

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

ENTIDADE	PROJETO
A. Silva Matos	Projeto Demonstrador SIDENAV : "SIDENAV – Smart Infrastructure for Deep Sea Navigation"
Agri Marketplace	Tecnologia Agri Marketplace : Agri Marketplace is a B2B global marketplace where farmers and industry / retailers can make business transactions, supported by premium partners that facilitate logistics, legal support to sales contracts and quality insurance of the products.
AIBILI	Tecnologia RETMARKER : Software para screening de alterações visuais, reduzindo tempo e custos em saúde.
Amorim	mcRICE : Compósitos multifuncionais sustentáveis produzidos a partir de casca de arroz, integrando granulados reciclados de borracha e cortiça.
ANI	Stand institucional
Barbot	Projeto B-Safecoat : Desenvolvimento de novas tintas com propriedades auto-desinfetantes.
Betmarkets	Betmarkets : Plataforma web que permite a qualquer pessoa investir em apostas desportivas através de apostadores profissionais.
BIOprospectum	Baseia-se na criação e desenvolvimento de ativos biotecnológicos, na prospeção biológica de moléculas naturais e / ou produtos da biodiversidade, através de serviços científicos especializados, consultorias e tecnologias proprietárias.
biosurfit	spinit® HbA1c : destina-se à determinação quantitativa de hemoglobina glicada A1c (HbA1c) em amostras de sangue humano
BIT	ShopView2Market (Solução Automatizada de Verificação de Planogramas de Lojas): Teve como objetivo investigar e desenvolver um sistema que garantisse de forma rápida, sistemática e ágil a verificação, e consequente validação, da posição real dos produtos em loja face ao planeado
Builtrix	Builtrix é o seu parceiro confiável para melhorar a gestão de água e energia, desempenho operacionais e a saúde financeira do seu edifício
Casa da Moeda	UniQode® : Solução integrada para autenticação e rastreabilidade de produtos através de um Smartphone (patent pending); Trustface® : Sistema de validação da autenticidade da fotografia em documentos de identificação (patent pending)
Casas em Movimento	Empresa portuguesa com tecnologia patenteada em 77 países, e que se dedica ao design, construção e comercialização de Edifícios Inteligentes com movimento.
CATIM	Projeto InovKnow3D - Impressora 3D Form2 equipada com tecnologia SLA. Possui um laser de alta precisão, concebido para impressões 3D de grande detalhe com um sistema de limpeza para que a resina plástica não endureça durante a impressão do objeto. O seu touchscreen capacitivo, incorporado na frente da impressora, permite ver o progresso da impressão, bem como controlar todo o equipamento, mesmo por Wi-fi. Tecnologia de Manufatura Aditiva : O EinScan-Pro+ é um scanner 3D multifuncional desenvolvido para criar modelos tridimensionais através da digitalização de um modelo real.

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

CEIIA	BE: BE é o protótipo resultante do projeto mobilizador de I&D Mobicar. Este projeto teve como objetivo desenvolver, testar e demonstrar os principais módulos do veículo ajustados aos novos requisitos de mobilidade, energia e sistemas de informação com aplicação em diferentes plataformas para ambientes de mobilidade elétrica.
	Bike: O sistema de bikesharing e bikeparking desenvolvido a partir do projecto Generation.mobi consiste um sistema de gestão de mobilidade leve que inclui uma rede de devices interativos (bicicletas e docas de estacionamento) que permitem uma integração com outros sistemas de mobilidade da cidade, criando uma experiência seamless de mobilidade para o utilizador.
CENTIMFE	TransConTech: Sistema Modular Indústria 4.0. O demonstrador TransConTech é um sistema modular que se adapta facilmente às exigências e especificações de um determinado projeto industrial na área dos plásticos. O demonstrador apresenta um conjunto de soluções Indústria 4.0 e visa demonstrar a aplicabilidade de soluções de automação, de manipulação e de inspeção e controlo de qualidade, bem como a execução de operações de acabamento, nomeadamente corte e montagem, com total rastreabilidade e recolha e tratamento de dados.
CENTI	Morphic Wheel by CeNTI: Integração de diferentes tecnologias de iluminação e sensorização em substratos flexíveis e conformáveis para obtenção de um painel interativo e responsivo ao utilizador em condução autónoma.
	iParasol – Nova geração de guarda-sóis por via da hibridização inteligente: Guarda-sol de valor acrescentado, inovador e ajustável, com dinâmica própria e integração de tecnologias avançadas que promovam a personalização, atratividade, segurança, auto-limpeza, impermeabilidade, flexibilidade e modularidade.
	HiSurface – Inclusão de funcionalidades em materiais poliméricos para revestimento de superfícies no interior automóvel: Integração de sistemas de aquecimento e sensorização em revestimentos têxteis plastificados da TMG Automotive para interior automóvel.
	Wisem – Rede de Comunicação sem Fios com Eletrónica Inteligente Integrada: Solução de sistemas de sensorização e comunicação em arquitetura de transmissão de dados sem fios, em ambientes industriais e potencialmente perigosos, para deteção de gases, localização e outros
CITEVE	iTechcoat: Nova geração de estruturas flexíveis multifuncionais, inteligentes e de valorização estéticas por via de modificação superficial hot melt localizada.
	WYFEET Extreme: Meia de Aquecimento ativo.
	Texboost: Poltrona revestida com couro vegetal; Vestido com revestimento de resíduos de couro e EVA; Colete de proteção para Motociclista
	Knit Force: Colete funcional de Alta Visibilidade
Conselho Coordenador dos Institutos Superiores Politécnicos (CCISP)	Instituto Politécnico do Cávado e Ave
	Instituto Politécnico de Leiria
	Instituto Politécnico de Portalegre
	Instituto Politécnico de Setúbal
	Instituto Politécnico de Viseu

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

	Escola Sup. Enfermagem do Porto
	Escola Sup. Enfermagem de Coimbra
	Escola Superior Aveiro - Norte
Couro Azul	Projeto NANOCLEANLEATHER : Tem como objetivo a investigação e desenvolvimento de pele natural com propriedades de limpeza melhorada - anti-soiling ou self-cleaning - destinada ao interior automóvel, com recurso a aditivos nanoestruturados.
CTCP	Soluções poliméricas e calçado técnico Extralight
	Sistema de corte par-a-par/FASCOM
	Calçado e materiais biodegradáveis
CTCV	Pavimento Cerâmico Filtrante CERSUDS : O Sistema CERSUDS consiste num sistema cerâmico para drenagem, para utilização em zonas urbanas, tendo por base produtos cerâmicos de baixo valor comercial.
	Tecnologias Digitais de Fabrico para a Indústria Cerâmica Utilitária e Decorativa
	Tecnologias de conformação avançada de componentes (metálicos e cerâmicos)
Dcounter	Dispositivo para quantificar e caracterizar cromaticamente partículas e micro-organismos em suspensão (ex. Daphnia). A contagem é realizada em tempo real recorrendo a um dispositivo simultaneamente leve e pouco volumoso, de grande portabilidade.
Efacec	Projeto POWERFLOW : Sistema de armazenamento de energia elétrica, baseado em inovadora bateria de caudal associada a sistema de conversão e controlo avançado para ligação à rede elétrica, adaptável a múltiplos cenários de operação. Em copromoção com a Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto
	Projeto NEXTSTEP – NEXT distribution SubsTation improvEd Platform: Visa desenvolver um inovador Posto de Transformação – PT.
EntoGreen	Processo de valorização de subprodutos agrícolas com recurso a insetos, criando novas soluções nutricionais para pessoas e animais
Famasete	Mesa Interativa Wingsys TA007T : Apontada como a peça central da Família Wingsys TA007, é de todas a mais adaptável e com um design único, merecedor de vários prémios internacionais. Permite uma fantástica experiência multitoque do utilizador num lobby, shopping, loja, feira, museu, sala de aula, hotel, restaurante, entre outras.
	Quiosque Interativo Self-Payment Wingsys QX003PS : A Famasete apresenta uma família de quiosques multi-touch indoor que permitem ao consumidor, por um lado, fazer reservas simples e rápidas e comprar um produto evitando longas filas de espera, ao vendedor ou cadeia de restaurantes, por outro lado, implementar e melhorar o atendimento ao público através de sistemas inovadores e competentes que potenciam e aprimoram as marcas.
	Mupi Outdoor Wingsys E-QX003 : A gama QX da marca Wingsys é a designação para os quiosques especificamente criados para ambiente exterior (-30/+50). Fruto de anos de investigação, este modelo requer parâmetros muito específicos, tais como: isolamentos próprios para exterior, ventilação reforçada, ar condicionado em casos extremos, sistemas de controlo de ambiente através de sensores, display de alto brilho especificamente indicado para outdoor, tecnologia de toque capacitivo, entre outros.

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

Flexitex	Projeto Demonstrador FLEXICOVER : Desenvolvimento e validação, tecnologicamente e à escala industrial, de uma estrutura electro têxtil inovadora, que funcionará como um normal resguardo de colchão, agregada num produto integrado que permite a recolha, processamento e transmissão dos movimentos e posicionamento do utilizador na cama conseguindo assim emitir alertas que sinalizam a sua ausência e/ou imobilidade continuada.
Foodintech	Flow Manufacturing – Software MES para a Indústria (Cluster Oceano): O Flow Manufacturing é um software de gestão industrial que permite controlar a produção, logística, qualidade, rastreabilidade e gerir os requisitos legais/normativos.
Gerozone, Lda	A Solution Ozone é uma Startup Portuguesa orientada para a conceção, produção e comercialização de geradores de ozono, soluções integradas de ozono, e de investigação e desenvolvimento tecnológico em Ozono.
Glintt	Projeto KnowLOGIS - Expertise in Healthcare Logistics: Solução que facilita a tomada de decisão na logística hospitalar através de um dashboard inteligente, que auxilia na gestão, previsão de necessidades, monitorização e coordenação dos encargos com medicamentos, dispositivos médicos e materiais.
Grand Carob Lda	Bebida de Alfarroba : Fresca, Natural e 100% Portuguesa. Sem ingredientes artificiais, adição de açúcares refinados, glúten ou lactose, a bebida de alfarroba tem um sabor achocolatado, mas sem cafeína, ideal para crianças. Pode ser consumida por si só, adicionada a cereais, batidos ou café. Quando aquecida num vaporizador de uma máquina de café, cria uma espuma ideal para cappuccinos.
Habitat Sustentável	Cloogy : O Cloogy é uma solução de gestão energética concebida para a sua casa. De fácil utilização, trata-se de um equipamento low-cost e de simples instalação - plug & play. O Cloogy recolhe e disponibiliza informações sobre os aparelhos domésticos ligados à rede elétrica permitindo-lhe remotamente gerir
	Green Urban Living : Sistema de cobertura verde produzido com aglomerado negro de cortiça (100% natural)
	SENERGY-FORCE : Fachada energética para produção de energia térmica através de ar e água
HC Alert	“Hospital em Casa”: O HCAAlert é um sistema de análise aplicado à Telemonitorização de dados de saúde. Baseia-se no serviço cloud, que recebe diferentes dados de saúde O HCAAlert cria alertas para o utilizador de modo a chamar a atenção para as situações críticas, consoante o programa de saúde e/ou regras definidas previamente no sistema.
Health Cluster Portugal	BIAL - ONGENTYS (opicapona) : É um medicamento de investigação da BIAL, aprovado em junho de 2016 pela Comissão Europeia, com indicação para o tratamento da Doença de Parkinson.
	FASTinov - FAST-bact kits : Tecnologia, patenteada, de citometria de fluxo para realização de testes de suscetibilidade antimicrobiana (TSA) que permite determinar rapidamente a suscetibilidade aos antibióticos.
	Medsimlab - pCPR by MEDSIMLAB : Dispositivo médico de monitorização avançada na paragem cardiorespiratória.
IBET	Extratos de produtos naturais para uso na indústria alimentar, cosmética e suplementos

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

	3Bs: Avaliação da bioacessibilidade, biodisponibilidade e bioactividade
	Caracterização química: Análise de compostos fenólicos Carotenóides Compostos voláteis
INEGI	Materiais Inteligentes: Tecnologias para desenvolvimento de materiais inteligentes
	Produtos multimaterial: Tecnologias para o fabrico de componentes multimaterial
	Indústria 4.0: Tecnologias de fabrico para a indústria 4.0
INL	Trillion of sensors economy: Demonstrador que incorpora algumas das tecnologias que o INL desenvolve, nomeadamente, nas áreas de Food, Automóvel, Saúde e Sensorização.
Innovation Cast	InnovationCast is the collaborative innovation management software that helps your organization go from ideas to value. At startup speed and in the right direction.
INOV - INESC INOVAÇÃO	BP-IDS: Sistema de deteção de intrusão ciberfísica com base em processos de negócio.
	DATA SENSE: Sistema de deteção de dados pessoais protegidos (GDPR) em rede sociais (twitter).
	Flexicover: Sistema de deteção de posicionamento de pessoa acamada com base numa estrutura electro-têxtil e aplicação de gestão de histórico, eventos e alarmes,
Introsys	SEE-Q Vision: Sistema de inspeção de cola com aplicação a um robô colaborativo e AGV
IPN	Intelligent Mouse (pedido provisório de patente): O Intelligent Mouse é um rato para computador que recolhe dados eletro-fisiológicos para aferir estados psico-fisiológicos, tais como batimento cardíaco, resposta galvânica da pele, sensor de força, temperatura e sistema inercial, com aplicação para validação científica na deteção de stress.
	GELCLAD: Ecopainéis de elevada eficiência com propriedades melhoradas por nano-isolamento.
ISQ	Sistema de realidade virtual para apoio a operações de manutenção aeronáutica
	Sistema de inspeção em serviço de componentes a alta temperatura
	ecoPROSYS - Avaliação da ecoeficiência de produtos ou processos industriais
IT	BITALINO: Tem como objetivo capacitar qualquer pessoa, com seu próprio conjunto básico de ferramentas que permitem um primeiro passo para o uso de biosinais.
	Processador Fotónico: Processador fotónico para aplicação na nova geração de satélites de comunicação.
	Transceiver Fotónico: Chip com capacidade para ser usado em qualquer ponto da rede, no operador ou no cliente, pois é reconfigurável por software.
	OLT1T0: Este equipamento foi desenhado para atender a cenários de rede de pequena densidade de subscritores seja em domínios rurais, assim como em ambientes empresariais ou de condomínio.

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

LIVE ELECTRIC TOURS	A Live Electric Tours é uma experiência de self drive em viaturas 100% elétricas para turistas. As viaturas são únicas no mundo, porque estão equipadas com internet grátis, GPS Audio Guia e ainda uma novidade mundial, uma camera live, que permite partilhar toda a experiência em direto com familiares e amigos através das redes sociais.
MAGNUM CAP	Vehicle to Grid: Carregador bi-direccional que permite carregar e descarregar o carro e dessa forma estabilizar a rede electrica em altura de picos de consumo
	Smart Lamp Post: Poste de iluminação inteligente com várias soluções embutidas, entre as quais o carregamento de veiculos
Maxdata	Projeto Demonstrador VALIDATA: Validação e Demonstração da nova geração do software CLINiDATA®
MCG	Projeto Demonstrador SHIP: Solar Heat for Industrial Processes: Demonstração de um sistema de tecnologia solar térmica para processos industriais.
Microio	Projeto Demonstrador SEI: Demonstração do Sistema de Estacionamento Inteligente: sistema para aplicações on- e off-street, que permite deteção da ocupação de lugares de estacionamento através de sensores magnéticos sem-fios, de rápida instalação.
Minho Fumeiro	Projeto Demonstrador BIOFUMADOS: Validação da utilização de um processo de biocontrolo e embalagem em atmosferas modificadas, utilizando a cultura autóctone <i>Lactobacillus sakei</i> ST153Ch, na produção à escala piloto de produtos cárneos fumados tradicionais (alheira de vitela, chouriço de vinha d'alhos, lombo fatiado e salpicão fatiado) na empresa Minhofumeiro.
MITMYNID	BIZCARGO: Projeto Demonstrador GLPaP - Gestão de Logística Porta-a-Porta
Mota Engil e AMBISIG	Projeto Demonstrador P4SERT: O projeto teve como principal objetivo a demonstração, a certificação e a homologação de um conjunto de soluções autónomas que promovem o incremento da segurança de operação em infraestruturas ferroviárias não eletrificadas, nomeadamente: a sinalização de passagens de nível (solução P4SERT-PN); a sinalização de aparelhos de mudança de via (solução P4SERT-AMV); a monitorização através de informações para Centros de Comando de Operações (solução P4SERT-CCO) e a monitorização através de células de carga (solução P4SERT-CC).
Navigator	Projeto Demonstrador CelSmartSense: Plataformas eletrónicas de base celulósica para biodeteção
NU-RISE	NU-RISE allows doctors “to see while treat”, driving the next-generation of radiotherapy. With NU-RISE, doctors can deliver personalised, faster and high quality treatments to the 10 Million of patients that need radiotherapy every year. Having safer and accurate treatments, the hospitals and insurers’ return is related with the workflow gain, the marketing gain and the intangible value of avoiding side effect and accidents.
Optimizer	EUSTRESS – Sistema de Informação para a monitorização e avaliação dos níveis do stress e previsão de stress crónico”: Visa investigar e desenvolver um sistema de informação que monitorize e avalie, de forma contínua e em tempo real, os níveis de stress do indivíduo, prevendo também stress crónico.

<p>Petsyselections</p>	<p>Projeto Demonstrador ASIC-TOFPET2: O objetivo do projeto ASIC-TOFPET2 (ASIC - Application Specific Integrated Circuit) é o teste laboratorial, a produção de uma máscara industrial e a avaliação em situação real de um novo circuito integrado de alta densidade e desempenho em tecnologia CMOS 110 nm para amplificação e digitalização de sinais de Fotomultiplicadores de Silício na aplicação PET-ToF (Tomografia por Emissão de Positrões com capacidade Tempo-de-Voo), para deteção precoce do cancro, bem como noutras aplicações em Monitoração de Radiação, Segurança e Instrumentação para Ciências da Vida.</p>
<p>PIEP</p>	<p>Projeto cTPS - Cápsula de reentrada atmosférica (ESA) – Setor Espaço: Development of a crushable thermal protection system (cTPS) to impact absorption and thermal energy management during the atmosphere re-entry phase while ensuring an aerodynamically stable design.</p> <p>Hybridtec: O projecto HybridTec destinou-se a desenvolvimento de dois processos diferentes e um produto inovador que oferece ao mercado diferentes soluções promovendo o aumento quantitativo do rácio peso/performance de componentes estruturais no automóvel, bem como a integração de funcionalidade e diminuição do número de componentes.</p> <p>Senior Inclusive: Visa criar um equipamento composto por um Tablet+Pulseira+Docking Station, adaptados a nível de hardware com design inclusivo e software personalizado consoante o perfil do idoso. Os dispositivos permitem efetuar atividades como, chamadas voz e vídeo, substituindo o telefone, interligar-se com dispositivos de medição de parâmetros de saúde, localização em tempo real e deteção de quedas, podendo salvar vidas em casos de emergência.</p> <p>Apex – Barco: O projeto "APEX - Combate à Poluição em Atmosferas Explosivas" tem como objetivo o desenvolvimento de uma embarcação de combate à poluição por hidrocarbonetos no mar.</p> <p>Cápsula café – Torrié: Desenvolvimento de cápsulas de café descartáveis, para a Torrié.</p>
<p>Powerdata</p>	<p>Projeto Demonstrador BI Convergence2Utilities: Tendo como promotor a empresa PowerData, o BI Convergence2Utilities to Market é um projeto de investigação e desenvolvimento para demonstração e validação em ambiente real de uma solução de software para o setor de utilities. A solução BI Convergence2Utilities é capaz de traduzir volumes massivos e não estruturados de dados (Big Data) gerados em tempo real pelas smart grids, em conhecimento útil, foi já testado em ambiente laboratorial e com contexto e dados gerados pela própria PowerData.</p>
<p>Prodetech</p>	<p>BRESIMAR: Wireless system</p> <p>CTIC: BIONATURE (Produção de Couro biodegradável)</p> <p>SIRMAF: Simulador automóvel</p> <p>CENFIM: Oficina Individual de Formação em CNC</p> <p>ADIRA: Máquina de fabrico aditivo usando tecnologia TLM ("Tiled Laser Melting")</p> <p>CONTROLAR: Realidade Mista/Aumentada (tecnologia para acesso e aumento da informação disponível no chão de fábrica)</p> <p>CRITICAL MANUFACTURING: ScalABLE 4.0</p>
<p>RAIZ</p>	<p>Plataforma e-globulus: Plataforma online de transferência de conhecimento para a gestão da floresta de eucalipto</p>

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

	<p>Bio compósitos para indústria de injeção de plásticos: Substituição parcial do polímero termoplástico por fibras naturais (componente biológica – biobased)</p> <p>Filamento p/ impressão 3D: PLA - celulose: Incorporação de fibras naturais num bioplástico para uso em impressoras 3D de filamento (FDM)</p>
REDS	Real Estate Digital Solutions: Solução de Realidade Virtual para visitas a imóveis ou promoção de espaços (por exemplo: centros de congressos)
SARKKIS	Projeto Demonstrador CoopWeld: O CoopWeld é uma célula de montagem e soldadura robotizada de conjuntos lineares de estruturas metálicas, vulgarmente designados “vigas, asnas, pilares” ou elementos estruturais semelhantes. Tem como principal enfoque/destinatário as PME’s de fabrico de estruturas metálicas de construção civil.
SEDACOR	Cork.a.Tex-Yarn: Escalabilidade, otimização e validação industrial do conceito inovador de fio revestido com aditivos de cortiça, obtido no projeto “Cork-a-Tex”, aumentando a capacidade produtiva através da construção de uma linha piloto, com vista à sua utilização comercial.
Simoldes	Projeto CHROMIUM LIKE: Development of chromium-free polymer based automotive components with improved touch sensation (cold touch).
Sistrade	Projeto Demonstrador MAPPLE: Solução inovadora de planeamento da produção com otimização energética e gestão otimizada de setups, integrada com o ERP SISTRADE
Sound Particles	Software que usa tecnologias de computação gráfica aplicadas ao som, actualmente utilizado por todos os grandes estúdios de Hollywood.
Spinworks	Projeto Demonstrador SAFE: O Projecto SAFE demonstrou a capacidade de recolher, processar e disseminar rapidamente, através do micro-UAV S20 e software de processamento da Spin.Works, mapas georreferenciados em cenários de catástrofe natural, tendo sido demonstrado em situações de rescaldo de incêndio, medição de áreas ardidas, e cheias.
Stand Comum Laboratórios Colaborativos (CoLab)	MORE
	CoLAB Vinha e Vinhos
	DTx
	ForestWISE
	CoLAB Atlântico
	GreenCoLAB
	CoLABOR
	AlmaScience/Colab
	ProBiorefinery
	CemLab
Value4Health.CoLAB	

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

	eCOLab
	SFCoLAB
	NET4CO2
	ProChild
	InnovPlantProtect
	S2uL
	CoLab4Food
	B2E
	VectorB2B
	VORTEX
Startup Portugal	
Strongstep	Projeto Demonstrador AIMS2 : O Projeto AIMS 2 surge na sequência de um projeto de I&D denominado Projeto AIMS. Este novo projeto visa refinar o produto que foi o output do anterior projeto e validar as vantagens económicas e técnicas desta nova solução em contexto real e perante um público especializado, para tal irão ser realizados pilotos em 3 grandes setores de atividade, banca, indústria automatizada e Telecom.
Tecnologia EasyPET	Sistemas inovadores de imagiologia PET para aplicações pré-clínicas e de treino avançado de profissionais de medicina nuclear. I&D no domínio da instrumentação nuclear e de deteção/imagiologia de radiação.
Teixeira Duarte	Cluster AEC - O Epi-Building é uma metodologia para a caracterização dinâmica de estruturas visando a reabilitação do edificado
Têxteis Penedo	Demonstrador LEDinTEX : O projeto LEDinTEX consistiu na implementação de uma linha-piloto para produção de têxteis com sistemas de iluminação (LEDs) integrados. O demonstrador apresentado consiste numa solução têxtil (cortina) com sistemas de iluminação (LEDs) integrados associado a um software (app) que permite controlar a iluminação.
Tintex Textiles	Projeto PICASSo : O principal objetivo do projeto é o desenvolvimento de uma linha inovadora de produtos têxteis tingidos, usando apenas compostos naturais, extraídos tanto de plantas como de cogumelos
TMG Automotive	Projeto Demonstrador Breathe2Seat : Material de pele artificial de base PVC com desempenho melhorado em termos de respirabilidade através de intervenção em diferentes níveis, nomeadamente: em termos de acabamento, perfuração da estrutura e material no avesso.
Ubiwhere	Urban Platform : Uma plataforma desenhada para uma gestão simples e intuitiva da cidade, quer para operação de trânsito, mobilidade, segurança e infraestrutura, ou para tomada de decisões estratégicas. O Smartlamppost é um conceito modular de um poste de iluminação com tecnologia de ponta, que permite aos municípios e às operadoras de redes móveis implementar de forma económica o 5G nas cidades e, a par disso, gerir a eficiência energética à distância através de uma aplicação. O Smartlamppost inclui ainda carregador de veículos elétricos

04.07.2019 ALFÂNDEGA DO PORTO

TECH@PORTUGAL

DO CONHECIMENTO AO MERCADO

Uromonitor	O Uromonitor [®] é um novo teste baseado na urina com 100% de sensibilidade, independentemente do estado e do grau do tumor, e 97.3% de especificidade de biomarcador para cancro da bexiga não-muscular invasivo. Pode ser usado para detetar o tumor em pacientes sob vigilância, auxiliar à cistoscopia e citologia de urina.
Vangest	Projeto Demonstrador BEPIM III
Vanguarda	Projeto Demonstrador ATM : O projeto ATM visa demonstrar uma solução avançada e competitiva de gestão de ferramentas na indústria metalomecânica de precisão através da integração de um sistema de planeamento de ferramentas com AGVs Lean e um planeador logístico
Ventilaqua	DEMO@POLYFENTON : Demonstrador de sistemas catalíticos de suporte polimérico para o processo Fenton.
VPS	Projeto Demonstrador NetEffiCity : Virtual Power Networks Efficient Management
Walkon	Projeto Demonstrador WALKON DEMO : O projeto visa resolver as problemáticas da autonomia de equipamentos móveis, especialmente durante a prática desportiva, propondo soluções que envolvem a captação de energia gerada pelos movimentos feitos durante variadas práticas desportivas, com especial foco nas actividades que envolvam movimentos rítmicos regulares e contínuos por tempos prolongados, como a corrida, e que pela sua natureza privam o utilizador de fonte de energia eléctrica. O sistema no seu todo deverá detetar, captar e converter movimento humano em energia eléctrica utilizável e fornecer uma fonte de energia portátil.
WavEC Offshore Renewables	WavEC Offshore Renewables é uma associação privada sem fins lucrativos, especializada em Energias Renováveis Marinhas, Aquacultura Offshore e Soluções de Engenharia dos Oceanos.
WeDoTech	Projeto Demonstrador HBioS_DEMO : O Projeto HBioS_DEMO propôs-se demonstrar à escala real uma tecnologia biológica de dessulfurização do biogás. O projeto teve como principal objetivo concretizar o scale-up e otimizar o desempenho desta tecnologia à escala industrial, que foi testada sob condições de operação reais numa ETAR.
WeADD	Projeto Demonstrador DEMO EXP : O projeto demonstrador DEMO EXP, tem por objetivo evidenciar perante os players do mercado de máquinas de extração de bebidas edíveis em unidose (cápsulas ou pastilhas de café, chá, cacau), as vantagens económicas e técnicas da incorporação do NOVO GRUPO DE EXTRAÇÃO patenteado a nível internacional pela WeADD (PCT 2015/46) no projeto de I&DT EXP.
Winegrid	WINEGRID 2.0 : Winegrid 2.0 is a solution for real-time monitoring of wine vinification, a sensor-based platform that monitors the entire process in the cellar wine.
Zipor	Projeto Demonstrador FlexStone : O Projeto FlexStone, liderado pela CEI, consistiu no desenvolvimento e demonstração em ambiente real de dois equipamentos totalmente inovadores para a Pedra Natural: equipamento para fabrico de tampos de cozinha por med.ida e Equipamento multifuncional para “fábrica de amostras em Rocha Ornamental”.