

# **NOTA INFORMATIVA**

As propostas internacionais podem ser enviadas até o dia 30 de setembro e o vencedor será anunciado em novembro

# A Iberdrola ajudará os operadores de frotas a analisarem os benefícios de eletrificar seus veículos

- A Avangrid, sua filial norte-americana, está lançando um desafio através do programa de start ups do grupo. O objetivo é identificar ferramentas digitais que avaliem os custos, os benefícios e a viabilidade de substituir veículos convencionais por elétricos
- Se o projeto-piloto for bem-sucedido, oferecerá a oportunidade de ampliar a escala da solução com acordos comerciais e, inclusive, considerará a possibilidade de investir na empresa

A Iberdrola, por meio de sua filial norte-americana <u>Avangrid</u>, avança em seu compromisso com a mobilidade elétrica e, através seu Programa Internacional de Start-ups - PERSEO, lança um novo desafio para identificar ferramentas digitais que permitam aos operadores de frotas avaliar os custos, benefícios e a viabilidade de substituir veículos convencionais por elétricos.

O desafio avaliará ferramentas que incluam variáveis como geolocalização; a identificação dos veículos disponíveis — marca, modelo, ano, intervalo de quilometragem — e dos veículos elétricos de substituição; custos de combustível e análise de tarifas; viabilidade de locais; custo de operações e manutenção; e necessidades de infraestrutura de recarga e incentivos fiscais. Além disso, a plataforma deverá calcular a economia de CO<sub>2</sub> e outros benefícios ambientais.

As propostas serão analisadas tomando como base critérios de escalabilidade, robustez, facilidade de implementação e uso por parte de especialistas da rede do grupo Iberdrola e poderão ser enviadas <u>até 30 de setembro</u>. O nome vencedor será divulgado em novembro.

A Avangrid está comprometida com a eletrificação do setor do transporte como estratégia-chave para alcançar os objetivos climáticos. Nesse sentido, apoia ativamente a eletrificação de veículos através de seu programa EV Charger Make-Ready, cujo objetivo é instalar mais de 13.000 novos carregadores até 2025. Além disso, planeja eletrificar e descarbonizar, mediante o uso de alternativas de combustível limpo, 60% de sua própria frota até 2030, incluindo 100% de seus veículos leves.

### Apoio técnico e econômico

A companhia proporcionará ao vencedor do desafio apoio técnico e econômico para testar sua solução e facilitará os recursos necessários para validá-la: equipes e equipamento, infraestruturas, locais dotados de alta tecnologia e áreas de trabalho conjunto, assim como um ambiente real com dados reais.

Se o projeto-piloto for bem-sucedido, poderá oferecer ao ganhador a oportunidade de ampliar a escala da solução, adotando-a mediante acordos comerciais e, inclusive, o programa PERSEO poderá considerar a possibilidade de investir na empresa vencedora do desafio.

## Mobilidade elétrica e recuperação verde

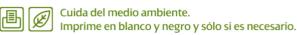
A Iberdrola continua apostando na eletrificação do transporte através de sua estratégia de transição para uma economia descarbonizada, como alavanca essencial para a redução das













# **NOTA INFORMATIVA**

emissões e da poluição, assim como para a recuperação verde da economia e da criação de empregos.

A companhia desenvolve um plano de <u>mobilidade sustentável</u> que permitirá instalar 150.000 pontos de recarga em residências, empresas, vias urbanas, cidades e principais rodovias nos próximos anos. A aposta na implantação de estações de alta eficiência se concretizará com a instalação de estações ultrarrápidas (350 kW), super-rápidas (150 kW) e rápidas (50 kW).

A Iberdrola está ciente da necessidade de promover a mobilidade elétrica na Espanha através de uma ação coordenada e eficiente junto aos principais agentes envolvidos. Nesse sentido, a companhia já completou mais de 50 acordos de implantação de infraestrutura junto a administrações, instituições, empresas, postos de serviço, concessionárias e fabricantes de veículos elétricos.

#### Perseo: mais de 10 anos inovando

O Programa internacional de *start-ups* Iberdrola - <u>PERSEO</u> pretende facilitar o acesso do grupo às tecnologias do futuro e incentivar a criação e o desenvolvimento de um ecossistema global e dinâmico de empresas tecnológicas e de empreendedores no setor elétrico.

Com um orçamento total de 125 milhões de euros, o programa já investiu 85 milhões de euros em *start-ups* em mais de uma década, focando naquelas que permitam melhorar a sustentabilidade do setor energético com uma maior eletrificação e descarbonização da economia.

O programa orientou suas atuações para a análise de oportunidades de negócio e colaboração tecnológica com *start-ups* e empresas emergentes no mundo, chegando a analisar 300 empresas por ano e criando um ecossistema formado por quase 3.000 companhias empreendedoras. Atualmente, esse instrumento de investimento mantém uma carteira composta por oito empresas.

#### Sobre a Iberdrola

A <u>Iberdrola</u>, uma das principais companhias energéticas globais – a terceira em valor de mercado no mundo e líder em energias renováveis –, comanda a transição energética para uma economia com baixos teores de emissões. O grupo fornece energia para cerca de 100 milhões de pessoas em dezenas de países e desenvolve suas atividades de energias renováveis, redes e comercial na Europa (Espanha, Reino Unido, Portugal, França, Alemanha, Itália e Grécia), Estados Unidos, Brasil, México e Austrália e mantém como plataformas de crescimento mercados como Japão, Irlanda, Suécia e Polônia, entre outros.

Com mais de 37.000 funcionários e ativos superiores a 122,518 bilhões de euros, teve receitas superiores a 33 bilhões de euros e um lucro líquido de 3,611 bilhões de euros em 2020. A companhia contribui para a manutenção de 400.000 postos de trabalho em sua cadeia de suprimentos, com compras anuais de 14 bilhões de euros. É uma referência na luta contra as mudanças climáticas, destinou mais de 120 bilhões de euros nas duas últimas décadas à construção de um modelo energético sustentável, baseado em sólidos critérios ambientais, sociais e de governança (ESG).









