

De: João Perdigoto <Dados pessoais>
Enviado: 28 de maio de 2025 13:10
Para: Consulta Publica ERSE
Assunto: RT-2025-2502_Consulta Pública n.º 134 - Proposta de revisão ao Regulamento Tarifário do setor elétrico - Abertura (N/Ref.ª ET-2025-887)

Caros Srs,

No âmbito da Consulta Pública n.º 134 – Proposta de revisão ao Regulamento Tarifário do setor elétrico, e dado não estar previsto alteração dos períodos temporais de VAZIO, SUPERVAZIO, PONTA e CHEIA, a minha proposta vai no sentido de incorporar estes conceitos, tendo em conta a atual digitalização progressiva da rede.

Deste modo, a transição de tarifas estáticas para tarifas de uso das redes elétricas variáveis (dinâmicas) é justificada por diversos fatores, sendo o caso Inglês um bom exemplo, alinhados com os desafios e oportunidades de um sistema energético moderno:

1. Incentivo à Gestão da Procura (Demand-Side Management)

Um dos principais argumentos é a capacidade das tarifas variáveis de influenciar o comportamento do consumidor. Com tarifas que flutuam ao longo do dia, refletindo os custos reais da rede em diferentes momentos (por exemplo, mais baixos em horas de baixa procura ou alta produção renovável e mais altos em picos de procura), os consumidores são incentivados a desviar o consumo, tal como utilizar eletrodomésticos de maior consumo (máquinas de lavar, carregamento de veículos elétricos) em períodos de menor custo; Reduzir o consumo em picos, diminuindo a sua utilização de energia em momentos de maior congestionamento da rede, quando os preços são mais elevados. É crucial para evitar sobrecargas na rede, reduzindo a necessidade de investimentos caros em infraestruturas adicionais para gerir picos de procura e aumentando a eficiência global do sistema.

2. Integração de Energias Renováveis Intermitentes

Portugal tem feito um investimento significativo em energias renováveis, como a eólica e a solar. No entanto, a sua intermitência apresenta desafios para a estabilidade da rede. As tarifas variáveis podem ajudar ao absorver de excedentes, que em momentos de alta produção renovável e baixa procura, permita preços da energia mais baixos, incentivando o consumo ou o armazenamento (por exemplo, em baterias domésticas ou veículos elétricos) de modo a evitar o desperdício de energia. Ao sinalizar os momentos em que há mais ou menos energia renovável disponível, as tarifas dinâmicas promovem um uso mais inteligente da eletricidade, contribuindo para o equilíbrio entre oferta e procura.

3. Otimização do Uso da Infraestrutura Existente

As redes elétricas são dimensionadas para suportar os picos de procura. No entanto, esses picos ocorrem apenas por curtos períodos. Com tarifas variáveis, é possível distribuir a procura de forma mais uniforme ao longo do dia, maximizando a utilização da capacidade existente da rede e adiando ou reduzindo a necessidade de investimentos em reforços e expansões, o que, a longo prazo, pode beneficiar todos os consumidores ao reduzir os custos de investimento em infraestruturas.

4. Dar mais poder ao Consumidor

A implementação de contadores inteligentes (smart meters), amplamente difundidos em Portugal, é um facilitador essencial para as tarifas variáveis. Com eles, os consumidores podem ter acesso a informação detalhada sobre o seu consumo em tempo real e sobre os preços da energia, permitindo Controlo e poupança potencialmente reduzindo as suas contas de eletricidade e o surgimento de novos serviços. A informação e os sinais de preço dinâmicos abrem

portas para novos serviços e produtos, como a automação doméstica inteligente que otimiza o consumo com base nos preços, ou esquemas de "flexibilidade" onde os consumidores são remunerados por ajustarem o seu consumo.

5. Reflexão dos Custos Reais e Sinal de Mercado

As tarifas estáticas muitas vezes não refletem os custos reais de operação e congestionamento da rede em diferentes momentos, nomeadamente por terem sido definidas em conceito de mercado distinto do atual. As tarifas variáveis, ao serem mais sensíveis às condições do mercado e da rede, fornecem um sinal de preço mais preciso, levando a uma alocação mais eficiente dos recursos e a uma maior equidade, onde os custos são mais diretamente associados ao seu momento de ocorrência.

A transição para tarifas variáveis é uma estratégia para criar um sistema elétrico mais eficiente, resiliente e sustentável, que se adapta melhor aos desafios da descarbonização e da crescente digitalização, ao mesmo tempo que oferece aos consumidores maior controlo e oportunidades de poupança.

Com os meus melhores cumprimentos,

J. Perdigoto

De: Consulta Publica ERSE <consultapublica@erse.pt>

Enviada: 23 de maio de 2025 19:34

Assunto: Consulta Pública n.º 134 – Proposta de revisão ao Regulamento Tarifário do setor elétrico - Abertura (N/Ref.ª ET-2025-887)

Exmo(a). Senhor(a),

A Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos procede hoje ao lançamento da sua Consulta Pública n.º 134, relativa à revisão do Regulamento Tarifário do setor elétrico (RT), aprovado pelo Regulamento n.º 828/2023, de 28 de julho de 2023, na sua redação atual.

Com o início em 2026 de um novo período de regulação, pretende-se introduzir um conjunto de alterações regulamentares, destinadas a adaptar e atualizar o RT, tendo presente os desenvolvimentos em curso no Sistema Elétrico Nacional, em particular os que resultam do contexto de transição energética.

Os comentários ou sugestões sobre a proposta devem ser enviados à ERSE, preferencialmente para a caixa de correio eletrónico consultapublica@erse.pt.

Salvo indicação expressa em contrário, todos os contributos recebidos poderão ser tornados públicos, pelo que, em caso de envio de elementos cuja divulgação seja restrita, deve também ser disponibilizada uma versão pública.

Os documentos e os termos da consulta encontram-se disponíveis no [site](#) da ERSE.

Com os melhores cumprimentos,

Entidade Reguladora dos Serviços Energéticos

Rua Dom Cristóvão da Gama, 1 - 3.º | 1400-113 Lisboa

Tel. + 351 213 033 200 | Fax. +351 213 033 201

www.erse.pt

A correspondência eletrônica tem valor idêntico à trocada em suporte de papel. Este E-mail é confidencial e de uso exclusivo dos seus destinatários sendo estritamente proibida qualquer utilização não autorizada. Se recebeu este E-mail por engano, por favor notifique o seu remetente.
[Pense bem antes de imprimir.](#)