

SPANISH (P.8) & PORTUGUESE (P.15) VERSIONS CAN BE FOUND BELOW!

PERSEO CHALLENGE REGULATIONS

1. Origin of the challenge

A precise and up-to-date asset inventory is an essential tool for proper asset management.

Iberdrola is committed to digitalisation and innovative new solutions to increase efficiency and improve the management of its assets on an ongoing basis. Part of this commitment stems from the constant search for more accurate and up-to-date databases to improve service quality for users and reduce operations and maintenance costs. In this regard, the digitalisation of electricity networks is one of our pillars as a company and one of the key elements in the energy transition toward a more sustainable system.

At present, Iberdrola has upwards of 1.1 million kilometres of electricity distribution networks, 4,400 substations and 1.5 million transformers, built and operated to supply a high-quality, reliable service to 30.7 million electricity supply points. Associated with these assets, we have Geographic Information Systems (“GIS”) and databases to facilitate infrastructure maintenance.

Keeping information up to date and accurate is a fundamental part of these maintenance activities, so it is important to seek solutions that allow the incorporation of new technologies to update information more efficiently.

2. Description of the Challenge

Inversiones Financieras Perseo S.L. (hereinafter "**Perseo**"), Iberdrola's venture capital vehicle, has decided to launch this challenge to search for innovative solutions to detect and update information relating to lighting infrastructure, (hereinafter the "**Challenge**").

In Brazil, street lighting accounts for 15% of energy losses. Part of these losses are due to a lack of precision when quantifying existing lighting points, which in some cases are installed without being recorded in maintenance databases.

This situation is common in Brazil, and solutions are sought to help update the database periodically and rapidly using digital tools.

The main characteristics that will be taken into consideration are as follows:

- Efficiency: Efficient use of necessary resources, devices or information.
- Usefulness: When it comes to improving existing systems/methods.
- Scalability: ability to scale up to analyse large geographical areas.
- Possibility of replicating the solution for use with other types of assets or infrastructure.

Projects will include a detailed description of the proposed solution(s) and supporting information on economic viability.

3. Participants

Candidates taking part in this Challenge (the “**Participant/s**”) may be individuals or entities.

In either case, the Participants and/or team members must be at least 18 years old, be of legal age and have full legal capacity in the jurisdiction where they live.

If you take part in the challenge through a team or a legal entity, the proposal must be presented by a representative who will be the only valid interlocutor during the Challenge and they will be empowered to represent the team and will be liable vis-à-vis the team or legal entity.

4. Overview

The Participant will submit the information to <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/> in relation to the Challenge described in section 2 (collectively referred to as the “**Proposal**”).

Each Participant may submit one or more Proposals.

Participation in this Challenge does not give any protection regarding intellectual property rights against third parties. We recommend that Participants take steps to protect their intellectual property rights before submitting their Proposal.

By submitting the Proposal, the Participant agrees to this regulation and declares, under their own responsibility, that they are the owner of or have rights to use any intellectual property rights relating to the proposal and there are no conflicts of interest.

Perseo and/or the relevant Iberdrola group company reserve the right to reject any Proposals that do not comply with this regulation.

5. Prize

The prize will consist of us signing a collaboration and test agreement with Perseo and/or with any other relevant Iberdrola group company.

Perseo and/or the relevant company will:

- i. assume the costs of the collaboration and testing
- ii. provide the winner with the necessary technical support to test the solution proposed, giving access to equipment, appliances, infrastructure, high technology sites and joint work areas; and
- iii. provide the winner with a real environment and real data to test the solution.

If the assay or test of the concept is satisfactory, Iberdrola and/or the relevant company, directly or indirectly through an Iberdrola group company, may offer the Participant the opportunity to scale up the solution by means of commercial agreements.

In addition, Perseo may consider investing in the Participant and/or Challenge winner.

Winning the Challenge gives no rights other than the prize described.

Perseo may choose the winner according to its own criteria and may declare the competition void if none of the proposals fulfils expectations.

6. Statements and guarantees:

By taking part in the Challenge, the Participant manifests and guarantees that:

1. The information contained in the proposal presented is correct, reliable and complete.
2. The Participant holds all rights, including but not limited to all intellectual property rights and has obtained each and every consent, approval and licence necessary to present the Proposal and take part in the Challenge. No third party rights are infringed.
3. Perseo and/or the relevant Iberdrola group company need not verify the authenticity of the ownership of the rights over the Proposal and the exclusive responsibility for any problems arising from claims from any third parties that may arise rests with the Participants.
4. The Participant has not violated any laws to participate in the Challenge.
5. The Participant releases and exempts Iberdrola and/or the relevant Iberdrola group company and its subsidiaries, affiliates, employees and agents, from all responsibility for any injury, loss or damage of any kind derived from or related to the Proposal and the Participation in the Challenge.
6. The Participant has been notified of the zero tolerance to corruption by Iberdrola and complies and will comply with principles equivalent to those assumed by Iberdrola in its Code of Ethics, which is available at <https://www.iberdrola.com/corporate-governance/corporate-governance-system/purpose-values-code-ethics>.

7. Requests

Proposals will be submitted via <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/> and must be written in Spanish or English.

Each proposal must include:

1) General information:

- Participant data. If the participant is a team or a legal entity, the representative submitting the application must identify themselves as such and will include a certificate of their power of attorney to represent the team or legal entity.

- Link to the website (optional).
- Address (city, country).
- Contact information (contact person, job title, email, telephone number).

2) Description of the proposal:

- Describe your solution in 50 words.
- Describe your solution from a technical point of view.
- Presentation of the company/organisation.
- Demo or video link (optional).
- Maturity of the solution (R&D, proof of concept, entire commercial proposal).
- Preliminary investment and operation and maintenance costs.
- Information and resources (non-financial) needed from Iberdrola, if appropriate.
- Contractual agreements.
- Reference numbers.

3) A list of all the intellectual property rights owned by the Participant, granted to the Participant under licence and/or created by or on behalf of the Participant and included in the Proposal.

8. Schedule

Proposals must be submitted between 03/02/2020 at 12:00 pm. GMT and 16/03/2020 at 12:00 pm. All Participants will receive confirmation that their proposals have been received. Any proposals received after this period will be rejected.

Proposals will be evaluated internally by Perseo and/or by employees of the relevant Iberdrola group company.

Perseo and/or the relevant Iberdrola group company may contact Participants at any time to request such additional information as they consider necessary.

Participants should send their questions and suggestions by email to: IberdrolaChallenge@iberdrola.es.

The evaluation process will end in May, when Perseo will notify the winner.

Perseo will declare the competition void if none of the proposals meet Iberdrola's expectations.

After notifying the winner, Perseo and/or the Iberdrola group company will publish the name and details of the winner, with a description of the winning proposal and the reasons that it has been chosen, on the Iberdrola website and on Iberdrola group social networks.

9. Changes to the Regulation

Perseo may amend this Regulation at any time and at its own discretion. This includes changes to the deadlines established, modifications to events, locations and specifications of the Challenge. Perseo will publish/notify participants of any changes to this Regulation on the platform <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/>.

10. Cancellation, modification or suspension of the challenge in case of irregularities

Perseo reserves the right to cancel, modify or suspend participation by unfair participants and/or the Challenge as a whole if it considers that a participant has cheated or has introduced a virus, worm, internet bot, etc., or if a catastrophic event occurs, or any other unforeseen or unexpected event that cannot reasonably be controlled or anticipated (also called force majeure) which may affect the impartiality and/or integrity of this Challenge.

Perseo and/or the Iberdrola group company may disqualify or prohibit participation of any unfair participant in any future competition.

11. Data protection

Inversiones Financieras Perseo, S.L., with registered address at Plaza Euskadi 5, Bilbao 48009, Spain, hereby informs that the personal data of the Participant included when registering the Proposal will be processed by Perseo as the data controller for the purpose of operating this Challenge.

The legal basis for processing the Participant's data is the Participant's consent, granted when the Participant registers for the Challenge and accepts this Regulation. The Participant has the right to withdraw the consent given at any time without this affecting the legality of the data processing by virtue of the consent granted by the Participant before it was withdrawn.

If, as a result of the participation by the Participant in the Challenge, the Participant provides personal data belonging to third parties, before submitting this personal data, the Participant must inform those third parties that their personal data will be processed in accordance with the aforementioned documentation.

The Participant's personal data will not be communicated to any third parties. Notwithstanding the above, the personal data will be made available to service providers in connection with the management of the platform <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/>.

The personal data provided by the Participant will be stored for as long as needed to comply with the Challenge, as detailed above. Also:

- If the Proposal is not selected, the personal data will be deleted.

- If the Proposal is selected, the personal data processed by Inversiones Financieras Perseo, S.L. will be governed by the corresponding agreement.

However, the personal data provided may be kept, duly blocked, for the time required by law and the applicable regulations.

Iberdrola has implemented the necessary technical and organisational measures to protect Participants' data from accidental loss or unauthorised alteration, access, use or disclosure, and has also established procedures to react to any security incident that could affect Participants' data.

The Participant has the right to access their personal data being processed, as well as the right to request the rectification of incorrect data, or, where appropriate, request the deletion of their data when no longer necessary for the purposes for which they were obtained, and also has the right to object to or limit the processing of their data. Participants may also withdraw their consent at any time.

Participants may also exercise their rights, free of charge, by writing to the data protection officer at perseo@iberdrola.es.

If the Participant is not satisfied after exercising their rights, they may submit a complaint to the Spanish Data Protection Agency.

12. Costs and taxes

Participants will assume any costs and taxes related to their participation in the Challenge and to their receipt of the prize, if applicable. It is recommended that Participants check the costs, charges and taxes applicable in the laws of the jurisdiction in which they reside or in which they are obliged to pay taxes.

13. Limitation of liability

Perseo or the relevant Iberdrola group company are not liable for problems related to computers, networks or any other problems that could cause the delay, loss or damage of any participation.

14. Translation of this Regulation

This Regulation has been drafted in Spanish and translated into English and Portuguese. In case of any discrepancies between the original and the translation, the Spanish version will prevail.

15. Applicable law and jurisdiction

The Competition is governed by Spanish law. The courts of Madrid, Spain will have exclusive jurisdiction to settle any disputes.

REGLAMENTO DEL RETO DE PERSEO

1. Origen del reto

Un inventario de activos preciso y actualizado es una herramienta fundamental para la correcta gestión de los activos.

Iberdrola apuesta por la digitalización y las nuevas soluciones innovadoras para aumentar la eficiencia y mejorar la gestión de sus activos de forma continua. Parte de este compromiso radica en la búsqueda constante de una mayor precisión y actualización de sus bases de datos para mejorar la calidad de servicio a los usuarios y reducir los costes de explotación y mantenimiento. En este sentido, la digitalización de las redes eléctricas es uno de los pilares de la empresa y uno de los factores clave para la transición energética hacia un sistema más sostenible.

Hoy en día, Iberdrola cuenta con más de 1,1 millones de Km de redes eléctricas de distribución, más de 4.400 subestaciones y más de 1,5 millones de transformadores, construidos y operados para suministrar un servicio de alta calidad y fiabilidad a 30,7 millones de puntos de suministro de electricidad. Asociado a estas instalaciones la compañía dispone de los sistemas de información geográfica ("**SIG**") y bases de datos que permiten un buen mantenimiento de la infraestructura.

Entre las actividades de mantenimiento, la actualización y precisión de la información almacenada es un factor fundamental por lo que la búsqueda de soluciones que permitan incorporar nuevas tecnologías para actualizar la información de manera más eficiente es importante.

2. Descripción del Reto

Inversiones Financieras Perseo S.L., el vehículo de capital riesgo de Iberdrola (en adelante "**Perseo**"), decidió lanzar este reto en busca de soluciones innovadoras para la detección y actualización de la información relativa a la infraestructura de puntos de iluminación. (en adelante, el "**Reto**").

En Brasil, el alumbrado público representa alrededor del 15% de las pérdidas de energía. Parte de estas pérdidas se debe a la falta de precisión a la hora de contabilizar los puntos de iluminación existente, que en algunos casos, llegan incluso a instalarse sin haber sido registrados en las bases de datos para mantenimiento.

Esta situación es recurrente en Brasil y se buscan soluciones que ayuden a actualizar la base de datos de forma periódica y rápida mediante herramientas digitales.

Las características principales que se tendrán en consideración son las siguientes:

- Eficiencia: Por el uso de los recursos, los dispositivos o información necesarios.
- Utilidad: Por mejorar los sistemas/métodos utilizados actualmente.
- Escalabilidad: para aumentar el área de análisis a grandes extensiones geográficas.
- Posibilidad de replicar la solución para utilizarla con otro tipo de activos o infraestructuras.

Los proyectos incluirán una descripción detallada de la solución/es propuestas y cualquier información de apoyo relativa a su viabilidad y economía.

3. Participantes

Los candidatos que participen en este Reto (en adelante, el/los “**Participante/s**”) pueden ser personas físicas o entidades.

En cualquier caso, los Participantes y/o los componentes de sus equipos deben tener al menos 18 años de edad, haber alcanzado la mayoría de edad y disponer de plena capacidad jurídica en la jurisdicción en la que tengan su residencia.

Si la participación en el Reto se realiza a través de un equipo o una entidad jurídica, la propuesta deberá presentarla un representante, que será el único interlocutor válido durante todo el Reto y que tendrá plenos poderes de representación y responsabilidad hacia el equipo o entidad jurídica.

4. Presentación

El Participante presentará la información a través de <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/> en relación con el Reto descrito en el apartado 2 (denominado colectivamente como la “**Propuesta**”).

Cada Participante puede presentar una o más Propuestas.

La participación en este Reto no otorga ninguna protección de los derechos de propiedad intelectual frente a terceros. Se recomienda a los Participantes que protejan adecuadamente sus derechos de propiedad intelectual antes de la presentación de la Propuesta.

Al presentar una Propuesta, el Participante acepta el presente reglamento y declara, bajo su responsabilidad, la propiedad o el derecho de uso de cualquier derecho de propiedad intelectual relativo a la Propuesta, así como la ausencia de conflictos de interés.

Perseo y/o la empresa pertinente del grupo Iberdrola se reservan el derecho de rechazar cualquier Propuesta que no sea conforme con el presente reglamento.

5. Premio

El premio consistirá en la firma de un acuerdo de colaboración y prueba con Perseo y/o con cualquier otra empresa pertinente del grupo Iberdrola.

Perseo y/o la empresa pertinente:

- iv. asumirán los costes de dichas actividades de colaboración y prueba
- v. proporcionarán al ganador el soporte técnico necesario para probar la solución propuesta, permitiendo el acceso a equipamiento, equipos, infraestructuras, emplazamientos de alta tecnología y áreas de trabajo conjunto; y
- vi. proporcionarán al ganador un entorno real y datos reales para probar la solución.

Si el ensayo o prueba de concepto es satisfactorio, Iberdrola y/o la empresa pertinente, directa o indirectamente a través de una empresa del grupo Iberdrola, podrían ofrecer al Participante la oportunidad de ampliar la escala de la solución, adoptándola mediante acuerdos comerciales.

Además, Perseo podría considerar invertir en el Participante y/o Reto ganador.

Ganar este Reto no otorga más derecho que el de recibir el premio mencionado.

Perseo puede elegir al ganador conforme a su propio criterio y puede declarar desierto el concurso si ninguna solicitud cumple con las expectativas.

6. Manifestaciones y garantías:

Al participar en el Reto, el Participante manifiesta y garantiza que:

3. La información contenida en la Propuesta presentada es correcta, fidedigna y completa.
4. El Participante posee todos los derechos, incluyendo, pero sin limitarse a, todos los derechos de propiedad intelectual y ha obtenido todos y cada uno de los consentimientos, aprobaciones o licencias necesarios para presentar la Propuesta y participar en el Reto. No se vulneran los derechos de ningún tercero.
5. Perseo y/o la empresa pertinente del grupo Iberdrola no necesitan verificar la autenticidad de la propiedad de los derechos de la Propuesta y la responsabilidad exclusiva de cualquier problema derivado de reclamaciones de terceros que pueda surgir recae sobre los Participantes.
6. El Participante no ha violado ninguna ley para participar en el Reto.
7. El Participante libera y exime a Iberdrola y/o la empresa pertinente del grupo Iberdrola, así como a sus subsidiarias, filiales, empleados y agentes, de toda responsabilidad por cualquier lesión, pérdida o daño de cualquier clase derivado de o relacionado con la Propuesta y la participación del Participante en el Reto.
8. El Participante está informado de la tolerancia cero frente a la corrupción por parte de Iberdrola y cumple y cumplirá con principios equivalentes a los asumidos por Iberdrola en su Código ético, que está disponible en <https://www.iberdrola.com/corporate-governance/corporate-governance-system/purpose-values-code-ethics>.

7. Solicitudes

Las Propuestas se presentarán a través de <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/> y deberán redactarse en español o inglés.

Cada una de las propuestas incluirá:

- 1) Información general:
 - Datos del Participante. Si el Participante es un equipo o entidad jurídica, el representante que presente la solicitud se identificará como tal e incluirá una acreditación de su poder de representación de dicho equipo o entidad jurídica.
 - Enlace al sitio web (opcional).
 - Dirección (ciudad, país).
 - Información de contacto (persona de contacto, puesto, correo electrónico, teléfono).

- 2) Descripción de la Propuesta:
 - Describa su solución en 50 palabras.
 - Describa su solución desde el punto de vista técnico.
 - Presentación de la empresa/entidad.
 - Demo o enlace de vídeo (opcional).
 - Madurez de la solución (I+D, prueba de concepto, propósito comercial íntegro).
 - Inversión preliminar y costes de operación y mantenimiento.
 - Información y recursos (distintos de los económicos) necesarios de Iberdrola si procede.
 - Acuerdos contractuales.
 - Referencias.

- 3) Una lista de todos los derechos de propiedad intelectual de los que el Participante sea titular, concedidos al Participante bajo licencia y/o creados por o en nombre del Participante e incorporados a la Propuesta.

8. Calendario

Las Propuestas deberán presentarse entre el 03/02/2020 a las 12:00 p.m. GMT y el 16/03/2020 a las 12:00 p.m. Cada uno de los Participantes recibirá una confirmación de la recepción de su Propuesta. Las Propuestas recibidas después de este periodo de presentación serán rechazadas.

Las Propuestas serán evaluadas internamente por Perseo y/o por los empleados de la empresa pertinente del grupo Iberdrola.

Perseo y/o la empresa pertinente del grupo Iberdrola podrán ponerse en contacto con los Participantes en cualquier momento para solicitar cualquier información adicional que consideren necesaria.

Los Participantes pueden hacer sus preguntas y sugerencias enviando un correo electrónico a: IberdrolaChallenge@iberdrola.es.

El proceso de evaluación finalizará en el mes de mayo, momento en el que Perseo informará al ganador.

Perseo puede declarar desierto el concurso si ninguna solicitud cumple las expectativas de Iberdrola.

Tras la comunicación al ganador, Perseo y/o la empresa pertinente del grupo Iberdrola publicarán el nombre y los datos del ganador con una descripción de su Propuesta y los motivos de su elección en el sitio web de Iberdrola y en las redes sociales del grupo Iberdrola.

9. Modificaciones del Reglamento

Perseo puede modificar el presente Reglamento en cualquier momento y a su entera discreción. Esto incluye modificaciones en los plazos establecidos, así como modificaciones de eventos, localizaciones y especificaciones del Reto. Perseo publicará/informará de cualquier modificación en el presente Reglamento a través de la plataforma <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/>.

10. Cancelación, modificación o suspensión del Reto en caso de irregularidades

Perseo se reserva el derecho a cancelar, modificar o suspender la participación de un participante desleal y/o el Reto en su conjunto si considera que algún participante ha hecho trampas o ha introducido un virus, gusano, *bot* de Internet, etc. o si se produce un acontecimiento catastrófico, o cualquier otro acontecimiento imprevisto o inesperado que no pueda ser anticipado o controlado razonablemente (también denominado de fuerza mayor) que pudiera afectar a la imparcialidad y/o integridad del presente Reto.

Perseo y/o la empresa pertinente del grupo Iberdrola pueden descalificar y prohibir la participación de cualquier participante desleal en cualquier concurso futuro.

11. Protección de datos

Inversiones Financieras Perseo, S.L., con domicilio social establecido en Plaza Euskadi 5, Bilbao 48009, España, informa de que los datos personales del Participante incluidos en el momento del registro de la Propuesta serán tratados por Perseo como responsable del tratamiento de datos para los fines de ejecución del presente Reto.

La base legal para tratar los datos del Participante es el consentimiento del Participante, otorgado en el momento en que el Participante se registra en el Reto y acepta el presente Reglamento. El Participante tiene derecho a retirar su consentimiento en cualquier momento y sin que ello afecte a la legalidad del tratamiento de datos en virtud del consentimiento otorgado por el Participante previamente a la retirada del mismo.

Si, como resultado de la participación del Participante en el Reto, el Participante proporciona datos personales referentes a terceros, el Participante debe, con anterioridad a que dichos datos personales sean proporcionados, informar a dichos terceros de que sus datos personales serán tratados conforme a lo establecido en dicho documento.

Los datos personales del Participante no serán comunicados a ningún tercero. No obstante, dichos datos personales se pondrán a disposición de proveedores de servicios externos en relación con la gestión de la plataforma <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/>.

Los datos personales del Participante proporcionados se conservarán durante el periodo de tiempo necesario para cumplir con el Reto, tal como se detalla arriba. Además:

- Si la Propuesta no resulta seleccionada, los datos personales serán eliminados.
- Si la Propuesta resulta seleccionada, el tratamiento de los datos personales por parte de Inversiones Financieras Perseo, S.L. estará regulado por el acuerdo correspondiente.

No obstante, los datos personales proporcionados pueden mantenerse debidamente bloqueados durante el tiempo requerido por las leyes y normativas aplicables.

Iberdrola ha implementado las medidas técnicas y organizativas necesarias para proteger los datos de los Participantes frente a la pérdida accidental o alteración, acceso, uso o divulgación no autorizados, habiendo asimismo establecido procedimientos para reaccionar ante cualquier incidente de seguridad que pudiera afectar a los datos personales de los Participantes.

El Participante tiene derecho de acceso a los datos personales que estén siendo tratados, así como derecho a solicitar la rectificación de datos inexactos o, en caso apropiado, a solicitar su eliminación cuando dichos datos ya no sean necesarios para los fines para los que se obtuvieron, y tiene, asimismo, derecho a oponerse a o restringir el tratamiento de los datos. Los Participantes también pueden retirar su consentimiento en cualquier momento.

El Participante puede ejercer sus derechos gratuitamente escribiendo al responsable de protección de datos a perseo@iberdrola.es.

En el caso de que el Participante no esté satisfecho con el ejercicio de sus derechos, puede presentar una queja ante la Agencia Española de Protección de Datos.

12. Costes e impuestos

Los Participantes asumirán los costes e impuestos relacionados con su participación en el Reto y con la recepción del premio, en su caso. Se recomienda a los Participantes que comprueben de antemano los costes, cargos e impuestos aplicables conforme a la legislación de la jurisdicción en la que residen o en la que estén obligados a pagar impuestos.

13. Limitación de responsabilidad

Perseo y/o la empresa pertinente del grupo Iberdrola no son responsables de problemas relacionados con ordenadores, redes ni ningún otro motivo que pueda provocar la demora, pérdida o daño de cualquier participación.

14. Traducción de este Reglamento

Este Reglamento se ha redactado en castellano y se ha traducido al inglés y al portugués. Si existe alguna inconsistencia o ambigüedad entre esas versiones, primará la versión en castellano.

15. Legislación aplicable y jurisdicción

El Concurso se rige por la Ley española. Cualquier disputa será competencia exclusiva de los juzgados de Madrid (España).

REGULAMENTO DO DESAFIO DA PERSEO

1. Origem do desafio

Um inventário de ativos preciso e atualizado é uma ferramenta fundamental para o gerenciamento correto dos ativos.

A Iberdrola aposta na digitalização e nas novas soluções inovadoras para aumentar a eficiência e melhorar a gestão de seus ativos de forma contínua. Parte deste compromisso se assenta na procura constante de uma maior precisão e atualização de suas bases de dados para melhorar a qualidade do serviço dada aos usuários e reduzir as despesas de funcionamento e manutenção. Neste sentido, a digitalização das redes elétricas é um dos pilares da empresa e um dos fatores fundamentais para a transição energética para um sistema mais sustentável.

Atualmente, a Iberdrola tem mais de 1,1 milhão de quilômetros de redes elétricas de distribuição, mais de 4.400 subestações e mais de 1,5 milhão de transformadores, construídos e operados para proporcionar um serviço de alta qualidade e confiabilidade para 30,7 milhões de pontos de fornecimento de eletricidade. Associado a estas instalações, a Companhia dispõe dos sistemas de informação geográfica ("SIG") e das bases de dados que permitem uma boa manutenção da infraestrutura.

Entre as atividades de manutenção, a atualização e precisão da informação armazenada é um fator fundamental, razão pela qual é importante a procura de soluções que permitam incluir novas tecnologias para atualizar a informação de forma mais eficiente.

2. Descrição do Desafio

A Inversiones Financieras Perseo S.L., o veículo de capital de risco da Iberdrola (doravante, "Perseo"), decidiu lançar este desafio que visa encontrar soluções inovadoras para a detecção e atualização da informação sobre a infraestrutura dos pontos de iluminação (doravante, o "Desafio").

No Brasil, a iluminação pública representa cerca de 15% das perdas de energia. Parte destas perdas deve-se à falta de precisão no momento de contabilizar os pontos de iluminação existentes que, em alguns casos, chegam inclusive a ser instalados sem terem sido registrados nas bases de dados para manutenção.

Esta situação é recorrente no Brasil; por esta razão, estamos tentando encontrar soluções que ajudem a atualizar a base de dados de forma periódica e rápida com ferramentas digitais.

As características principais que serão levadas em conta são as seguintes:

- Eficiência: Pelo uso dos recursos, dispositivos ou informação necessários.
- Utilidade: Para melhorar os sistemas/métodos utilizados atualmente.
- Escalabilidade: para aumentar a área de análise até grandes extensões geográficas.
- Possibilidade de replicar a solução para utilizá-la com outro tipo de ativos ou infraestruturas.

Os projetos incluirão uma descrição detalhada da/das solução/soluções proposta/s e qualquer informação de apoio relativa à viabilidade e economia.

3. Participantes

Os candidatos que participarem deste Desafio (doravante, o/os “**Participante/s**”) podem ser pessoas físicas ou entidades.

Em qualquer caso, os Participantes e/ou os componentes de suas equipes devem ter pelo menos 18 anos de idade, ter maioria de idade e dispor de plena capacidade jurídica na jurisdição onde tenham sua residência.

Se a participação no Desafio se realizar via uma equipe ou uma entidade jurídica, a proposta deverá ser apresentada por um representante, que será o único interlocutor válido durante todo o Desafio e que terá plenos poderes de representação e responsabilidade com relação à equipe ou entidade jurídica.

4. Apresentação

O Participante apresentará a informação através de <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/> em relação com o Desafio descrito no ponto 2 (denominado coletivamente como a “**Proposta**”).

Cada Participante pode apresentar uma ou mais Propostas.

A participação neste Desafio não concede nenhuma proteção dos direitos de propriedade intelectual com relação a terceiros. Recomenda-se que os Participantes protejam adequadamente seus direitos de propriedade intelectual antes da apresentação da Proposta.

Ao apresentar uma Proposta, o Participante aceita o presente regulamento e declara, sob sua responsabilidade, a propriedade ou o direito de uso de qualquer direito de propriedade intelectual relativo à Proposta, bem como a ausência de conflitos de interesse.

A Perseo e/ou a empresa pertinente do Grupo Iberdrola se reservam o direito de recusar qualquer Proposta que não esteja conforme ao presente regulamento.

5. Prêmio

O prêmio consistirá na assinatura de um acordo de colaboração e teste com a Perseo e/ou com qualquer outra empresa pertinente do Grupo Iberdrola.

A Perseo e/ou a empresa pertinente:

- vii. assumirão as despesas de ditas atividades de colaboração e teste;
- viii. darão ao ganhador o suporte técnico necessário para testar a solução proposta, permitindo o acesso a equipamento, equipes, infraestruturas, locais de alta tecnologia e áreas de trabalho conjunto; e

- ix. proporcionarão ao ganhador um ambiente real e dados reais para testar a solução.

Se o ensaio ou teste de conceito for satisfatório, a Iberdrola e/ou a empresa pertinente, direta ou indiretamente, através de alguma empresa do Grupo Iberdrola, poderão oferecer ao Participante a oportunidade de aumentar a escala da solução, adotando-a mediante acordos comerciais.

Além disso, a Perseo poderia considerar investir no Participante e/ou Desafio ganhador.

Vencer este Desafio não concede mais direito que o de receber o prêmio mencionado.

A Perseo pode escolher o ganhador conforme seu próprio critério e pode declarar deserto o concurso se nenhuma petição cumprir as expectativas.

6. Manifestações e garantias:

Ao participar do Desafio, o Participante manifesta e garante que:

7. A informação contida na Proposta apresentada é correta, fidedigna e completa.
8. O Participante possui todos os direitos, incluindo, mas sem se limitar a, todos os direitos de propriedade intelectual e obteve todos os consentimentos, aprovações ou licenças necessários para apresentar a Proposta e participar do Desafio. Não se vulneram os direitos de nenhum terceiro.
9. A Perseo e/ou a empresa do Grupo Iberdrola pertinente não precisam verificar a autenticidade da propriedade dos direitos da Proposta, e a responsabilidade exclusiva de qualquer problema derivado de reclamações de terceiros que possa surgir recai nos Participantes.
10. O Participante não violou nenhuma lei para participar do Desafio.
11. O Participante libera e isenta a Iberdrola e/ou a empresa pertinente do Grupo Iberdrola, assim como suas subsidiárias, filiais, trabalhadores e agentes, de toda a responsabilidade por qualquer lesão, perda ou dano de qualquer tipo derivado de ou relacionado com a Proposta e a participação do Participante no Desafio.
12. O Participante está informado sobre a tolerância zero contra a corrupção por parte da Iberdrola e cumpre e cumprirá os princípios equivalentes aos assumidos pela Iberdrola no seu Código de Ética, que está disponível em <https://www.iberdrola.com/corporate-governance/corporate-governance-system/purpose-values-code-ethics>.

7. Solicitações

As Propostas serão apresentadas via <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/> e deverão ser redigidas em espanhol ou inglês.

Cada uma das propostas incluirá:

- 1) Informação geral:
 - Dados do Participante. Se o Participante for uma equipe ou entidade jurídica, o representante que apresentar a solicitação se identificará como tal e incluirá uma comprovação de seu poder de representação de dita equipe ou entidade jurídica.
 - Link site (opcional).
 - Endereço (cidade, país).
 - Informação de contato (pessoa de contato, posto, e-mail, telefone).

- 2) Descrição da Proposta:
 - Descreva a sua solução em 50 palavras.
 - Descreva a sua solução desde o ponto de vista técnico.
 - Apresentação da empresa/entidade.
 - Demo ou link de vídeo (opcional).
 - Maturidade da solução (P+D, teste de conceito, propósito comercial integral).
 - Investimento preliminar e despesas de operação e manutenção.
 - Informação e recursos (que não sejam os econômicos) necessários da Iberdrola, se for procedente.
 - Acordos contratuais.
 - Referências.

- 3) Uma lista de todos os direitos de propriedade intelectual dos quais o Participante seja titular, concedidos ao Participante sob licença e/ou criados por ou em nome do Participante e incluídos na Proposta.

8. Calendário

As Propostas deverão ser apresentadas entre o dia 03/02/2020 às 12:00 p.m. GMT e o dia 16/03/2020 às 12:00 p.m. GMT Cada um dos Participantes receberá uma confirmação de recepção de sua Proposta. As Propostas recebidas após este período de apresentação serão recusadas.

As Propostas serão avaliadas internamente pela Perseo e/ou pelos funcionários da empresa pertinente do Grupo Iberdrola.

A Perseo e/ou a empresa pertinente do Grupo Iberdrola poderá entrar em contato com os Participantes em qualquer momento para solicitar qualquer informação adicional que considerarem necessária.

Os Participantes podem fazer suas perguntas e sugestões enviando um e-mail para: IberdrolaChallenge@iberdrola.es.

O processo de avaliação finalizará no mês de maio quando a Perseo informar o vencedor.

A Perseo pode declarar deserto o concurso se nenhuma solicitação cumprir as expectativas da Iberdrola.

Após a comunicação ao ganhador, a Perseo e/ou a empresa pertinente do Grupo Iberdrola publicará o nome e os dados do vencedor com uma descrição de sua Proposta e os motivos da sua escolha no site da Iberdrola e nas redes sociais do Grupo Iberdrola.

9. Modificações do Regulamento

A Perseo pode modificar o presente Regulamento em qualquer momento e conforme seu exclusivo critério. Isto inclui modificações nos prazos estabelecidos, bem como modificações de eventos, localizações e especificações do Desafio. A Perseo publicará / informará sobre qualquer modificação no presente Regulamento através da plataforma <https://connect.startus.cc/iberdrola-street-lighting-detection-challenge/>.

10. Cancelamento, modificação ou suspensão do Desafio no caso de irregularidades

A Perseo se reserva o direito de cancelar, modificar ou suspender a participação de algum participante desleal e/ou o Desafio em seu conjunto se considerar que algum participante trapacear ou tiver introduzido um vírus, bug, bot de Internet, etc. ou caso suceda algum acontecimento catastrófico ou qualquer outro acontecimento imprevisto ou inesperado que não possa ser antecipado ou controlado razoavelmente (também denominado de força maior) e que possa afetar a imparcialidade e/ou integridade do presente Desafio.

A Perseo e/ou a empresa pertinente do Grupo Iberdrola podem desqualificar e proibir a participação de qualquer participante desleal em qualquer futuro concurso.

11. Proteção de dados

A Inversiones Financieras Perseo, S.L., com domicílio social estabelecido na Plaza Euskadi 5, Bilbao 48009, Espanha, informa que os dados pessoais do Participante incluídos no momento do registro da Proposta serão tratados pela Perseo como responsável do tratamento de dados para os fins de execução do presente Desafio.

A base legal para tratar os dados do Participante é o consentimento do Participante, concedido no momento em que o Participante se registrar no Desafio e aceitar o presente Regulamento. O Participante tem o direito de retirar seu consentimento em qualquer momento e sem que isto afete a legalidade do tratamento de dados em virtude do consentimento concedido pelo Participante antes da retirada do mesmo.

Se, como resultado da participação do Participante no Desafio, o Participante proporcionar dados pessoais referentes a terceiros, o Participante deve, antes que ditos dados pessoais sejam proporcionados, informar tais terceiros que seus dados pessoais serão tratados conforme o estabelecido no referido documento.

Os dados pessoais do Participante não serão comunicados a nenhum terceiro. Porém, ditos dados pessoais serão postos à disposição de fornecedores de serviços externos em relação com a gestão da plataforma <https://connect.startus.cc/iberdro-la-street-lighting-detection-challenge/>.

Os dados pessoais do Participante proporcionados serão conservados durante o período de tempo necessário para cumprir o Desafio, tal como se detalha acima. Além disso:

- Se a Proposta não for selecionada, os dados pessoais serão eliminados.
- Se a Proposta for selecionada, o tratamento dos dados pessoais por parte da Inversiones Financieras Perseo, S.L. estará regulado pelo acordo correspondente.

Porém, os dados pessoais proporcionados podem ser mantidos devidamente bloqueados durante o tempo requerido pelas leis e regulamentações aplicáveis.

A Iberdro-la implementou as medidas técnicas e organizacionais necessárias para proteger os dados dos Participantes contra perdas acidentais ou alterações, acesso, uso ou divulgação não autorizados, tendo também estabelecido procedimentos para reagir perante qualquer incidente de segurança que possa afetar os dados pessoais dos Participantes.

O Participante tem o direito de acesso aos dados pessoais que estiverem sendo tratados, assim como o direito de solicitar a retificação de dados inexatos ou, no caso apropriado, de solicitar sua eliminação quando ditos dados já não forem necessários para os fins para os quais foram obtidos, tendo também o direito de se opor a/ou restringir o tratamento dos dados. Os Participantes também podem retirar seu consentimento em qualquer momento.

O Participante pode exercer seus direitos gratuitamente ao escrever ao responsável de proteção de dados: perseo@iberdro-la.es.

Se o Participante não estiver satisfeito com o exercício de seus direitos, pode apresentar uma reclamação perante a Agência Espanhola de Proteção de Dados.

12. Custos e impostos

Os Participantes assumirão os custos e impostos relacionados com a sua participação no Desafio e com a recepção do prêmio, se for o caso. Recomenda-se aos Participantes comprovarem anteriormente as despesas, cargos e impostos aplicáveis conforme à legislação da jurisdição onde residirem ou onde estiverem obrigados a pagar impostos.

13. Limitação de responsabilidade

A Perseo e/ou a empresa pertinente do Grupo Iberdrola não são responsáveis pelos problemas relacionados com computadores, redes nem nenhum outro motivo que possa provocar a demora, perda ou dano de qualquer participação.

14. Tradução deste Regulamento

Este Regulamento foi redigido em espanhol e traduzido para o inglês e o português. Se houver alguma inconsistência ou ambiguidade entre as versões, prevalecerá a versão em espanhol.

15. Legislação aplicável e jurisdição

O Concurso está regido pela Lei espanhola. Qualquer disputa será competência exclusiva dos tribunais de Madri (Espanha).