



PRESIDÊNCIA DO CONSELHO DE MINISTROS  
**Gabinete do Ministro dos Assuntos Parlamentares**

Ofº nº 1540/MAP – 17 Fevereiro 2011

Exma. Senhora  
Secretária-Geral da  
Assembleia da República  
Conselheira Adelina Sá Carvalho

S/referência	S/comunicação de	N/referência	Data
--------------	------------------	--------------	------

**ASSUNTO: RESPOSTA À PERGUNTA N.º 1270/XI/2ª**

Encarrega-me o Ministro dos Assuntos Parlamentares de enviar cópia do ofício n.º 560 de 16 do corrente do Gabinete do Senhor Ministro da Economia, da Inovação e do Desenvolvimento, sobre o assunto supra mencionado.

Com os melhores cumprimentos,

O Chefe do Gabinete

Luís Guimarães de Carvalho



## MINISTÉRIO DA ECONOMIA, DA INOVAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO

### Gabinete do Ministro

Exmo. Senhor  
Dr. Luis Carvalho  
Chefe de Gabinete de Sua Excelência o  
Ministro dos Assuntos Parlamentares  
Palácio de São Bento  
Assembleia da República  
1249 - 068 Lisboa

Proc. 11.06.01/10

**ASSUNTO: PERGUNTA Nº 1270/XI/(1ª) – AC DE 17 DE DEZEMBRO DE 2010  
CORTES DE LUZ NO DISTRITO DE LEIRIA.**

Em resposta ao ofício formulado pelo Gabinete de Sua Excelência o Ministro dos Assuntos Parlamentares, referente à Pergunta referenciada em epígrafe, apresentada pelo Grupo Parlamentar do Partido Socialista, encarrega-me Sua Excelência o Ministro da Economia, da Inovação e do Desenvolvimento de informar V. Ex.ª do seguinte:

- A qualidade de serviço de distribuição de energia eléctrica no distrito de Leiria, medida pelo indicador “Tempo de Interrupção Equivalente” – TIE tem apresentado valores que, genericamente, se encontram dentro dos parâmetros assumidos no âmbito do Regulamento da Qualidade de Serviço (RQS) e que têm vindo a melhorar na última década. O mesmo tem acontecido nos concelhos de Leiria e Marinha Grande, com a excepção originada por algumas situações excepcionais ocorridas no ano de 2010;
- Efectivamente, no ano passado, algumas zonas do distrito de Leiria foram afectadas por diversas interrupções, resultantes de condições climatéricas adversas (ventos de fortes intensidades), e que pela sua natureza, reincidência e duração motivaram impacto nas populações e nos processos industriais;
- Quanto à questão das interrupções verificadas no passado dia 05 de Dezembro de 2010, as mesmas resultaram de um conjunto de condições climatéricas específicas que se verificaram no território nacional;



## MINISTÉRIO DA ECONOMIA, DA INOVAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO

### Gabinete do Ministro

- No dia em referência e nos dias subsequentes, Portugal continental foi atravessado por uma “massa de ar quente e húmido com origem no norte de África, associado a um transporte de longa distância de ar proveniente de regiões áridas do Norte de África, com partículas e poeiras em suspensão.”;
- Estas condições climatéricas adversas e extraordinárias motivaram uma variação súbita da temperatura mínima de mais de 8°C nas zonas em análise nos dias 4 e 5 de Dezembro, tendo originado uma humidade relativa de 100% durante diversos períodos;
- A conjugação de todas estas condições provocou fortes condensações em Postos de Transformação (PT's) interiores e uma natural redução da rigidez dieléctrica do ar envolvente aos isoladores e equipamentos em tensão. Estas condições são propícias ao surgimento de incidentes em PT's interiores, quer sejam integrantes da rede de distribuição quer pertençam a clientes alimentados em Média Tensão;
- As normas técnicas internacionais, da qual se destaca a EN 50160, reconhecem como inevitável, decorrendo das próprias características da alimentação eléctrica e da natureza das redes de distribuição, a ocorrência de variações da tensão, de interrupções de curta duração, bem como a sujeição das redes a danos ou avarias devidos a factores variados, tais como condições climáticas extremas e actividades exteriores ao seu funcionamento;
- Também é conhecido e está comprovado que cada vez com maior frequência ocorrem fenómenos climáticos particularmente violentos em áreas circunscritas e de curta duração, mas com forte impacto nas zonas afectadas, nomeadamente em diversas infra-estruturas;
- Contudo, têm vindo a ser estudadas e a implementadas medidas para minimizar os impactos de eventuais incidentes, consubstanciadas, no curto prazo, no reforço dos planos de investimentos e de manutenção nas rede de Média Tensão e que vão ser implementados em 2011 e 2012, os quais, certamente, vão contribuir para garantir uma melhoria contínua da qualidade de serviço de distribuição de energia eléctrica ao distrito de Leiria;



## MINISTÉRIO DA ECONOMIA, DA INOVAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO

### Gabinete do Ministro

- O investimento associado a estes planos de investimento e de manutenção no distrito de Leiria ascende a M€ 49,7;
- Relativamente à freguesia de Vieira de Leiria importa esclarecer que esta freguesia é servida por uma Subestação que é alimentada a partir da Subestação de Marinha Grande, sendo que a rede de interligação entre as duas tem sido afectada por diversas perturbações com origem externa e que poderão estar associadas a algumas das interrupções verificadas naquela freguesia;
- Contudo, em Dezembro de 2010 foram terminados os trabalhos de alteração da forma de alimentação da Subestação de Vieira de Leiria, tornando-a mais fiável e menos sujeita a perturbações de origem externa;
- Complementarmente, está prevista a remodelação de toda a rede de distribuição de Média Tensão que actualmente serve Vieira de Leiria e Pedrógão, com a conversão para 30 kV e com alimentação directa da Subestação da Marinha Grande;
- Paralelamente, a EDP Distribuição tem efectuado um especial acompanhamento dos Clientes das regiões de Leiria e de Marinha Grande de forma a, conjuntamente, se possível avaliar os diferentes casos aspectos de relacionamento, nomeadamente eventuais reclamações, a adopção de medidas de eficiência energética e aconselhamento técnico com vista a minimizar os impactos das interrupções ou perturbações da alimentação de energia eléctrica, mesmo quando inevitáveis, na instalação do Cliente.

Com os melhores cumprimentos, *João Pedro*

O CHEFE DO GABINETE

(João Pedro Correia)