de apresentar diferentes soluções de sistemas solares térmicos e analisar o desempenho do Gás Natural *versus* o da electricidade, como fonte de energia de apoio daqueles sistemas.

### Fevereiro

- Aprovação do Regulamento do Código de Ética EDP. Esta aprovação vai permitir assegurar a correcta e integral aplicação do Código de Ética da EDP, publicado em 2005, nomeadamente através da articulação entre os órgãos existentes no actual modelo de governo da EDP e o Comité de Ética, mediante a adopção de uma metodologia operacional eficiente que passa, designadamente, pela criação da figura de provedores de ética.



## Factos Relevantes

- A EDP foi convidada a apresentar o projecto “O Ambiente é de todos – vamos usar bem a energia” no *workshop* “Electricity Industry Activities on Energy Efficiency”, organizado pela Eurelectric e que teve lugar nas instalações da Comissão Europeia no âmbito do evento “Sustainable Energy Week 2008”.
- A Fundação Hidrocantábrico patrocinou a iluminação artística da Ponte Vieyu de Lugones, com o objectivo de realçar a construção medieval.

### Março

- Na última edição dos *Corporate Register Reporting Awards* o relatório de sustentabilidade de 2006 da EDP ficou classificado na categoria “Transparency Aspect” em 10º lugar no relato “openness & honesty” e obteve o 2.º lugar no que concerne ao relato “best carbon disclosure”.
- A EDP assinou um protocolo de cooperação com a Associação Portuguesa de Gestão de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos. É, assim, alargada a rede de recepção deste tipo de resíduos a todos os seus centros produtores (termo e hidroeléctricos) em Portugal.



## Factos Relevantes

- Foi feito o enquadramento do Programa de Distribuição 2010. Este programa é constituído por 10 projectos complementares, um dos quais o ECODIS, que tem como objectivo contribuir para implementar uma cultura ambiental integrada na gestão da Organização, e é constituído por dois sub-projectos: Sistema de Gestão Ambiental e Internalização dos Encargos Ambientais.
- No âmbito do concurso "Ideias de negócio na área da eficiência energética" (PPEC), organizado em parceria com a Universidade de Coimbra, foi feita a entrega do prémio à equipa vencedora, na sequência do processo de selecção dos projectos de inovação na área da eficiência energética.
- Concluiu-se a análise e a selecção das 95 candidaturas apresentadas ao Programa EDP Solidária 2007. Foram, ainda, assinados os protocolos com as Entidades vencedoras da edição de 2006.
- No âmbito do convénio de colaboração entre a Fundação Hidrocantábrico e a Universidade de Oviedo, foram atribuídas 125 bolsas remuneradas, a realizar na sede da HC Energía.



## Factos Relevantes

### Abril

- Foram apresentadas as acções relativas ao ano 2008 do Programa ECO, no âmbito do qual a EDP prevê investir 7 milhões de euros em medidas de apoio à eficiência energética, que permitirão reduzir os consumos de energia eléctrica das famílias e das empresas. Salientam-se, a título de exemplo, acções e iniciativas como a utilização de variadores electrónicos de velocidade e a criação do *site* “ambiente é de todos”.
- No âmbito do projecto “Aprender a empreender”, a Fundação EDP e a EDP iniciaram o projecto de empreendedorismo 2008, com a participação de 30 colaboradores, para dinamização de turmas do 9º ano do 3º ciclo.
- O caderno de sustentabilidade de 2007 do Grupo EDP mereceu a classificação A+ da *Global Reporting Initiative* (GRI). Esta classificação constitui o nível de reconhecimento mais elevado que as linhas internacionais de relato empresarial de sustentabilidade permitem, a que corresponde um cumprimento de mais de 90 indicadores de sustentabilidade.
- Em Abril, a Fundação EDP celebrou um Protocolo trianual com a Fundação Casa da Música, adquirindo o estatuto de Mecenas do Ciclo de Piano, através da atribuição de 200 000 euros no ano de 2008 e 250 000 euros nos dois anos seguintes. Também neste mês, a Fundação EDP celebrou um Protocolo trianual para apoio à Operação Nariz Vermelho, mediante a atribuição de 100 000 euros anuais.



## Factos Relevantes

- A EDP no Brasil recebeu congratulações da Fundação Victor Civita, parceira da Energias do Brasil no projecto “Letras de Luz”, no âmbito do trabalho social desenvolvido junto de crianças e adolescentes de 51 municípios brasileiros de 4 Estados do Brasil.

### Maio

- Foram aprovadas as obras do sistema de aquecimento solar das habitações de Mogi das Cruzes e Guarulhos, no Brasil, com o objectivo de reduzir os consumos de energia eléctrica entre 30 e 40%. Este projecto envolve a Bandeirante e a Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano. A Bandeirante prevê investir no referido projecto cerca de 8 milhões de reais (20 milhões de euros).

- A EDP Renováveis, uma das maiores empresas de energia eólica a nível mundial, possuindo a 31 de Março uma capacidade eólica bruta instalada de 3,7 GW, anunciou a aprovação pela Comissão do Mercado de Valores Mobiliários do Prospecto de Oferta Pública de Subscrição e de Admissão à Negociação das acções representativas do respectivo capital social no *Eurolist by Euronext Lisbon*.

- A EDP aderiu ao *London Benchmarking Group (LBG)*, um agrupamento de mais de 100 empresas que trabalham em conjunto para determinar o retorno do investimento social, através da criação de um padrão de medida global e partilhando as melhores práticas.





## Factos Relevantes

• Foi assinado um protocolo entre a Fundação EDP e a Fundação de Serralves destinado a apoiar a arte contemporânea e a jovem criação artística, um dos principais projectos de mecenato da Fundação EDP orçamentado em 315 mil euros no período 2007/2008.

### Junho

• A EDP obteve a certificação do Sistema de Gestão Ambiental Corporativo, de acordo com a ISO 14 001:2004, cujo âmbito é a “gestão corporativa das políticas ambientais e dos planos estratégicos de ambiente, da informação ambiental e do desempenho ambiental das organizações do Grupo EDP”.

• A EDP Comercial iniciou a 1ª fase de distribuição de 45 000 lâmpadas fluorescentes compactas a clientes do sector residencial, que teve lugar nos concelhos de Faro, Beja, Évora, Setúbal, Portalegre, Santarém, Leiria e Coimbra ao abrigo das medidas tangíveis aprovadas pela ERSE no âmbito da implementação do Plano de Promoção da Eficiência no Consumo para 2008.

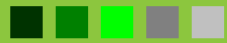
• A HC Energía obteve o certificado ISO 14 001:2004 de Sistema de Gestão Ambiental das suas centrais hidroeléctricas. Deste modo, a EDP em Espanha tem toda a área de produção certificada, com excepção de algumas instalações renováveis com cerca de 3 MW e uma instalação do regime ordinário com 79 MW.



## Factos Relevantes

- Criação da EDP Renováveis Brasil (EDP Renováveis 55% e Energias do Brasil 45%), que irá funcionar como plataforma de crescimento do mercado eólico no Brasil e detém os investimentos da empresa em energias renováveis na América do Sul.
- A EDP Renováveis Brasil adquiriu 100% da Cenaeel (Centro Nacional da Energia Eólica) por 51 milhões de reais. Esta empresa tem actualmente 70 MW em projectos de expansão para serem desenvolvidos e 13,8 MW em exploração no município de Água Doce, em Santa Catarina.
- A EDP Renováveis Brasil anunciou que irá desenvolver estudos de viabilidade em parceria com a CEMIG para a construção de 500 MW em parques eólicos nos estados de Minas Gerais e Espírito Santo, assim como assinou protocolo de colaboração com o Estado do Espírito Santo para o estudo de projectos que totalizam mais de 200 MW.
- No âmbito da certificação do sistema de gestão ambiental da actividade de distribuição de energia eléctrica em Portugal, foi concluído o diagnóstico ambiental de 60 subestações AT. Prevê-se que 3 destas subestações venham a obter a certificação ISO 14 001:2004 no decurso de 2008.





## Factos Relevantes

• A Energias do Brasil celebrou com o Grupo Rede um acordo de permuta de acções, que estabelece os termos e condições para que se promova uma troca de activos que tem por objecto, por um lado, a totalidade da participação societária detida na empresa distribuidora Enersul e, por outro, as participações societárias detidas pelo Grupo Rede na Investeco, que permitirão o controlo da central hídrica do Lajeado (902,5MW). A conclusão desta operação encontra-se sujeita à aprovação pela entidade reguladora do sector eléctrico brasileiro, a ANEEL, e à realização de outros actos de natureza societária e contratual decorrentes da passagem de controlo das sociedades objecto do negócio.

### Julho

• A Autoridade da Concorrência aprovou o controlo exclusivo pela EDP sobre as empresas Pebble Hydro- Consultoria, Investimentos e Serviços e Hidroeléctrica de Janeiro de Baixo, ambas empresas do grupo australiano Babcock & Brown. A Pebble Hydro detém, indirectamente, um conjunto de sociedades que exploram um conjunto de 11 aproveitamentos mini-hídricos. A Hidroeléctrica Janeiro de Baixo ainda não iniciou qualquer actividade.

• António Mexia recebeu o prémio de “Melhor CEO na área de *Investor Relations*, no âmbito da cerimónia de entrega dos prémios *Investor Relations & Governance Awards*, uma organização da *Deloitte*, com o apoio dos jornais Diário Económico e Semanário Económico.



## Factos Relevantes

- A EDP iniciou no Brasil as obras para a instalação da Central Termoelétrica Porto do Pecém, em São Gonçalo do Amarante, Ceará, com uma capacidade instalada de 720 MW, a que corresponde um investimento total de aproximadamente 1,2 mil milhões de dólares. Este projecto de construção que se irá realizar em parceria com a MPX Energia, na proporção de 50%, tem entrada em exploração prevista para 2011 e vai utilizar o carvão mineral importado.
- Foi assinado o contrato para a instalação da desnitrificação do Centro da Produção de Sines, com um consórcio formado pela Alstom Power Itália Spa, Alstom Portugal SA e a Efacec Engenharia SA no valor de 91 milhões de euros. Este montante acresce a um conjunto de investimentos em curso, que totalizarão 326 milhões de euros na requalificação ambiental da central.
- Apresentação pública do Projecto “Conservação *ex situ* de organismos fluviáteis criticamente em perigo”, no âmbito da concretização da Política de Biodiversidade do Grupo EDP e do compromisso assumido na iniciativa *Business & Biodiversity*.
- A Fundação Hidrocantábrico concluiu o projecto de iluminação artística da Igreja de San Esteban de Ciaño em Langreo, correspondente a um valor de 17 mil euros. Refira-se que a iluminação artística de elementos relevantes do património histórico e cultural do Principado das Astúrias constitui uma das principais actividades desta Fundação.



## Factos Relevantes

- Foram divulgados os resultados do inquérito de satisfação dirigido aos colaboradores da HC Energia. Regista-se uma melhoria face a 2006, ao nível da satisfação com a empresa, área de trabalho e motivação, assim como o facto de os colaboradores valorizarem muito a estabilidade no emprego, para além da remuneração, oportunidades de desenvolvimento pessoal e conciliação da vida profissional com a familiar.
- A EDP vence concurso para construção de centrais hidroeléctricas de Fridão (256 MW) e Alvito (136 MW) por um prazo de 65 anos. O investimento total na construção das duas centrais está estimado em 510 milhões de euros, com início de operação previsto para 2016. A proposta da EDP consistiu numa oferta de 161,7 milhões de euros acrescidos do valor mínimo de 70 milhões de euros definido no programa de concurso, a serem pagos pela EDP durante 2008.
- A EDP Comercial realizou mais uma acção no âmbito do Plano de Promoção de Eficiência no Consumo, ao oferecer um vale de 50 euros a 30 mil clientes domésticos por cada frigorífico, combinado ou arca novo da classe A+ ou A++ que adquirissem nas lojas Worten. A realização desta acção foi feita através de promotoras nas lojas seleccionadas, que distribuíram um folheto com informação sobre boas práticas no uso de electrodomésticos de linha branca.



## Factos Relevantes

### Agosto

- A HC Energía obteve a renovação da certificação do Sistema de Gestão da Qualidade pela UNE EN ISO 9001:2000, implementado na comercialização de energia eléctrica e gás no mercado livre. A renovação da certificação do Sistema de Gestão da Qualidade pela AENOR veio premiar os esforços desenvolvidos pela HC Energía, que cumpriu com todos os requisitos da norma em todas as suas áreas de actividade e respectivos processos associados aos Serviços de comercialização. De destacar que, no decorrer da auditoria, foi registadas uma não conformidade de carácter menor.
- Foi realizado, entre a Energias do Brasil e a MPX, empresa do Grupo EBX, um acordo de expansão do projecto da central termoeléctrica Porto do Pecém, localizada no Estado do Ceará, com o objectivo de instalar uma nova unidade com 360 MW de potência instalada, que também irá utilizar o carvão mineral importado.
- Bandeirante Energia recebeu o prémio *Mogi News* de Responsabilidade Social Empresarial do Alto Tietê, promovido pelo jornal *Mogi News 2ª edição*, pela realização do programa Bandeirante Comunidade Educação, criado em 2001, com o objectivo de melhorar o ensino e o ambiente nas escolas do Alto Tietê, Vale do Paraíba e Litoral Norte do Estado de São Paulo.



## Factos Relevantes

### Setembro

- A EDP, através da sua empresa Natargas Energia, chegou a um acordo com a Iniciativas Emeritenses, S.A e a Extremadura 2000 de Gas, S.A., para a aquisição de 100% da Gás Mérida, por 15 milhões de euros. A Gás Mérida é uma companhia distribuidora de gás natural, com sede social em Mérida, a capital da Comunidade Autónoma da Extremadura, que iniciou a sua actividade em 2001, e actualmente conta com 100 Km de redes e um grande potencial de crescimento. A sua facturação em 2007 foi de 1,7 milhões de euros. Este acordo irá ser aprovado, tal como estabelece a norma, pelo Serviço de Defesa da Competência do Ministério de Economia y Hacienda e pela Comissão Nacional de Energia (CNE).
- A EDP tornou-se, no dia 4 de Setembro, na única empresa portuguesa, em 2008, a integrar os *Dow Jones Sustainability Indexes World* e *Stoxx*. Estes são os índices que distinguem as empresas que, em cada sector de actividade, apresentam melhor desempenho nas questões ligadas à sustentabilidade, mostrando excelência na gestão económica, ambiental e social.
- Foi lançada mais uma edição anual do Programa “EDP Solidária” (2008) que visa distribuir o montante de 350 mil euros por projectos que promovem a melhoria da qualidade de vida, em particular de pessoas socialmente desfavorecidas, e a integração de comunidades em risco de exclusão social.



## Factos Relevantes

### Setembro

- A EDP Renováveis participou na cerimónia de lançamento da primeira pedra de um novo parque eólico em Margonin, na região de Wielkopolska da Polónia. Este será o primeiro de vários investimentos planeados pela EDP no sector das energias renováveis para a Polónia, Europa de Leste e Europa Central. Este parque eólico, com uma capacidade instalada de 120 MW, será constituído por 60 turbinas, fornecidas pela Gamesa, e irá produzir anualmente cerca de 260.000 MWh de electricidade. A primeira fase, com 20 MW de capacidade instalada, estará concluída até ao final de 2008, e a segunda fase, com 100 MW, estará concluída no primeiro semestre de 2010.
- A Bandeirante foi integrada no Banco de Boas práticas sociais e ambientais do Brasil e no Banco de Boas Práticas da Fundação Nacional da Qualidade, na sequência da publicação da lista de 30 empresas da edição 2008 do Programa de *Benchmarking*. Esta distinção foi devida ao Programa Bandeirante Comunidade Educação.
- Ficou concluída a operação de troca de activos com a Grupo Rede, anunciada em Junho. A EDP Energias do Brasil assume 73% do capital votante da Investco, empresa que opera a Usina Hidrelétrica Luiz Eduardo Magalhães (Lajeado), localizada no Rio Tocantins, o que lhe permite consolidar integralmente na sua carteira de activos de produção a central hídrica com 902,5 MW de capacidade instalada.



## Factos Relevantes

- A EDP participou na cerimónia de inauguração da maior central solar térmica do país, capaz de poupar anualmente até 1 milhão de kWh de electricidade, no edifício sede da Caixa Geral de Depósitos, que realizou em parceria tecnológica com esta entidade. A grande inovação desta infra-estrutura reside no facto de ser a maior central solar térmica da Europa com *chiller* de absorção, permitindo a utilização da água para o sistema de refrigeração do edifício. Desta maneira, a energia produzida é utilizada no máximo da sua possibilidade, para o aquecimento no Inverno e refrigeração do ar no Verão.
- Foram instalados 6 pontos de abastecimento de veículos eléctricos pela cidade de Lisboa. A EDP associou-se a esta iniciativa com a Lisboa E-Nova e a Câmara Municipal de Lisboa.
- Foi lançado o primeiro projecto comercial de energia das ondas numa cerimónia que decorreu na Aguçadoura, na costa norte portuguesa. O projecto é uma *joint-venture* com 77% detidos por um grupo de três promotores - EDP, Efacec e Babcock&Brown - e 23% detidos pelo tecnólogo, a Pelamis Wave Power Limited. O projecto representa um passo significativo nos esforços para viabilizar a energia das ondas como uma fonte de electricidade comercialmente viável. A Babcock Brown irá deter 46,2% de participação no projecto, enquanto a EDP deterá 15,4%, com uma opção de aquisição de mais 15,4% da Babcock & Brown. Por seu lado, a Efacec vai reter outros 15,4%. O investimento total do projecto é de cerca de 9 milhões de Euros.



## Factos Relevantes

- Entrou em exploração o 12º parque eólico da EDP Renováveis, através da sua participada Horizon Wind Energy. O parque terá uma capacidade instalada de 301 MW, dos quais mais de 200 estarão operacionais até ao final do ano.
- A EDP Energias do Brasil foi uma das empresa homenageadas na terceira edição do "Prémio Sorriso do Bem 2008", promovido pela Organização Não-Governamental Turma do Bem, na categoria "Empresas do Bem", devido ao apoio voluntário para a realização do projecto Dentista do Bem.





## Notas

### Esclarecimento:

A informação apresentada não foi verificada por entidades externas independentes. A apresentação inclui os valores relativos às empresas incluídas no perímetro de consolidação de contas do Grupo EDP. Os valores apresentados não incluem a central nuclear de Trillo.

### Sinais convencionais:

v.h- variação homóloga

p.p- pontos percentuais

P- provisório

n.d- não disponível

VAB- Valor Acrescentado Bruto

PIB- Produto Interno Bruto

### Glossário

A complementar esta informação está disponível on-line em [Glossário](#) informação adicional com as definições dos indicadores de sustentabilidade.



## Notas

### Pé de página:

- (a) O valor do PIB para o 3º trimestre de 2008 é provisório.
- (b) Apenas se refere ao dispêndio ambiental para controlo da poluição atmosférica (Sines, Soto e Aboño)
- (c) Não inclui a central nuclear de Trillo; não inclui o valor do grupo IV de Soto no mês de Setembro.
- (d) Inclui a produção de vapor - Barreiro e cogerações.
- (e) Valores para Portugal e Espanha.
- (f) Valores relativos a Portugal e Brasil.
- (g) Não inclui a Labelec e a Naturgás.
- (h) Valores relativos a Portugal.
- (i) Não inclui a Labelec, Naturgás e Energias do Brasil.
- (j) Colaboradores activos - não inclui os órgãos sociais; incluíram-se os colaboradores da Investco.
- (k) O valor de 2008 não inclui as despesas da Fundação Hidrocantábrico e inclui pela 1ª vez os dispêndios sociais da *Horizon*.
- (l) Os objectivos foram estabelecidos de acordo com o previsto no plano de acções de prevenção e segurança da EDP, no âmbito do qual a expectativa é atingir uma redução de 10% face aos valores registados em 2007.
- (m) Não inclui a central nuclear de Trillo; inclui o valor do grupo IV de Soto no mês de Setembro.



Praça Marquês de Pombal, 12  
1250-162 Lisboa  
Portugal  
Tel. 21 001 2500  
Fax. 21 002 1403