

Koolboks vence primeiro concurso de start-ups da Galp com refrigeração solar em África

- **Start-up nigeriana veio à Web Summit prometer “refrigeração sustentável e acessível” num continente em que apenas 17% da população tem acesso a fontes de frio para conservação de alimentos**
- **Programa Startup the Future recebeu mais de 200 candidaturas de quatro continentes e 54 países e premiou vencedor com €50.000**

A Koolboks é a vencedora da grande final do primeiro programa internacional de *start-ups* lançado pela Galp no âmbito da sua plataforma de *open innovation*, a Upcoming Energies, que teve lugar no último dia da Web Summit. A *start-up* propõe uma solução de refrigeração sustentável e acessível para o continente africano, onde 770 milhões de pessoas não têm acesso a electricidade.

A Koolboks é uma arca que funciona em modo de refrigeração ou congelação, alimentada por painéis solares e baterias de lítio. A energia, abundante e acumulada durante o dia, mantém a Koolboks a funcionar durante sete dias consecutivos garantindo a qualidade dos alimentos.

Deborah Gael, COO da Koolboks, explicou que esta inovação social permite suprir “grandes desafios que se colocam às populações” uma vez que 17% das pessoas na África Sub-sahariana não têm acesso a fontes de refrigeração. O impacto social da Koolboks vai além de uma mera solução tecnológica, permitindo que “as mulheres africanas tenham mais autonomia, gerindo pequenos negócios assentes na venda de alimentos ou refeições”.

“Todos os projetos finalistas do Startup the Future já são vencedores por terem chegado até aqui,” afirmou Georgious Papadimitriou, COO responsável pelas áreas de energias renováveis e inovação da Galp. “Mas a Koolboks é incrível, toca-nos no coração porque é uma resposta imediata às necessidades humanas mais básicas”, acrescentou.

Georgious Papadimitriou, que entregou o prémio de €50.000 a Deborah Gael, reforçou ainda a importância da inovação na estratégia da Galp: “A transição energética que estamos a operar exige inovação, exige colaboração e exige pessoas como estes empreendedores que hoje distinguimos.”

O Startup the Future captou a atenção do ecossistema empreendedor global, desafiando-o a encontrar as soluções mais inovadoras e disruptivas nas áreas de Social Innovation, Electric mobility (em parceria com BMW), Renewables & Energy Management e Production & Operations.

Foram recebidas mais de 200 candidaturas de 54 países e quatro continentes e, para além da Koolboks, a vencedora na categoria de Social Innovation, chegaram à final em Lisboa: a Mobilyze, uma start-up eslovaca que usa tecnologia preditiva para otimizar a localização de pontos de carregamento de veículos eléctricos; a Delfos, uma start-up brasileira que aplica Inteligência Artificial na produção de energia renovável; e a GreenEnergy, também do Brasil, que propõe produzir hidrogénio verde a partir do lodo das águas residuais.

COMUNICADO

Lisboa, 7 de novembro de 2022



Para além de passarem uma semana imersiva em Lisboa, as quatro finalistas tiveram ainda a oportunidade de ser apresentadas na Web Summit, onde fizeram o seu pitch, e de testar as suas soluções de inovação em ambiente de negócio na Galp.

Terminado o Startup the Future, a plataforma de open innovation da Galp Upcoming Energies continua com calls para empreendedores de todo o mundo, com o objetivo de alargar o ecossistema de inovação e encontrar novas tecnologias que acelerem a transição energética da Galp.

Sobre a Galp

A Galp é uma empresa de energia comprometida com o desenvolvimento de soluções eficientes e sustentáveis nas suas operações e nas ofertas integradas que disponibiliza aos seus clientes. Criamos soluções simples, flexíveis e competitivas para as necessidades energéticas ou de mobilidade tanto de grandes indústrias e pequenas e médias empresas, como do consumidor individual. A nossa oferta inclui várias formas de energia – da eletricidade produzida com fontes renováveis ao gás natural e aos combustíveis líquidos. Como produtor, atuamos na extração de petróleo e gás natural a partir de reservatórios situados quilómetros abaixo da superfície marítima e somos igualmente um dos principais produtores Ibéricos de energia elétrica de base solar. Contribuímos para o desenvolvimento económico dos 10 países em que operamos e para o progresso social das comunidades que nos acolhem. Somos, por isso, líderes do nosso setor nos principais índices mundiais de sustentabilidade. A Galp emprega diretamente 6.360 pessoas. Mais informações em www.galp.com

Sobre a Galp Upcoming Energies

A Galp Upcoming Energies é uma plataforma de inovação aberta, que pretende transformar o futuro do sector energético através da colaboração e co-criação. Através da plataforma, chegamos a empresários, estudantes, startups ou qualquer pessoa que partilhe a mesma vontade de avançar para uma transição sustentável e para a neutralidade carbónica.

Media Relations

Diogo Sousa

Pedro Marques Pereira

Gonçalo Venâncio

+ (351) 217 242 680

+ (351) 961 773 444 (24 horas)

galp.press@galp.com