

SI INOVAÇÃO

INOVAÇÃO PRODUTIVA E EMPREENDEDORISMO QUALIFICADO

CRITÉRIOS DE INSERÇÃO DE PROJECTOS NAS EEC-CLUSTER RECONHECIDAS, COM EXCEPÇÃO DO PCT TURISMO

TIPOLOGIAS DE INVESTIMENTO ELEGÍVEIS

1. No âmbito dos Avisos a publicar em 2011, poderão ser considerados projectos de investimento inseridos em Pólos de Competitividade e Tecnologia e Outros Clusters reconhecidos (projectos complementares), os projectos que cumulativamente cumpram as seguintes condições:
 - a) Enquadrarem-se nas tipologias de investimento e nas áreas de intervenção indicadas no número 2;
 - b) Serem promovidos por promotores que desenvolvam esses projectos de investimento nas actividades (que devem representar pelo menos 60% do volume de negócios do promotor) e territórios identificados no documento “Enquadramento Sectorial e Territorial”;
 - c) Não se encontrarem sujeitos às restrições comunitárias específicas em matéria de Auxílios de Estado decorrentes dos enquadramentos comunitários aplicáveis, bem como dos protocolos estabelecidos entre FEDER e FEADER e FEP;
 - d) Serem coerentes com o Programa de Acção da correspondente Estratégia de Eficiência Colectiva e contribuírem de forma relevante para a concretização dos seus objectivos estratégicos e metas.

QREN, 1 de Março de 2011

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado
	(alínea a) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	(alínea b) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	(alínea d) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)**
Pólo de Competitividade da Saúde	<ul style="list-style-type: none"> Produção de equipamentos inovadores ou novos serviços para diagnóstico, prognóstico, tratamento ou prevenção de doenças, lesões ou deficiências, incluindo novas soluções terapêuticas, novos fármacos, novas substâncias activas, novos dispositivos médicos e outros equipamentos com aplicação no domínio da saúde; Produção de equipamentos inovadores e sistemas inovadores com aplicação no domínio da e-saúde (<i>e-health</i>), incluindo <i>Ambient Assisted Living</i>, sistemas automáticos de suporte à gestão e decisão, telemedicina e registo de saúde electrónico; Produção de novos materiais, materiais técnicos, funcionais e inteligentes com aplicação no domínio da saúde. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos inovadores para diagnóstico, prognóstico, tratamento ou prevenção de doenças, lesões ou deficiências e para novas soluções terapêuticas; Processos inovadores de controlo e melhoria da eficiência e/ou qualidade dos processos de fabricação e dos produtos com aplicação no domínio da saúde; Processos inovadores de gestão logística e/ou de distribuição de produtos com aplicação no domínio da Saúde; Métodos organizacionais ou de marketing que permitam ganhos efectivos de competitividade. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de fabrico de produtos, equipamentos ou materiais inovadores no domínio da saúde; Empresas de serviços avançados de apoio às actividades produtivas e de I&DT no sector da saúde; Empresas qualificadas criadas em resultado de projectos de I&DT com sucesso.
Pólo de Competitividade da Moda	<ul style="list-style-type: none"> Produção de novos produtos de consumo da fileira da moda com desempenhos significativamente acrescidos nos atributos de conforto, saúde, segurança, ecologia e sustentabilidade. 	<ul style="list-style-type: none"> Automação e melhoria de eficiência de processos fabris (incluindo logística fabril); Sistemas inovadores de tratamento de superfícies; Sistemas de controlo e de melhoria da qualidade da fabricação e produtos. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de fabrico de componentes e materiais inovadores com aplicação na fileira da moda (têxtil, vestuário, calçado e sucedâneos, e ourivesaria); Empresas de fabrico de produtos inovadores e de serviços de apoio à inovação da fileira da moda; Empresas produtoras de equipamentos e sistemas inovadores (aplicações de software específicas) para a fileira da moda.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)**
Pólo de Competitividade e Tecnologia Agro-industrial: alimentos, saúde e sustentabilidade*	<ul style="list-style-type: none"> Produção de produtos alimentares destinados ao consumo humano e animal diferenciados e inovadores, com base na valorização de subprodutos do processamento alimentar; Produção de novos produtos alimentares destinados a consumidores com necessidades dietéticas específicas. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos e métodos de fabrico inovadores (<i>clean-clever and competitive</i>) para o desenvolvimento de produtos alimentares que contribuam para o bem-estar e conveniência dos consumidores; Processos distintivos para adaptação às exigências de certificação pelos mercados externos; Processos para optimização do <i>shelflife</i> com adaptação do <i>packaging</i> aos mercados alvo; Processos de optimização dos produtos com adaptação ao perfil dos consumidores dos mercados alvo; Métodos organizacionais e de <i>marketing</i> que permitam ganhos efectivos de competitividade na indústria alimentar. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de fabrico de produtos, tecnologias ou materiais inovadores no domínio do agro-alimentar; Empresas de fabrico de produtos inovadores e/ou <i>gourmet</i> com base nos produtos e ingredientes ligados à gastronomia portuguesa; Empresas de serviços de apoio à inovação alimentar.
Pólo de Competitividade e Tecnologia das Indústrias de Base Florestal*	<ul style="list-style-type: none"> Produção de produtos inovadores no sector da cortiça resultantes da reciclagem e reutilização de produtos de base florestal; Produção de produtos inovadores no sector da pasta e papel resultantes da reciclagem e reutilização de produtos de base florestal; Produção de produtos inovadores no sector da madeira resultantes da reciclagem e reutilização de produtos de base florestal; Produção de novos produtos com incorporação de produtos de base florestal com características distintivas e desempenho ambiental acrescido. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos ou métodos de fabrico inovadores que melhorem o rendimento da matéria-prima e/ou a qualidade do produto; Processos ou métodos de fabrico inovadores que permitam ganhos efectivos de gestão de operações e eficiência energética; Métodos organizacionais de certificação de sistemas, nomeadamente sistemas fitossanitários e outras certificações que revelem vantagens ambientais e de eco-eficiência dos produtos de base florestal em particular os relativos ao <i>Carbon Footprint</i>; Processos ou métodos de fabrico inovadores que permitam a reciclagem e valorização de resíduos; Métodos organizacionais e logísticos que visem a eficiência dos diferentes operadores (incluindo produção florestal) 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas qualificadas criadas em resultado de projectos de I&DT com sucesso. Empresas qualificadas criadas no âmbito da reutilização de produtos florestais ou que promovam a eco-eficiência e a sustentabilidade no uso de produtos de base florestal; Empresas de gestão de recursos florestais (lenhosos e não lenhosos) que promovam a criação de mercados de serviços e produtos locais.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)**
Pólo de Competitividade e Tecnologia da Energia	<ul style="list-style-type: none"> Produção de equipamentos ou processos que ofereçam novas e/ou melhoradas funcionalidades ao sistema de transporte e distribuição de electricidade num contexto de redes avançadas e mobilidade eléctrica (ex.: <i>energy boxes</i>, optimização da integração da micro-geração, carregamento eléctrico de veículos); Produção de equipamentos e sistemas de gestão de consumos que promovam a eficiência energética nos sectores residencial e industrial; Produção de componentes ou instalações inovadoras para sistemas de conversão e/ou armazenamento de energia solar, para produção de electricidade ou em utilizações térmicas industriais; Produção de equipamentos, componentes ou materiais para plataformas ou navios de apoio, a utilizar em aproveitamentos de energia <i>offshore</i> (eólica, ondas e produção de algas para fins energéticos). 	<ul style="list-style-type: none"> Processos inovadores de fabrico de equipamentos para as redes avançadas (ex.: <i>energy boxes</i>, armazenamento de energia); Processos inovadores de logística que promovam a eficiência energética (ex.: co-localização de indústrias com necessidades energéticas complementares, co-geração em ambiente urbano); Processos inovadores de fabrico de componentes, sistemas ou instalações de conversão e/ou armazenamento de energia solar; Processos de produção, métodos e ferramentas de projecto inovadores de estruturas, equipamentos, componentes e materiais, bem como de sistemas de diagnóstico, monitorização e controlo, para melhoria da fiabilidade e da eficiência e/ou para redução dos custos de investimento, operação e manutenção de dispositivos de aproveitamento de energia <i>offshore</i>. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de base tecnológica que possam contribuir para o reforço da cadeia de valor associada às redes eléctricas avançadas; Empresas de projecto, fabrico, instalação e manutenção de equipamentos de transformação e/ou armazenamento de energia solar; Empresas que produzam soluções integradas com base em sistemas de TIC (Tecnologias de Informação e Comunicação) para a promoção de eficiência energética; Empresas de projecto, fabrico, instalação e manutenção de equipamentos e componentes de transformação, transporte, monitorização e controlo de energias renováveis <i>offshore</i>; Empresas inovadoras de instalação, operação e manutenção de parques de energia <i>offshore</i>.
Pólo de Competitividade e Tecnologia das Indústrias da Mobilidade - Portugal Mobi 2015	<ul style="list-style-type: none"> Produção de novos componentes e sistemas, incluindo estação de controlo, sistemas embarcados de controlo, captação e transmissão de dados e simulação, com forte componente de tecnologias de informação e comunicação; Produção de estruturas aeronáuticas com forte componente de aplicação de materiais compósitos e ligas aeronáuticas. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos e métodos de fabrico inovadores que permitam às empresas qualificarem-se segundo os standards de referência da indústria automóvel e aeronáutica; Processos e métodos de fabrico inovadores em novos materiais e estruturas para a indústria automóvel e aeronáutica; Processos inovadores de produção flexível em torno de pequenas séries; Processos inovadores de fabrico com a integração de actividades de maior valor acrescentado, incorporando actividades de I&D, engenharia e desenvolvimento de novos produtos e tecnologias. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de fabrico de produtos ou serviços inovadores no domínio específico da mobilidade eléctrica e aeronáutica; Empresas qualificadas criadas em resultado de projectos de I&DT com sucesso e especificamente direccionados para a mobilidade eléctrica e aeronáutica.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)**
Pólo das Tecnologias de Produção PRODUTECH	<ul style="list-style-type: none"> Novos sistemas de produção inovadores (máquinas, equipamentos, sistemas de automação e logística, aplicações informáticas, etc.) que incorporem novas funcionalidades de comando, controlo ou gestão; Novos sistemas de produção que permitam realizar novas operações e/ou que contribuam para o aumento com significado da performance, flexibilidade e eficiência dos sistemas de produção (qualidade e precisão de processamento/ operação, dos tempos de <i>setup</i>, dos custos por operação, etc.); Novos sistemas de produção ou seus componentes (máquinas, equipamentos, sistemas de automação e logística, aplicações informáticas, etc.), que incorporem <i>standards</i>, formatos comumente utilizados pelos mercados/ sectores, interfaces e plataformas abertas, etc., visando a sua utilização modular, flexível e customizada, na implementação de soluções integradas, nomeadamente tipo chave-na-mão. 	<ul style="list-style-type: none"> Novos processos, sistemas e métodos para engenharia de produto e de processo; Novos processos, métodos, tecnologias e/ou sistemas de produção flexíveis, que permitam ganhos efectivos de flexibilidade, eficiência ou performance; Novos processos e soluções tecnológicas inovadoras de suporte à gestão de operações intra e inter empresas; Novas abordagens de <i>marketing</i> e comercialização de sistemas e tecnologias de produção. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas produtoras de tecnologias, sistemas, soluções ou serviços, a montante da fileira das tecnologias de produção (novos materiais, componentes, sistemas electrónicos, serviços de engenharia, etc.); Empresas produtoras de sistemas de produção e/ou seus componentes, tecnologicamente avançados e claramente inovadores face à oferta de mercado existente, nomeadamente resultantes da aplicação de tecnologias emergentes; Empresas de serviços avançados ou inovadores, nomeadamente nas áreas de <i>design</i> industrial, de engenharia de produto ou processo e de eficiência energética e ambiental.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)**
Pólo de Competitividade e Tecnologia Engineering & Tooling	<ul style="list-style-type: none"> Diversificação de produto para penetração em novos sectores (ex. automóvel, aeronáutica, saúde/ medicina, electrónica, energia e ambiente, embalagem), através do desenvolvimento, concepção e fabrico de moldes ou ferramentas e/ou da produção de peças e componentes específicos para novos nichos de mercado; Concepção e fabrico de moldes ou ferramentas para processamento de novos materiais: compósitos de matriz polimérica, materiais metálicos e cerâmicos (PIM), silicone, polímeros de engenharia, elastómeros, soluções multi-material, etc.; Concepção e produção de moldes inteligentes e com incorporação de soluções de mecatrónica (elevado nível de integração de componentes de controlo e de informatização e comunicação), moldes para micro-moldação, moldes multi-injecção e moldes híbridos; Produção de peças maquinadas de alta precisão e exactidão. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos e métodos de fabrico inovadores decorrentes da introdução de novas tecnologias de maquinaria ou manipulação de superfícies - HSM, EDM, Tecnologia Laser, Micro Tecnologia, Tecnologia e Engenharia de Superfície, Equipamentos Multi-Funções, Integração de Tecnologias - soluções híbridas; Processos e métodos de fabrico inovadores visando o alargamento da cadeia de valor via integração do design e/ou desenvolvimento de produto; implementação de capacidade para testes e ensaios ou trabalhos de índole tecnológica para aplicação prática dos conhecimentos técnicos e científicos ao nível da optimização de processos; processos especiais de acabamento e <i>assembling</i>; Processos inovadores visando Sistemas de Produção Flexível (desenvolvimento e implementação de sistemas e mecanismos para uma maior automatização dos processos produtivos e tarefas auxiliares); Processos visando a eficiência operacional através da actuação sobre processos produtivos, organizacionais e de gestão, introduzindo novos conceitos ou práticas de gestão centradas na criação de valor, "<i>lean manufacturing</i>", eco-eficiência, inovação e reengenharia de processos. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de base tecnológica, cuja actividade esteja suportada no desenvolvimento de produto direccionado para nichos de mercado (ex. saúde e qualidade de vida); Empresas de base tecnológica, cuja actividade esteja suportada no desenvolvimento de produto, integração de tecnologias e promotores da eficiência energética e ambiental; Empresas de base tecnológica, cuja actividade seja a área da maquinação de componentes de alta precisão e/ou produção de microcomponentes/ moldes.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)**
Pólo de Competitividade e Tecnologia das Indústrias de Refinação, Petroquímica e Química Industrial	<ul style="list-style-type: none"> Produtos na cadeia VCM-PVC fabricados através de processos com elevado desempenho técnico e impacto ambiental controlado; Produtos na cadeia Benzeno - MDI fabricados através de processos com elevado desempenho técnico e impacto ambiental controlado; Produtos na cadeia P-xileno - PET fabricados através de processos com elevado desempenho técnico e impacto ambiental controlado; Produtos na cadeia Etileno -Polietileno fabricados através de processos com elevado desempenho técnico e impacto ambiental controlado; Produção de Cloreto de Sódio de elevada pureza. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos ou métodos de fabrico com elevado desempenho técnico/ inovadores para a cadeia VCM-PVC com impacto ambiental reduzido; Processos ou métodos de fabrico de elevado desempenho técnico/ inovadores para a cadeia do Benzeno-MDI que permitam rentabilizar/optimizar a produção de benzeno; Processos ou métodos de fabrico de elevado desempenho técnico/ inovadores para a cadeia do Benzeno-MDI, que permitam optimizar o consumo de utilidades, nomeadamente de água, na linha nitrobenzeno-anilina; Processos ou métodos de fabrico de elevado desempenho técnico/ inovadores que permitam rentabilizar/optimizar a produção de P-xileno; Processos ou métodos de fabrico de elevado desempenho técnico/ inovadores que suportem o desenvolvimento de produtos na cadeia Etileno-Polietileno com impacto ambiental controlado. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de prestação de serviços para as Indústrias de refinação, petroquímica e química industrial, nomeadamente nas áreas da qualidade ambiental, segurança industrial, recolha e tratamento de resíduos, controlo de efluentes e manutenção de equipamentos industriais.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)**
Pólo das Tecnologias de Informação, Comunicação e Electrónica	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Criação de soluções baseadas em Cloud computing visando dar suporte à utilização de computadores pessoais e a outros serviços informáticos nas escolas portuguesas, de modo a serem conseguidas economias de escala, otimizar recursos e obter maior eficiência na utilização da tecnologia digital; ▪ Desenvolvimento de produtos e serviços inovadores que promovam uma melhor qualidade de vida e/ ou suporte clínico a pessoas com necessidades especiais e idosos ou que permitam o acesso universal e ubíquo e que facilitem a comunicação máquina-máquina como forma de facilitação de vida das pessoas; ▪ Desenvolvimento de soluções inovadoras na área de robótica para uso em áreas de consumo e também em ambientes extremos. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Novas ferramentas para fornecer serviços de comunicações, <i>hosting</i>, central telefónica IP, <i>e-services</i>, e acesso a outros recursos digitais; ▪ Novas ferramentas para gestão otimizada da energia, por parte dos consumidores domésticos e empresariais; ▪ Novas ferramentas para gestão Integrada de resíduos (desde a recolha ao tratamento). 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Empresas de serviços e aplicações avançadas para as Redes de Nova Geração; ▪ Empresas de base tecnológica suportadas nas TIC e com uma forte componente na área do desenvolvimento de <i>software</i> de gestão e eficiência energética. ▪ Criação de empresas TICE em novas áreas de mercado ou em mercados com forte expansão, como sejam a energia, a saúde, as transacções financeiras ou a educação contínua.
Cluster Habitat Sustentável	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Produção de novos produtos multifuncionais de valor acrescentado para o habitat (contemplando preocupações com princípios de eco-design, a utilização eficiente de recursos, e a durabilidade de materiais e produtos); ▪ Produção de novos produtos ou melhoria significativa de produtos existentes através da reciclagem e valorização de resíduos e/ou sub-produtos; ▪ Novos produtos e/ou serviços de apoio à conservação, reabilitação e desconstrução do edificado; ▪ Novos serviços de avaliação da sustentabilidade de materiais de construção. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Processos ou métodos inovadores de fabrico sustentável de materiais de construção (<i>i.e.</i> contemplando preocupações de utilização eficiente e sustentável de matérias-primas e recursos produtivos); ▪ Processos inovadores de integração de energias renováveis e de gestão energética; ▪ Adopção de soluções e/ou processos de construção e reabilitação conducentes ao alcance de "Edifícios de Emissão Zero" . 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Empresas de engenharia avançada com serviços dirigidos para o domínio da sustentabilidade do ambiente construído; ▪ Empresas no domínio da certificação da inovação e da sustentabilidade no ambiente construído; ▪ Empresas no domínio da eficiência energética e gestão de energia no habitat.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)**
Cluster Agro-industrial do Centro*	<ul style="list-style-type: none"> Produção de produtos com características distintivas e inovadoras na fileira dos produtos lácteos e produtos cárneos; Produção de produtos com características distintivas e inovadoras nas fileiras do mel e azeite. 	<ul style="list-style-type: none"> Automação de processos e melhoria da eficiência energética e/ou ambiental; Métodos organizacionais e de <i>marketing</i> que permitam ganhos efectivos de competitividade. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas qualificadas criadas em resultado de projectos de I&DT com sucesso; Empresas de fabrico de produtos inovadores e de serviços de apoio à inovação no sector agro-alimentar.
Cluster da Pedra Natural	<ul style="list-style-type: none"> Produção de novos produtos com maior valor acrescentado decorrentes da transformação da pedra natural; Produção de novos produtos com uma importante contribuição dos resíduos de extracção/ produção de pedra natural; Produção de novos produtos compósitos com incorporação de pedra natural e com características distintivas. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos ou métodos de fabrico inovadores que permitam ganhos efectivos de gestão de operações e maior eficiência ou valorização de resíduos; Métodos organizacionais e de <i>marketing</i> que permitam ganhos efectivos de competitividade. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas qualificadas produtoras de novas tecnologias para a transformação de pedra natural; Empresas qualificadas produtoras de novos materiais com pedra natural.
Cluster das Indústrias Criativas na Região Norte	<ul style="list-style-type: none"> Produção de equipamentos técnicos e específicos à produção nos sectores do audiovisual, dos instrumentos musicais, do material fotográfico e cinematográfico, ferramentas da prática de joalharia, restauro, de serviços de arquitectura, produção e distribuição de conteúdos e publicidade; Fabrico de software inovador especializado para os diversos subsectores das indústrias criativas; Desenvolvimento de novos produtos e serviços passíveis de registo de propriedade intelectual, como marcas e <i>copyright</i> ou registos de propriedade industrial (patentes). 	<ul style="list-style-type: none"> Desenvolvimento ou adopção de processos /métodos de produção e métodos organizacionais inovadores resultantes de I&D que promovam a eficiência e produtividade dos vários subsectores das indústrias criativas; Novas abordagens de <i>marketing</i> e comercialização para conteúdos e produtos criativos; Implementação de novas plataformas e soluções para distribuição de conteúdos e produtos criativos (vídeo, música, literatura, jogos, <i>etc</i>); Desenvolvimento de novos modelos de negócio, nomeadamente os enquadráveis na economia digital que constituam inovação na economia criativa. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de negócios inovadores no domínio das indústrias criativas, resultantes de projectos de I&DT com sucesso; Empresas qualificadas a actuar no domínio das indústrias criativas, nomeadamente na área da arquitectura, audiovisual, <i>software</i>, <i>design</i>, media e publicação digital.

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do nº 1 do artigo 5º do Reg SI Inovação)**
Cluster das Empresas de Mobiliário de Portugal	<ul style="list-style-type: none"> Produção de mobiliário com novas soluções de acabamento; Produção de novos produtos com incorporação de novos materiais; Produção de novos produtos adequados a novos mercados internacionais. 	<ul style="list-style-type: none"> Métodos organizacionais e novas abordagens de <i>marketing</i> e comercialização de mobiliário, com acompanhamento pós venda de clientes, que permitam ganhos efectivos de competitividade; Implementação de plataformas de logística e distribuição; Processos inovadores de reciclagem e valorização de resíduos, contribuindo para a melhoria da eficiência energética e/ou ambiental; Implementação de plataformas comuns de logística com ganhos significativos em termos de competitividade. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas qualificadas criadas em resultado de projectos de I&DT com sucesso; Empresas distintivas vocacionadas para a exportação em nichos de mercado; Empresas inovadoras especializadas em serviços de apoio ao sector do mobiliário.
Cluster Agro-industrial do Ribatejo*	<ul style="list-style-type: none"> Produção de geleias, doces, compotas e marmeladas, com redução de açúcar ou sem açúcar; Produção de géneros alimentícios (por exemplo enchidos, fumados, pré-cozinhados, pré-preparados e preparados) com redução de sal ou sua substituição; Produção de novos produtos derivados da carne ou hortofrutícolas com características claramente distintivas; Desenvolvimento de novos produtos a partir do tomate, nomeadamente concentrados de tomate com incorporação de outros ingredientes. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos ou métodos de fabrico inovadores que permitam a redução de consumos energéticos; Implementação de novos processos integrados de produção de hortofrutícolas que permitam um rendimento superior, o aumento da qualidade dos produtos e o seu tempo de conservação; Desenvolvimento de processos para uma melhor adaptação às exigências dos mercados externos (nomeadamente étnicos, tipo Halal - autorizadas no islão (Alcorão) ou Kosher - de acordo com a lei judaica); Desenvolvimento de processos de conservação de sumo de tomate semi-concentrado para utilização fora de campanha; Introdução de novos processos/ métodos de corte (automação) que permitam a normalização e homogeneização dos produtos cárneos (nomeadamente enchidos e fumados). 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas de fabricação de pratos pré-cozinhados, pré-preparados e preparados; Empresas de valorização de subprodutos ou resíduos de indústrias alimentares; Criação de novas empresas qualificadas nas fileiras dos hortofrutícolas e produtos cárneos (incluindo enchidos e fumados).

2. Tipologias de Investimento Elegíveis por EEC-Cluster e por Áreas de Intervenção (cont.)

EEC-Cluster	Produção de novos bens e serviços ou melhorias significativas da produção (alínea a) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Adopção de novos, ou significativamente melhorados, processos ou métodos de fabrico, de logística e distribuição, bem como métodos organizacionais ou de marketing (alínea b) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)	Criação de empresas dotadas de recursos qualificados ou que desenvolvam actividades em sectores de fortes dinâmicas de crescimento - Empreendedorismo Qualificado (alínea d) do n.º 1 do artigo 5.º do Reg SI Inovação)**
Cluster Vinhos da Região Demarcada do Douro*	<ul style="list-style-type: none"> Produção de produtos com características distintivas que promovam a inovação com o prestígio de imagem; Produção de produtos com incorporação de novas tecnologias/ conhecimento. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos ou métodos de fabrico inovadores de transformação de uva; Métodos organizacionais e de <i>marketing</i> que permitam ganhos efectivos de competitividade; Novos sistemas e processos de produção focados na sustentabilidade (ambiental, tempos e custos por operação, etc.); Processos com relevante componente de tecnologias de informação ou automação. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas qualificadas criadas em resultado de projectos de I&DT com sucesso; Empresas produtoras de novos materiais e novas tecnologias de produção para a indústria do vinho; Empresas inovadoras de serviços à indústria do vinho nos domínios da eficiência ambiental ou racionalização económica.
Cluster do Conhecimento e da Economia do Mar*	<ul style="list-style-type: none"> Produção de novos produtos e materiais com vista à valorização de recursos marinhos e sua aplicação em nichos de mercado com elevado valor económico, tais como a farmacologia, a saúde, a cosmética, a gastronomia; Produção de novos produtos para a aquicultura visando a optimização da relação custo-benefício e a garantia da sustentabilidade ambiental; Produção de equipamentos inovadores de automação e da robótica em meio marinho e submarino, e de equipamentos para o manuseamento, conservação e transformação de produtos marinhos; Produção de novos materiais e sistemas estruturais e mecânicos adequados às exigências do meio marinho, com aplicação no aproveitamento de recursos energéticos, aquicultura, construção naval. 	<ul style="list-style-type: none"> Processos ou métodos inovadores para amostragem e monitorização do meio marinho, incluindo a monitorização dos recursos biológicos, minerais e energéticos marinhos; Processos ou métodos inovadores de manuseamento e de melhoramento de tecnologias de produção, conservação, transformação, aquicultura e valorização de produtos marinhos e seus resíduos; Processos ou métodos de fabrico inovadores e de tratamento de superfícies de estruturas <i>offshore</i> e navios; Sistemas de monitorização em contínuo de estruturas e sistemas a operarem em meio marinho, incluindo a monitorização dos impactos ambientais do movimento portuário. 	<ul style="list-style-type: none"> Empresas qualificadas criadas em resultado de projectos de I&DT com sucesso; Empresas de biotecnologia, novos materiais, engenharia avançada, sistemas de sensores, robótica com aplicação ao meio marinho e energia offshore; Empresas inovadoras de produção, conservação, transformação de produtos marinhos e aquicultura; Empresas qualificadas de projecto de engenharia e arquitectura naval; Empresas qualificadas e com actividades distintivas de suporte à náutica de recreio e turismo náutico.

NOTAS:

* Ter presente as restrições definidas em protocolo FEDER/ FEADER ([HTTP://WWW.POFC.OREN.PT/RESOURCES/USER/NORMAS/20081006_PROTOCOLO FEDER FEADER.PDF](http://www.pofc.oren.pt/RESOURCES/USER/NORMAS/20081006_PROTOCOLO FEDER FEADER.PDF)) e no âmbito do FEP/ PROMAR.

** Aplicável no âmbito dos AAC Inovação Produtiva - criação de empresas - e Empreendedorismo Qualificado.