

PME INOVAÇÃO COTEC-BPI PREMEIA PRÁTICAS DE EXCELÊNCIA

A BERD foi a vencedora da 16.ª edição do Prémio PME Inovação COTEC-BPI. Esta empresa do setor da construção civil e engenharia é um exemplo inspirador de excelência do tecido empresarial português, pelas suas práticas de gestão de inovação com impacto no crescimento e na rentabilidade



A MÁQUINA...

O cimbra autolancável M1-90-S é um exemplo de tecnologia inovadora exclusiva da BERD. Operou na Turquia, na construção do tabuleiro de quatro viadutos da Linha Ferroviária de Alta Velocidade Ankara - Sivas. A título de curiosidade, o M1 estabeleceu um recorde mundial ao construir vãos de 90 metros em apenas 12 dias através do método debetonagem in situ



BERD – Bridge Engineering Research & Design nasceu há 15 anos como um spin-off da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto e é hoje uma referência a nível mundial na área da engenharia de pontes, tanto na vertente de equipamentos como de soluções. Esta empresa portuense é responsável, por exemplo, pelo desenvolvimento do maior equipamento do mundo para construção de tabuleiros in situ, uma obra que ajudou a poupar mais de 500 mil toneladas de materiais ao seu cliente e mais de 28 mil toneladas de emissões de CO2 ao ambiente.

Sempre focada na captura de negócio em mercados externos, desenvolve projetos para clientes em dezenas de países em quatro continentes, como a Alemanha, Eslováquia, Holanda, Brasil, México, Colômbia ou Turquia, o que lhe confere um histórico de mais de 95% de exportação dos seus serviços. Como a inovação faz parte do seu ADN já registou quatro patentes, situando-se o seu maior investimento na área da inteligência artificial, mais concretamente num sistema de conceção e orçamentação de pontes.

Com um crescimento médio anual na ordem dos 35%, o ano passado ultrapassou os 20 milhões de euros de faturação, tendo sido distinguida pelo IAPMEI como PME Líder 2020, destacando-se pela qualidade do seu desempenho e perfil de risco, uma distinção que resulta do trabalho de uma equipa empenhada e motivada assim como numa forte aposta na inovação.

Por tudo isto, a empresa arrecadou o Prémio PME Inovação COTEC-BPI, uma iniciativa que vai na sua 16.ª edição e que distingue anualmente empresas em todos os setores de atividade económica que se notabilizam pela liderança, cultura, boas práticas de gestão e inequívoco desenvolvimento económico assente na utilização do conhecimento e da inovação.

Pedro Pacheco, presidente da empresa, explica que a inovação na BERD se-

15 ANOS A PREMIAR A INOVAÇÃO

> A ESCOLHA DOS MELHORES

Criado em 2005, o Prémio PME Inovação COTEC-BPI está aberto às pequenas e médias empresas nacionais, distinguindo todo os anos aquela que mais se tenha destacado no panorama nacional pela sua atitude e atividade inovadoras. Estão associados a este galardão o reconhecimento público da empresa que o tenha conquistado, a entrega de um troféu e o direito de a empresa premiada divulgar a conquista do mesmo, tanto na sua publicidade como em qualquer documentação que veicule a sua imagem. As candidaturas são realizadas através da realização do exercício de “Innovation Scoring” online, uma ferramenta de avaliação de desempenho de inovação e benchmarking. Promovido pela COTEC Portugal, tem o patrocínio do BPI desde a sua criação, tendo já premiado um total de 21 empresas. O júri da 16.ª edição foi constituído por Pedro Barreto (Banco BPI), Ana Teresa Lehmann (FEP - Universidade do Porto), António Bob Santos (Agência Nacional de Inovação), António Portela (BIAL), António Rios Amorim (Grupo Amorim), Carlos Oliveira (European Innovation Council), João Bigotte (MIT Portugal), José Carlos Caldeira (INESC TEC), Lua Queiroz Pereira (Semapa), Manuel Mira Godinho (ISEG - Universidade de Lisboa) e Manuela Tavares de Sousa (Imperial).

De referir, ainda, que a entrega deste Prémio decorreu aquando do 4.º Encontro da Rede PME Inovação COTEC, que se realizou em novembro do ano passado, durante o qual foram ainda admitidas 27 novas empresas à Rede PME Inovação COTEC, de que a BERD já faz parte. Com 230 membros, a Rede PME Inovação promove a partilha de experiência e de boas práticas entre empresas, acesso a ferramentas especializadas de gestão da inovação, networking profissional, melhores condições de financiamento e conteúdos dirigidos a profissionais.

gue quatro premissas sistematicamente, o que a terá levado a chegar a este patamar de crescimento e rentabilidade. A primeira premissa refere-se ao nível da gestão de topo: é fundamental o bom senso para gerir inovação, “mas é imprescindível a falta de bom senso para a iniciar”, diz. Em segundo, ao nível da atitude da equipa, em que a criatividade ajuda, mas as virtudes mais importantes para se conseguir inovação são a humildade, o sentido crítico e o trabalho. Em terceiro, o responsável destaca a autoavaliação, pois diz que se a inovação não for útil e rentável, então, não o é. Por fim, faz referência ao nível de recrutamento, que, para a empresa, é de longe a atividade de gestão de maior valor acrescentado.

PRÉMIO COM GRANDE IMPACTO

Em 2020, foram analisadas 154 candidaturas ao abrigo do Prémio PME Inovação COTEC-BPI, tendo sido finalistas

a BERD, a Bramp, a Carfi, a ebankIT, a Mistolin e a Vieira (Vieira de Castro).

A Bramp, por exemplo, atua na área da produção de componentes e produtos de plástico injetado, dedicando-se ao desenvolvimento de soluções para o setor automóvel, eletrónico e industrial. Tem na inovação a sua principal ferramenta para o desenvolvimento do negócio e permanente evolução na cadeia de valor. Já a Carfi, da Marinha Grande, incorpora tecnologias LoRa e princípios IoT na engenharia de polímeros, moldes e produção de equipamentos em plástico. Já a ebankIT, Fintech portuguesa portuense com presença internacional, apostou na criação de soluções lean para a banca digital omnicanal.

Os critérios de avaliação são baseados num rating de inovação, atribuído pelo “Innovation Scoring” e pelos indicadores económicos e financeiros. Aqui, a BERD destacou-se, ao exibir crescimentos ex-

pressivos em cinco triénios consecutivos desde a sua génese e, na área de equipamentos (a mais antiga), ter o melhor EBITDA mundial no seu segmento. Área esta que assenta na patente OPS (Open Patent Services), protegida em mais de 60 países e que alimentou o aparecimento de uma área nova – um novo conceito de pontes modulares – que, no seu quarto ano de vida, faturou mais de 18 milhões de euros.

Para esta PME, o prémio Inovação reveste-se de uma enorme importância: “Pelo significado e pelo impacto motivacional que tem e por permitir, quem sabe, algum contágio de conhecimento e boas práticas da BERD a outras empresas, em particular a jovens empresas inova-

doras que venham a multiplicar o capital de inovação português”, sublinha Pedro Pacheco, destacando, ao mesmo tempo, o papel da COTEC na economia e no meio empresarial português. “É uma entidade que domina a inteligência da inovação

efetiva e que conhece, como poucos, o que são as melhores práticas de gestão e de gestão da inovação por esse mundo fora, além de irrigar conhecimento, visão e hábitos no ecossistema empresarial português”. **E**

EM 2020, FORAM ANALISADAS, AO ABRIGO DO PRÉMIO PME INOVAÇÃO COTEC-BPI, 154 CANDIDATURAS. BERD, BRAMP, CARFI, EBANKIT, MISTOLIN E VIEIRA DE CASTRO FORAM FINALISTAS



...E A OBRA

Ponte Modular (MB60) sobre o rio Silaco, que une os distritos de Chimbán e La Ramada, no Peru. Esta ponte era parte integrante do fornecimento de cerca de 150 pontes modulares que a BERD forneceu ao Ministério dos Transportes do Peru