



## Vencedores e menções honrosas do Prémio Produto Inovação, com o apoio do jornal Expresso

### 2014 (7.ª Edição)

**Vencedor: VORTALnext>, da VORTAL - Comércio Eletrónico, Consultadoria e Multimédia, SA**

A VORTALnext> é uma plataforma eletrónica de compras criada para simplificar e agilizar todo o processo contratual, ajudando empresas e Administrações Públicas de todo o mundo a comprar melhor e a vender mais bens ou serviços, através de soluções inovadoras que lhes permitem ter mais inteligência de mercado, conhecer os seus concorrentes e ter acesso a mais oportunidades de negócio. Para o desenvolvimento e implementação da VORTALnext>, um sistema alternativo ao modelo tradicional de compras que permite ligar um maior número de organizações que compram e vendem, formando uma comunidade, a VORTAL investiu mais de 5 milhões de euros e 90.000 horas de desenvolvimento. Pela excelência técnica e inovação disruptiva embutida na VORTALnext>, a plataforma foi reconhecida pela Gartner, a mais prestigiada analista de TI, como «uma tecnologia excepcional», que gerou 5 pedidos de patente à USPTO.

**Menção honrosa: Lemon Jelly, da PROCALÇADO - Produtora de Componentes para Calçado, SA**

A marca Lemon Jelly desenvolve, produz e comercializa uma enorme variedade de calçado injetado desde botins, botas, sapatos, até sandálias e carteiras enriquecidos por inúmeros acabamentos, texturas e aplicações que tornam cada modelo único. São 100% fabricados em Portugal recorrendo a materiais e processos inovadores, utilizando componentes de elevada qualidade e novas tecnologias de produção. A marca detém mais de 130 modelos registados com patentes de design e recebeu dois prémios GAPI, os mais prestigiados galardões do sector: 'Marca Revelação' em 2013 e 'Calçado Inovador - Segmento de Senhora' em 2014.

### 2013 (6.ª Edição)

**Vencedor: FLMRY Cu Sn 0,13mm<sup>2</sup>, da COFICAB Portugal - Companhia de Fios e Cabos, Lda.**

Fio elétrico desenvolvido para a indústria automóvel que permitiu a redução em 53% do peso e em 41% do volume dos fios condutores de menor secção já existentes (0,35mm<sup>2</sup>). Cumprindo os requisitos dos construtores de automóveis – exigências elétricas, mecânicas e físico-químicas – o fio com secção de 0,13mm<sup>2</sup> foi já homologado pelas Daimler, FORD, GM, e VW, tendo em curso a sua homologação para a PSA e a Renault. Para além do impacto no consumo de matérias-primas, destacam-se como vantagens na utilização deste fio elétrico inovador as suas resistência, durabilidade e flexibilidade.

### **Menção honrosa: Timewarp, da ZON OPTIMUS**

Funcionalidade que alterou o paradigma de consumo de televisão, permitindo a gravação automática da grelha televisiva, através da tecnologia Advanced Personal Cloud Recordings. Com este produto, a ZON OPTIMUS foi pioneira a nível mundial a disponibilizar esta funcionalidade, entretanto replicada por outros operadores.

### **2012 (5.ª Edição)**

#### **Vencedor *ex-aequo*: CorkSorb, da Corticeira Amorim, SA**

Gama de absorventes produzidos a partir de cortiça para utilização em derrames de óleos e hidrocarbonetos. Esta inovadora aplicação da cortiça garante uma capacidade de absorção de óleo 9 vezes superior aos absorventes minerais habitualmente usados para tratamento de derrames em meio industrial. Natural, sustentável e não tóxica, a gama CorkSorb está especialmente apta para lidar com derrames em ambientes marítimos devido às suas características hidrofóbicas.

#### **Vencedor *ex-aequo*: ONT - Optical Network Terminal, da PT Inovação, SA**

Equipamento terminal para redes de acesso de fibra ótica – semelhante ao conceito de modem ADSL – com uma largura de banda até 2,5 gigabites por segundo que disponibiliza serviços de voz, dados e vídeo (no que é vulgarmente conhecido por triple play). O ONT tem um consumo energético dos mais baixos do mercado (inferior a 4W), possuindo um sistema interno de controlo de energia e mecanismos para o diagnóstico remoto de configuração e avarias, bem como atualizações de *software*.

#### **Menção honrosa: GreenBender, da ADIRA, SA**

Equipamento para quinagem de chapa que, de forma rápida e silenciosa, processa peças de grandes dimensões com alta precisão, em pequenas ou grandes séries. Através de um interface simples e intuitivo e um conjunto de funcionalidades inteligentes, esta máquina implica uma necessidade mínima de programação e de esforços de ajustamento por parte do operador. Económica e ecológica, cumpre a diretiva EcoDesign e permite consumir menos 65% de energia do que as máquinas tradicionais.

### **2011 (4.ª Edição)**

#### **Vencedor *ex-aequo*: CAE - Compact Advanced Electronics, da Bosch Termotecnologia**

Primeira gama mundial de esquentadores com modulação eletrónica de gás sem ligação à rede elétrica, alimentados apenas por um hidrogerador. Este produto distingue-se em termos de eficiência energética, robustez, conforto, redução dos custos de utilização (gás, água e eletricidade), facilidade de utilização e compatibilidade com sistemas solares.

#### **Vencedor *ex-aequo*: Efacec EV QC50, da Efacec Engenharia e Sistemas**

Carregador rápido de veículos elétricos que permite minimizar os problemas associados à baixa autonomia deste tipo de veículos. Desenvolvido segundo o *standard* que atualmente equipa todos os veículos elétricos capazes de aceitar carga rápida, é comercializado a nível internacional e está a ser aplicado em Portugal no projeto MOBI.E.

#### **Menção honrosa: WindMETER, da FiberSensing**

Sistema completo para monitorização remota de pás de geradores eólicos que, com recurso a sensores de fibra ótica, permite a avaliação da condição estrutural e, simultaneamente, o controlo dinâmico do ângulo de ataque ao vento, contribuindo para a redução dos custos de manutenção e para o aumento da capacidade de produção.

## 2010 (3.ª edição)

### **Vencedor: All-on-4™, da Malo Clinic**

Família de produtos – All-on-4™ Standard, All-on-4 Hybrid™ e o All-on-4 Extra-Maxilla™ – que permite a reabilitação de pacientes desdentados totais em poucas horas.

### **Menções honrosas:**

#### **BEST - Ultra Low Emissions, da Sonae Indústria**

Gama de produtos com baixa emissão de VOCs e Formaldeído, com desempenhos significativamente acrescidos ao nível de melhoria da eficiência energética e ambiental, que inclui não só o aglomerado de partículas e fibras, mas também produtos revestidos para fins decorativos.

#### **CREWS RTD (Real-time Dispatcher), da SISCOG**

Inserido numa família de produtos de planeamento e gestão de tripulações tem como objectivo o de fornecer apoio à decisão relativamente às perturbações que podem surgir durante a actividade de uma empresa de transportes.

#### **Sistema Hurricane e ReCyclone, da Advanced Cyclone Systems**

Ciclones industriais mais eficientes para os mesmos custos operatórios (queda de pressão), sobretudo para a captura de partículas com dimensão menor que 5 micrómetros com provas dadas na indústria farmacêutica e de química fina.

#### **Retmarker, da Critical Health**

Família de produtos que permite efectuar de forma automática a identificação e detecção de alterações, lesões ou mesmo microaneurismas, tornando-o uma poderosa ferramenta de suporte ao diagnóstico e à monitorização de patologias da retina como a Retinopatia Diabética (DR) e a Degenerescência Macular Relacionada com a Idade (DMRI).

## 2009 (2.ª edição)

### **Vencedor: Secagem de Partículas por Atomização (SAtom), da Hovione**

Tecnologia que, não envolvendo qualquer reacção química, consiste num processo físico de secagem instantânea de partículas. Este processo de Engenharia de Partículas oferece maior flexibilidade para controlar e otimizar as características das partículas de princípios ativos pré-formulados.

**Prémio Especial para um sector tradicional: Wonder (the push up Jeans) da IVN - Irmãos Vila Nova**  
Conseguidas através de técnicas inovadoras e exclusivas ao nível do design, da moldagem e confeção, as Wonder jeans são um produto único que permite realçar a silhueta feminina.

### **Menções honrosas:**

#### **edgeBOX, da Critical Links**

Primeira *appliance* de comunicações unificadas (ou Office-in-a-box) que providencia todos os serviços de voz e dados num único dispositivo gerido remotamente.

#### **NDrive Touch Real Navigator, da NDrive - Navigation Systems**

Sistema de navegação pessoal que disponibiliza uma experiência avançada de navegação, com mapas digitais de grande detalhe e cobertura quase mundial, e instruções de navegação passo-a-passo, quer em desenho vectorial sobre o mapa quer em alta voz.

#### **NLP (Natural Language Processing) Workbench, da Priberam Informática**

Plataforma de desenvolvimento de tecnologias linguísticas que resultou na criação de inúmeros correctores ortográficos, correctores sintácticos e auxiliares de tradução em diversas línguas.

#### **SmartGate, da Efacec Engenharia**

Controlador de postos de transformação de energia, trata-se um módulo inteligente que desempenha um papel importante na gestão eléctrica que serve directamente os consumidores e tem a particularidade de também poder agir junto dos microprodutores independentes.

## 2008 (1.ª edição)

### **Vencedor *ex-aequo*: Optical Channel Unit, da Nokia Siemens Networks Portugal**

Primeiro *transponder* (dispositivo responsável pela ligação entre redes metropolitanas e nacionais) mundial de redes óticas DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing) de muito longo alcance.

### **Vencedor *ex-aequo*: Pluma, da Galp Energia**

Garrafa de gás leve e ergonómica, inteiramente reciclável.

### **Menções honrosas:**

#### **Global Telemetry Solution for Energy Efficiency, da ISA**

Linha de produtos que tem por objectivo melhorar a eficiência energética de clientes empresariais e domésticos.

#### **RAID - Revenue Assurance Integrated Driller, da WeDo Consulting**

Solução informática flexível e fácil de usar que permite gerir eficazmente os processos de gestão de garantia de receitas.