

## O Grupo EDP e o El Corte Inglés promovem projeto pioneiro que certifica em tempo real a origem 100% renovável da energia consumida

A aliança comercial promove uma iniciativa que fará uso da tecnologia «blockchain» e permitirá o acompanhamento instantâneo da origem «verde» do fornecimento energético.

Cinco parques eólicos da EDP Renováveis na Andaluzia irão produzir a energia a consumir pelos centros do El Corte Inglés em Sevilha, Málaga e Madrid (Campo de las Naciones).

**Madrid, 4 de dezembro de 2019:** o Grupo EDP e o El Corte Inglés aliaram-se para utilizar de forma pioneira em Espanha a tecnologia de blocos «blockchain» e saber em tempo real a origem da energia renovável consumida pelos seus centros comerciais de Málaga, Sevilha e de Madrid no Campo de las Naciones. Este acordo enquadra-se no âmbito da relação mantida desde 2003 pelo Grupo EDP e o El Corte Inglés. A elétrica EDP há mais de uma década que fornece energia e trabalha continuamente com a empresa de distribuição comercial para oferecer soluções inovadoras e serviços de valor acrescentado tais como este projeto que agora nasce.

A EDP Renováveis (Euronext: EDPR), líder mundial no sector das energias renováveis e um dos produtores de energia eólica mais importantes do mundo, e a comercializadora do grupo EDP em Espanha, EDP, colaboram com o grupo líder europeu de grandes armazéns El Corte Inglés para garantir em tempo real a origem renovável da energia consumida nos seus estabelecimentos comerciais de Málaga, Sevilha e Campo de las Naciones (Madrid). A eletricidade provém de cinco parques da EDPR distribuídos pelas províncias de Málaga, Sevilha e Cádiz, que somam uma capacidade instalada de 169,4 MW.

Este projeto irá recorrer ao sistema «Blockchain Energy Tracking» que implica o uso de tecnologia de cadeia de blocos para levar a cabo um rastreio em tempo real da origem da energia consumida. O «Blockchain Energy Tracking» assume a função fiduciária de «controlador digital» no preciso momento em que se está a utilizar essa energia e certifica que a informação contida na cadeia é verdadeira. Graças ao uso desta estrutura de dados, é impossível modificar a informação já fechada, bem como a sua autenticidade e integridade.

A aplicação deste novo sistema decorre de forma paralela e complementar às tradicionais Garantias de Origem (GdO) emitidas pela comissão nacional espanhola dos mercados e da concorrência, CNMC, para certificar a proveniência renovável de cada MW/h consumido pelos



clientes, num processo que pode alargar-se até um ano. Graças a esta tecnologia inovadora oferecida pelo Grupo EDP, o El Corte Inglés tem agora ao seu dispor informação sobre o seu consumo energético atualizado em tempo real e certificado duplamente: o relatório em direto do projeto «Blockchain Energy Tracking» e as garantias de origem emitidas a posteriori.

A garantia de que a totalidade da energia anual consumida por um centro comercial é de origem renovável permite ao El Corte Inglés certificar uma redução das suas emissões de CO2 em níveis semelhantes à eliminação de 101 794 carros da estrada durante uma semana ou a que produziriam 15 790 árvores a crescer durante 10 anos.

Carlos Cabanas, diretor de Relações Institucionais do El Corte Inglés destacou: «Este acordo vai permitir dar um passo em frente no conhecimento em tempo real da origem da energia consumida. Além disso, constitui um avanço no processo de rastreabilidade e de reporte».

João Manso Neto, CEO da EDP Renováveis, comentou: «Esta colaboração com uma instituição líder no seu setor, como é o El Corte Inglés, permite-nos trabalhar com um cliente de primeiro nível para melhorar o nosso serviço em geral e permitir dar uma garantia adicional da proveniência 100% renovável da energia que consumem. Gracias ao «Blockchain Energy Tracking» as empresas poderão garantir aos seus stakeholders que cumprem os seus objetivos ambientais e vamos conseguir avançar na incursão tecnológica e digital do setor energético».

Vera Pinto Pereira, CEO EDP Comercial, concluiu: «Na EDP, pugnamos por oferecer aos nossos grandes clientes os últimos avanços em matéria de eficiência energética e inovamos para ser pioneiros na aplicação de novas tecnologias à nossa atividade. Assim, colocámos à disposição de o El Corte Inglés a melhor tecnologia disponível em cada momento para que possam cumprir os seus objetivos de poupança e de sustentabilidade. Isto faz parte do nosso compromisso de oferecer sempre o máximo valor acrescentado possível a uma empresa com a qual temos vindo a desenvolver uma relação de confiança durante mais de 16 anos como fornecedores de luz, gás e serviços».

#### **Acerca do El Corte Inglés**

O Grupo El Corte Inglés é a maior cadeia de grandes armazéns na Europa e uma referência do comércio em Espanha. A sua estratégia de diversificação e o seu empenho em adaptar-se às novas necessidades e procura do cliente levou-o a criar diferentes formatos comerciais como o Hipercor, Supercor, Viagens El Corte Inglés, Sfera, Informática El Corte Inglés, Óptica 2000 e Bricor, entre outros. O El Corte Inglés sustenta a sua relação com o cliente em cinco princípios básicos: qualidade, variedade, especialização, serviço e garantia. Tudo isto num quadro de inovação e adequação contínua às novas necessidades da sociedade. Além disso, o Grupo mantém desde a sua génese uma política de compromisso para com a sociedade que se plasma nas inúmeras atividades culturais, ambientais, sociais e desportivas nas quais participa.



#### **Acerca da EDP Renováveis (EDPR)**

A EDP Renováveis (Euronext: EDPR) é líder mundial no sector das energias renováveis e é o quarto produtor mundial de energia eólica. Com uma sólida carteira de projetos em desenvolvimento, ativos de qualidade máxima e uma capacidade de exploração líder no mercado, a EDPR registou um crescimento pujante nos últimos anos e está hoje presente em 14 mercados internacionais (Bélgica, Brasil, Canadá, Colômbia, França, Grécia, Itália, México, Polónia, Portugal, Roménia, Espanha, Reino Unido e Estados Unidos).

A EDPR assinou um Memorando de Entendimento com a ENGIE para a criação de uma joint venture (50/50) no segmento de energia eólica offshore. A nova empresa vai ser um dos cinco maiores operadores de energia eólica offshore e estará operacional no final de 2019.

A Energias de Portugal, S.A. («EDP»), o acionista principal da EDPR, é uma companhia elétrica internacional líder em criação de valor, inovação e sustentabilidade. A EDP fez parte do Índice Dow Jones Sustainability durante 12 anos consecutivos.

Para obter mais informação, consulte [www.edpr.com](http://www.edpr.com)

#### **Acerca da EDP**

A [EDP](http://www.edp.com) é um grupo energético internacional líder em criação de valor, inovação e sustentabilidade. Faz parte do Dow Jones Sustainability Indexes (World e STOXX) e é líder mundial em energia renovável.

Em Espanha, a EDP é uma empresa de referência no mercado energético, presente na produção, distribuição e [comercialização](#) de energia elétrica, gás natural e serviços, na qual já confiam mais de três milhões de pessoas.

A EDP é líder em gás na Cantábria, Múrcia e País Basco, bem como nas Astúrias, onde também é o operador elétrico de referência

#### **Contactos para os meios de comunicação:**

**El Corte Inglés:** Concha Rubio  
Comunicação  
[concha\\_rubio@elcorteingles.es](mailto:concha_rubio@elcorteingles.es)

**EDPR:** Rafael Solís  
Diretor de Comunicação Corporativa e Gestão de Stakeholders  
[rafael.solis@edpr.com](mailto:rafael.solis@edpr.com)  
[www.edpr.com](http://www.edpr.com)

**EDP:** Carmen Fernández  
Diretora de Marketing, Marca e Comunicação  
[comunicacion@edpenergia.es](mailto:comunicacion@edpenergia.es)  
[www.es.edp.com](http://www.es.edp.com)



El Corte Inglés

