

OMC – Vila Nova de Gaia

5 de maio 2021

10:00 – 12:00



Agenda

1 Boas-vindas e Introdução

2 Objetivo e âmbito do procuRE

3 Contratação pública de serviços de
Investigação e Desenvolvimento (I&D)

4 Q&A sobre o projeto e processo

5 Informação sobre o edifício local

6 Q&A sobre o edifício local

7 Próximos passos



Agenda

1 Boas-vindas e Introdução

2 Objetivo e âmbito do procuRE

3 Contratação pública de serviços de
Investigação e Desenvolvimento (I&D)

4 Q&A sobre o projeto e processo

5 Informação sobre o edifício local

6 Q&A sobre o edifício local

7 Próximos passos



Luís Castanheira
Administrador Delegado

enerqaia
AGÊNCIA DE ENERGIA DO SUL
DA ÁREA METROPOLITANA DO PORTO

Energaia – Agência de Energia do Sul da Área Metropolitana do Porto

— *Procurer Vila Nova de Gaia*

SOBRE

- ▶ **Parceira de 6 municípios** na área da energia, sustentabilidade e eficiência energética
- ▶ População de **578.000 habitantes**
- ▶ Participação e apoio:
 - Pacto de Autarcas
 - Planos de Ação para a Sustentabilidade Energética
 - Modernização da Iluminação Pública
 - Estudos de sistemas fotovoltaicos
 - Norte 2020 – Candidaturas e Avaliação
 - Horizonte 2020

ÁREA DE ABRANGÊNCIA



Equipa



Luís Castanheira

Energaia
Administrador Delegado



João Encarnação

Energaia
Coordenador Projeto

Mário Faria

Energaia
Gestor de Projetos



Carlos Inácio

Energaia
Gestor de Projetos



Cristina Oliveira

Energaia
Administração



Agenda

Objetivos do projeto

Conhecimento sobre o processo PCP

Auscultação de potenciais fornecedores de soluções de I&D para renovação de edifícios

Facilitação do estabelecimento de parcerias

Cerca de 90% dos edifícios existentes estarão, em 2050, em funcionamento sem nenhum caminho definido sobre como atingir o padrão *NZEB*

O problema

NÍVEL MACRO

Os edifícios são responsáveis por 40% do consumo de energia e 36% das emissões de GEE

A taxa de renovação é de 0,4 a 1,2% ao ano, sendo geralmente limitadas a algumas melhorias

Mão-de-obra é provavelmente insuficiente

NÍVEL *PROCURER*: COM O FOCO NOS PADRÕES MAIS ELEVADOS, SURGE

Setor altamente fragmentado, muitas vezes “isolado” em mercados nacionais

Elevado número de tecnologias, muitas das quais os *procurers* não possuem conhecimento

Os investidores associam a alta complexidade de sistemas como um risco elevado, preferindo soluções menos ambiciosas

procuRE enfrenta um dos maiores desafios dos edifícios e contribui para a meta de descarbonização do parque imobiliário da UE até 2050

— procuRE relaciona-se com as políticas da UE

Renovation Wave - European Green Deal

Solucionar o desafio dos edifícios públicos existentes

**Setor público
com elevado
parque de
edifícios como
opção viável na
promoção da
procura**

1. Renovação de 35 milhões de edifícios ineficientes até 2030
2. Reduzir as emissões no mínimo 55% até 2030
3. Construir uma Europa com impacto neutro no clima até 2050
4. Promover a conceção sustentável [...]

**Promover a inovação através de processos de Aquisição Pré Comercial
Pre-Commercial Procurement (PCP)**



Barcelona, Espanha



Eilat, Israel



Istambul, Turquia



Nuremberga, Alemanha



Velenje, Eslovénia



**Vila Nova de Gaia,
Portugal**



6 Entidades - 6 Países
responsáveis por mais de 21.000 edifícios

1 desafio: alcançar 100% de fornecimento de energia renovável em edifícios existentes

7,68 M€ para I&D

Orçamento para 3 fases do processo

3 Escolas - 3 Escritórios

O desafio comum aos fornecedores é ...

— Desafio comum

... projetar, desenvolver e testar uma solução que elimine a necessidade de fornecimento externo de energia em edifícios existentes.

Possibilitar a rápida decisão pelas entidades públicas, sobre soluções chave-na-mão, no âmbito da reabilitação energética de edifícios públicos.

Através do PCP, os fornecedores poderão testar e validar as suas soluções nos edifícios dos *procurers*. As soluções deverão ser aplicáveis, ao maior número possível de edifícios públicos, na Europa e no resto do Mundo.

PCPs criam incentivos nos domínios onde faltam soluções maduras e reduzem os riscos para compradores e fornecedores associados à inovação

Recurso e vantagens de um *Pre-Commercial Procurement* (PCPs)

O QUE É UM PRE-COMMERCIAL PROCUREMENT (PCP)?

QUAIS OS BENEFÍCIOS PARA FORNECEDORES?

Instrumento para aquisição pública de serviços de I&D



Criação de oportunidades para fornecedores na liderança em novos mercados

Entidades Públicas adquirentes atuam como consumidores



Escala na procura de soluções, para incentivar a indústria a investir na comercialização

Ferramenta para a inovação (UE vê a necessidade, mas não a oferta)



Desenvolvimento por fases e teste de ideias inovadoras em condições de funcionamento real

Partilha de risco/benefício sob condições de mercado



Fornecedores tipicamente retêm a propriedade intelectual

Interação próxima com 6 adquirentes gestão 21.000 edifícios



Visibilidade na UE

Agenda

1 Boas-vindas e Introdução

2 Objetivo e âmbito do procuRE

3 Contratação pública de serviços de
Investigação e Desenvolvimento (I&D)

4 Q&A sobre o projeto e processo

5 Informação sobre o edifício local

6 Q&A sobre o edifício local

7 Próximos passos



João Encarnação
Coordenador Projeto

energaia
AGÊNCIA DE ENERGIA DO SUL
DA ÁREA METROPOLITANA DO PORTO

procuRE pretende mais do que soluções pontuais; o principal desafio é a criação de uma nova abordagem à renovação energética seguida de uma aplicação em contexto real

Desafio comum e limites

CONTEXTO DA SOLUÇÃO / PLATAFORMA ...

Desenvolver métodos e ferramentas para avaliar a renovação de qualquer edifício público para **fornecimento de energia 100% renovável**

Projetar a renovação com software avançado de **BIM**

Compor e modelar a integração de componentes de baixo custo

Incluir um quadro de avaliação para os *procurers* e investidores, garantindo a transparência das suas opções.

Implementar um procedimento de *co-design* (design participativo) eficiente com os *procurers* que não exija um conhecimento complexo nem especializado.

Oferecer modelos de financiamento ou de contratação, para aumentar a capacidade dos *procurers* de iniciarem a onda de renovação (*renovation wave*)

... DEMONSTRADA EM EDIFÍCIOS EXISTENTES



Fornecimento de energia 100% renovável (100% FER) no local e garantir toda a procura/necessidades (calor, frio, eletricidade)



100% FER seguirá a procura durante o maior tempo/extensão possível (24/7 e durante o ano todo)



Garantir uma configuração fácil, simples e adaptável a diferentes regulamentações e a necessidades energéticas



Comportamento e conforto dos ocupantes serão totalmente considerados



Promover formação inovadora aos gestores e técnicos dos edifícios para garantir a operação ótima dos sistemas



Ferramentas para operar, gerir e manter o edifício à distância

procuRE é neutro tecnologicamente

— Design da solução

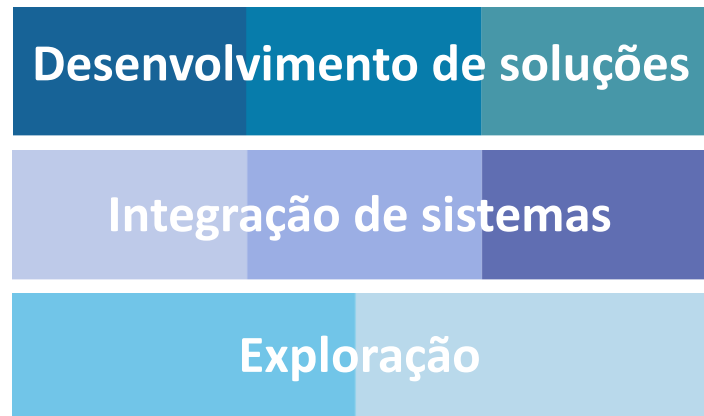
**Grupo de
adquirentes
(*procurers*) define
o problema e os
critérios de seleção**

**Fornecedores
definem a
solução**

**...qualquer solução tecnológica será viável se aplicável a
outros edifícios, economicamente, etc. ...**

Desenvolvimento

Áreas de atuação



Foram identificados oito blocos com **grandes lacunas** que exigem **progresso (I&D) além do estado da arte**.

Os blocos são um elemento central para os fornecedores descreverem as suas soluções.



Cada área de atuação será detalhado no *pitch deck*

Building block: System package design

Example



RATIONALE

- ▶ Becoming more advanced every year, BIM/BMS bring the
- ▶ Synergistic utilisation of individually effective components
- ▶ Feedback loops in the process during the various design
- ▶ System specifications need to be in focus from the planning



SHORTCOMINGS

- ▶ Disjointed nature of single-building energy projects results
- ▶ In virtually all cases, both verification and continuous commissioning
- ▶ Long run performance of HVAC systems in public buildings is significantly poorer than required
- ▶ Building owners wish to address new challenges themselves whereas suppliers deliver a complete, integrated process quicker



PLANNED PROGRESS IN PROCURE

- ▶ Promote the elaboration and validation of comprehensive processes for the energy renovation of public buildings
- ▶ Deliver and maintain effective HVAC solutions
- ▶ Simplify the interactions among stakeholders and deliver innovative, new Near-Zero planning design procedures
- ▶ Elaborate clear specifications to be understood and evaluated by “non-technical” procurer personnel

Podem encontrar mais informação sobre as áreas de atuação no pitch deck

Detalhes do desafio e a definição das áreas está em desenvolvimento

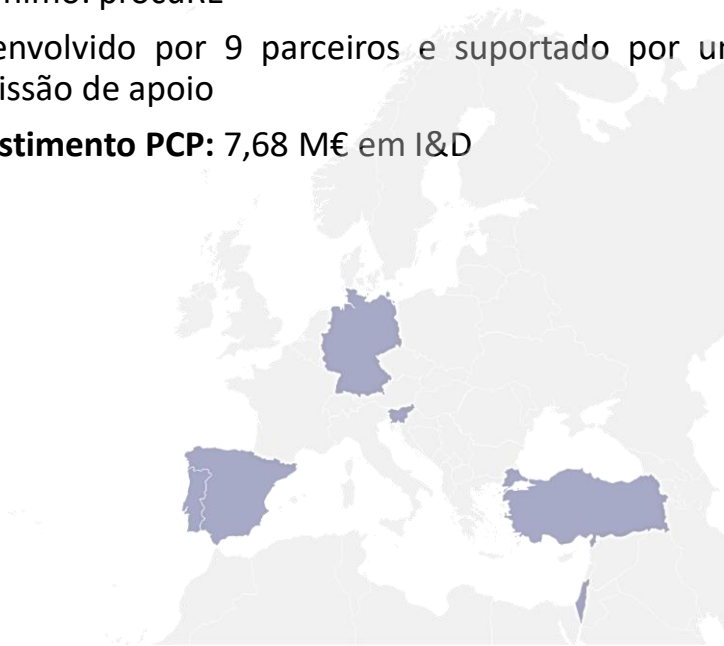
Pode dar a sua opinião através do questionário OMC!

procuRE é um projeto de Contratação Pré-Comercial (PCP) e parte da abordagem da CE sobre *renovation wave*

Visão do Projeto

FACTOS

- ▶ **Objetivo:** Aquisição comercial de soluções inovadoras para fornecimento de energia 100% renovável em edifícios
- ▶ **Duração:** Dez 20 – Mai 24
- ▶ **Instrumento:** HORIZON 2020
- ▶ **Tipo:** Contratação Pré-Comercial (PCP)
- ▶ Grant Agreement: 963648
- ▶ Acrónimo: procuRE
- ▶ Desenvolvido por 9 parceiros e suportado por uma comissão de apoio
- ▶ **Investimento PCP:** 7,68 M€ em I&D

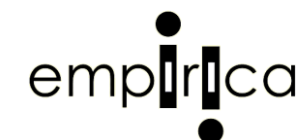


CONSÓRCIO

▶ Adquirentes (procurers)



▶ Organizações de apoio



Agenda

- 1 Boas-vindas e Introdução
- 2 Objetivo e âmbito do procuRE
- 3 Contratação pública de serviços de Investigação e Desenvolvimento (I&D)**
- 4 Q&A sobre o projeto e processo
- 5 Informação sobre o edifício local
- 6 Q&A sobre o edifício local
- 7 Próximos passos



João Encarnação
Coordenador Projeto

enerqaia
AGÊNCIA DE ENERGIA DO SUL
DA ÁREA METROPOLITANA DO PORTO

Contratação Pré-Comercial (PCP) cria um novo e competitivo mercado para os serviços de I&D

Contratação Pré-Comercial vs Contratação Tradicional

CONTRATAÇÃO PRÉ-COMERCIAL

Aquisição conjunta (grupo de adquirentes)

Alto grau de inovação / esforço de I&D

Desenvolvimento do protótipo: médio/longo prazo

Desenvolvimento competitivo: diversos fornecedores

Novos DPI (Direitos de Propriedade Intelectual) – Partilha dos riscos/benefícios

Quadro jurídico especial no H2020/WTO

Desenvolvimento em diversas fases

CONTRATAÇÃO TRADICIONAL

Aquisição individual (único adquirente)

Baixo grau de inovação das soluções

Serviço/produto maduro e consolidado: imediato/curto prazo

Contrato único: um fornecedor

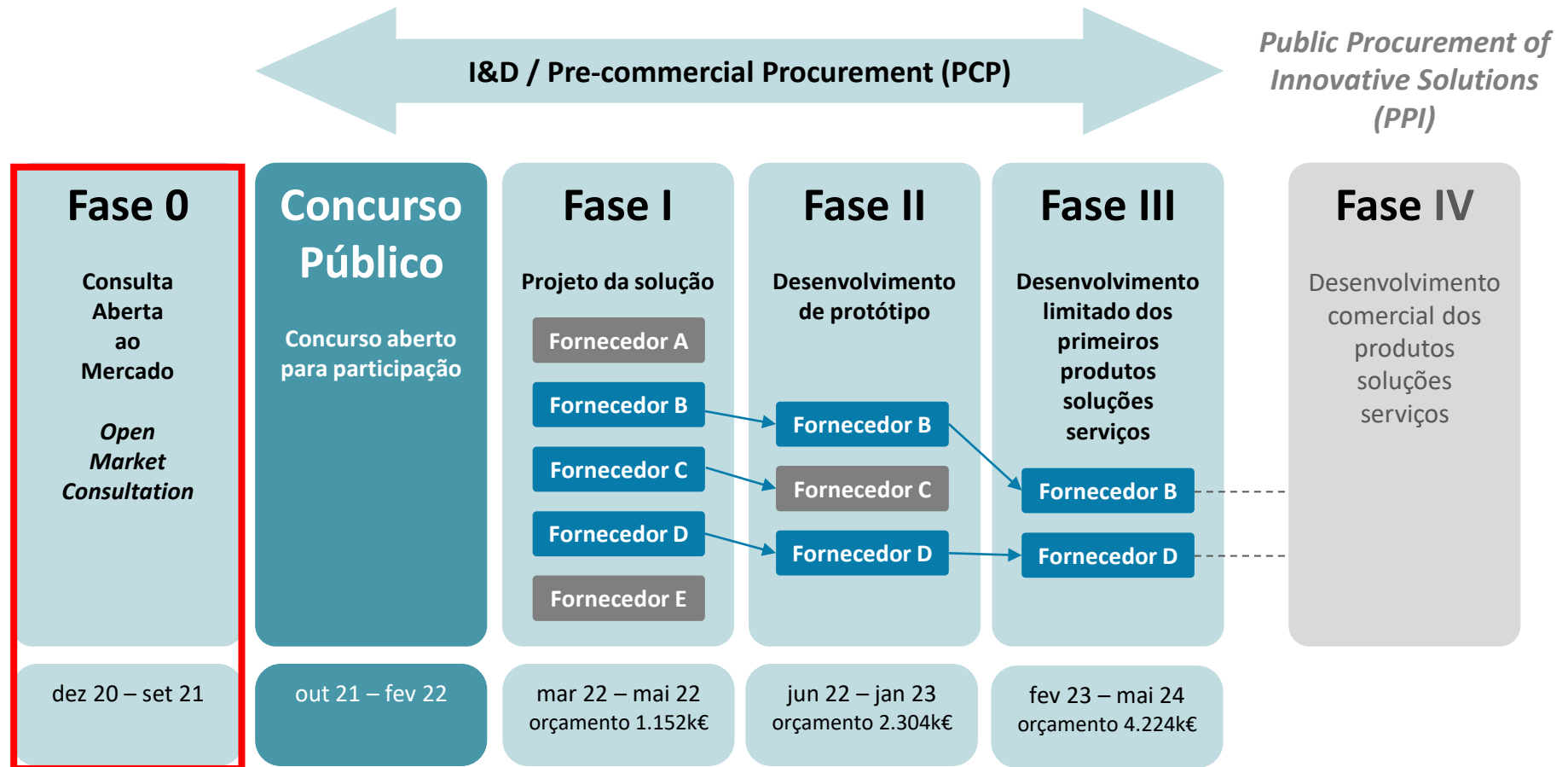
Geralmente baseado em **DPI existentes**

Aplicam-se as **regras nacionais de contratação pública**

Desenvolvimento numa fase

Processo de etapas para selecionar a proposta de inovação mais adequada e promissora. Os serviços de I&D são financiados em todas as etapas

PCP Introdução | Processo



- ▶ *Procurer* líder: KSSENA
- ▶ *Procurers* (Grupo de Adquirentes): Barcelona, Eilat, Istambul, Nuremberga, Energiaia)
- ▶ Fornecedores: entidades a competir no processo de PCP

Design do conceito, arquitetura da solução e especificações técnicas

procuRE Processo PCP | Fase I

Fase I

Design da solução

Fornecedor A

Fornecedor B

Fornecedor C

Fornecedor D

Fornecedor E

Financiamento previsto a pelo menos **8 fornecedores**

Duração: **3 meses (março a maio 2022)**

Orçamento máximo da Fase I: **1.152.000 €**

Os fornecedores selecionados **desenvolverão uma especificação detalhada da solução** proposta que cumpra os requisitos técnicos, económicos e organizacionais

Resultado esperado: relatório detalhado que descreva a solução e um plano detalhado para as atividades de teste nas Fases II e III

Desenvolvimento do protótipo

procuRE Processo PCP | Fase II

Fase II

Desenvolvimento do protótipo

Fornecedor B

Fornecedor C

Fornecedor D

Fornecedor E

Financiamento previsto a pelo menos **4 fornecedores**

Duração: **8 meses (junho de 2022 a janeiro de 2023)**

Orçamento máximo da Fase II: **2.304.000 €**

Fornecedores seleccionados irão **desenvolver as ideias mais promissoras (com maior potencial) em protótipos bem definidos**

Resultado esperado: especificações e demonstração do protótipo; plano de desenvolvimento de soluções para testes “reais”

Desenvolvimento e teste de produtos ou serviços piloto

procuRE Processo PCP | Fase III

Fase III

Desenvolvimento original de um volume limitado de produtos/serviços como primeiro teste

Fornecedor B

Fornecedor D

Financiamento previsto a **2 ou 3 fornecedores.**

Duração: **16 meses (fevereiro de 2023 a maio de 2024)**

Orçamento máximo da Fase III: **4.224.000 €**

Os fornecedores selecionados irão **implementar e avaliar os protótipos em condições do mundo real - um fornecedor por local de teste**

Resultado esperado: implementação da solução em 6 locais de teste; avaliação global e verificação do sucesso; previsão de custo/benefício atualizada, incluindo um plano de negócios preliminar

Concurso Público previsto em Outubro 2021

procuRE Cronologia



Estudo de Mercado

Especificações preliminares

Finalização do Caderno Encargos

Onde estamos

Eventos OMC (abril-julho 2021)

Questionários OMC

Plataforma de compatibilização de empresas (consórcios)

Interação de Membro Parceiro

Um PCP é um concurso, não um subsídio

Princípios de financiamento

As propostas/ofertas financeiras são solicitadas em cada fase (até ao limite máximo)

A proposta/oferta deve incluir todos os custos (incluindo impostos, se aplicáveis)

O pagamento é efetuado com base no preço proposto ...

... após receção da fatura e aprovação do trabalho

Todos os requisitos fundamentais advém da diretiva da UE sobre concorrência

Concurso PCP | Requisitos fundamentais

CRITÉRIOS DE ELEGIBILIDADE

- ▶ Concurso está aberta a **todos os tipos de operadores** (empresas ou outro tipo de entidades), independentemente da sua dimensão ou estrutura governativa
- ▶ São permitidas propostas quer através de **uma única entidade quer através de consórcio**
- ▶ A *call* será aberta a todos os participantes, desde que no **mínimo 50% das atividades/investimento** do projeto de I&D seja **realizado na UE ou em países associados**
- ▶ A participação no OMC (Consulta de Mercado Aberto) não é condição para apresentação de uma proposta

REQUISITOS GERAIS

Submissão eletrónica por email

3-5 meses para a submissão a partir de outubro de 2021 (a ser confirmado)

Língua oficial é o Inglês

Partilha do DPI, se os fornecedores não explorarem os resultados

Aos concorrentes serão fornecidos modelos e orientações abrangentes

Concurso PCP | Resumo da processo de concorrência

SECÇÕES A COMPLETAR

- ▶ **ADMINISTRATIVO** – 1 ficheiro PDF *merged*
- ▶ **FINANCEIRO** – 1 ficheiro PDF e 1 ficheiro .xlsx
- ▶ **TÉCNICO** – 1 ficheiro PDF (pesquisável), máximo 80 pág.

SECÇÃO ADMINISTRATIVA

- ▶ Informação e evidência sobre:
 - capacidade legal
 - a não desqualificação sobre critérios de exclusão
 - situação económica e financeira do concorrente, bem como a sua solvência técnica e profissional
 - Cumprimento dos critérios de seleção

SECÇÃO FINANCEIRA

- ▶ A proposta deve incluir uma oferta financeira detalhada, contendo:
 - preços unitários definitivos para todos os itens necessários à realização da Fase I (a ser avaliado)
 - estimativas para as Fase II e III

SECÇÃO TÉCNICA

Os documentos da proposta devem incluir:

- ▶ Pedido de proposta com os critérios de adjudicação
- ▶ Resumo do desafio técnico estruturado pelos critérios de adjudicação, incluindo um anexo com informações de desenvolvimento
- ▶ *Template* para aplicação técnica estruturada pelos critérios de adjudicação com orientação sobre os *inputs* esperados

Os fornecedores serão solicitados a:

- ▶ Descrever a metodologia geral e como é que a solução é projetada para ser acomodada em qualquer edifício
- ▶ Calcular indicadores-chave para os edifícios selecionados
- ▶ Descrever o custo total de propriedade, de qualquer modelo de financiamento e planos de comercialização
- ▶ Abordar a gestão de projeto, incluindo um conceito para os procedimentos de *co-design* com os *procurers*, desde a conceção até à implementação nos edifícios, incluindo formação

Para cada uma das três fases, aplicam-se as mesmas regras de contrato, monitorização, pagamento e DPI

— Concurso PCP | Adjudicação do contrato e implementação do projeto

Adjudicação/Contratação

Protocolo/acordo com **contratos específicos em cada fase**

Monitorização

Durante cada fase, a implementação do contrato é **monitorizada periodicamente** e revista **face aos resultados esperados**

CrITÉrios de conclusão

Conclusão satisfatória das metas e dos resultados: exigência para o pagamento

Direitos de propriedade intelectual (DPI)

Os **fornecedores mantêm a propriedade dos DPI** associados aos resultados durante a implementação do PCP

Agenda

- 1 Boas-vindas e Introdução
- 2 Objetivo e âmbito do procuRE
- 3 Contratação pública de serviços de Investigação e Desenvolvimento (I&D)

4 Q&A sobre o projeto e processo

- 5 Informação sobre o edifício local
- 6 Q&A sobre o edifício local
- 7 Próximos passos

Agenda

- 1 Boas-vindas e Introdução
- 2 Objetivo e âmbito do procuRE
- 3 Contratação pública de serviços de Investigação e Desenvolvimento (I&D)
- 4 Q&A sobre o projeto e processo
- 5 Informação sobre o edifício local**
- 6 Q&A sobre o edifício local
- 7 Próximos passos



João Encarnação
Coordenador Projeto

energaia
AGÊNCIA DE ENERGIA DO SUL
DA ÁREA METROPOLITANA DO PORTO

As soluções serão implementadas em seis locais de demonstração - os detalhes serão fornecidos como parte das especificações do concurso

procuRE Edifícios piloto

VELENJE, ESLOVÉNIA

- ▶ Escola primária
- ▶ Edifício com mais de 20 anos
- ▶ Melhorias esperadas antes da Fase III ¹
- ▶ Aquecimento ambiente a diesel e elétrico



BARCELONA, ESPANHA

- ▶ Escritório + data center
- ▶ Reabilitado em 2010 (1850)
- ▶ Bomba de calor centralizada
- ▶ Sistema de monitorização instalado em 2015



NUREMBERGA, ALEMANHA

- ▶ Escola primária + JI
- ▶ Construído em 2015 segundo passive-house
- ▶ Caldeiras condensação a gás natural via radiadores



ISTAMBUL, TURQUIA

- ▶ Escritório + escola culinária
- ▶ Construído em 2015
- ▶ VRV



VILA NOVA DE GAIA, PORTUGAL

- ▶ Escola primária + JI
- ▶ Construído em 2014
- ▶ Caldeiras condensação a gás natural, bombas de calor
- ▶ Sistema solar térmico



EILAT, ISRAEL

- ▶ Futuramente: Escritório + Incubadora + Exposição
- ▶ Antigo terminal e torre de controlo – Construído 1960
- ▶ Melhorias esperadas antes da Fase III ¹
- ▶ AVAC centralizado, chillers



¹ Detalhes das alterações serão fornecidos nas especificações do concurso (Challenge Brief)

Piloto Vila Nova de Gaia

Escola Básica Manuel António Pina

- ▶ **procuRE** visa mais do que soluções pontuais
- ▶ O principal desafio é uma nova abordagem de reabilitações inovadoras seguidos por uma aplicação em contexto real
- ▶ **Escola Básica Manuel António Pina**
 - Construída em 2014
 - 476 alunos
 - 44 docentes/não docentes



Piloto Vila Nova de Gaia

Escola Básica Manuel António Pina

PRINCIPAIS USOS DE ENERGIA

- ▶ Climatização, ventilação, iluminação, equipamentos de cozinha, etc.

CLIMATIZAÇÃO

- ▶ Climatização de salas de aula: aquecimento através de caldeira de GN;
- ▶ Climatização geral: aquecimento através de caldeira de GN;
- ▶ Climatização de salas de gestão, biblioteca e gabinetes médicos: VRV bomba de calor;
- ▶ Auditório: rooftop



Piloto Vila Nova de Gaia

Escola Básica Manuel António Pina

ILUMINAÇÃO

- ▶ Maioritariamente T5 e FLC

GESTÃO ENERGÉTICA

- ▶ Equipamentos de campo existentes;
- ▶ Controlo central deficiente.

ENERGIAS RENOVÁVEIS

- ▶ Sistema Solar Térmico para AQS



Agenda

- 1 Boas-vindas e Introdução
- 2 Objetivo e âmbito do procuRE
- 3 Contratação pública de serviços de Investigação e Desenvolvimento (I&D)
- 4 Q&A sobre o projeto e processo
- 5 Informação sobre o edifício local
- 6 Q&A sobre o edifício local**
- 7 Próximos passos

Agenda

- 1 Boas-vindas e Introdução
- 2 Objetivo e âmbito do procuRE
- 3 Contratação pública de serviços de Investigação e Desenvolvimento (I&D)
- 4 Q&A sobre o projeto e processo
- 5 Informação sobre o edifício local
- 6 Q&A sobre o edifício local
- 7 Próximos passos**



João Encarnação
Coordenador Projeto

enerqaia
AGÊNCIA DE ENERGIA DO SUL
DA ÁREA METROPOLITANA DO PORTO

Concurso Público previsto em Outubro 2021

procuRE Cronologia

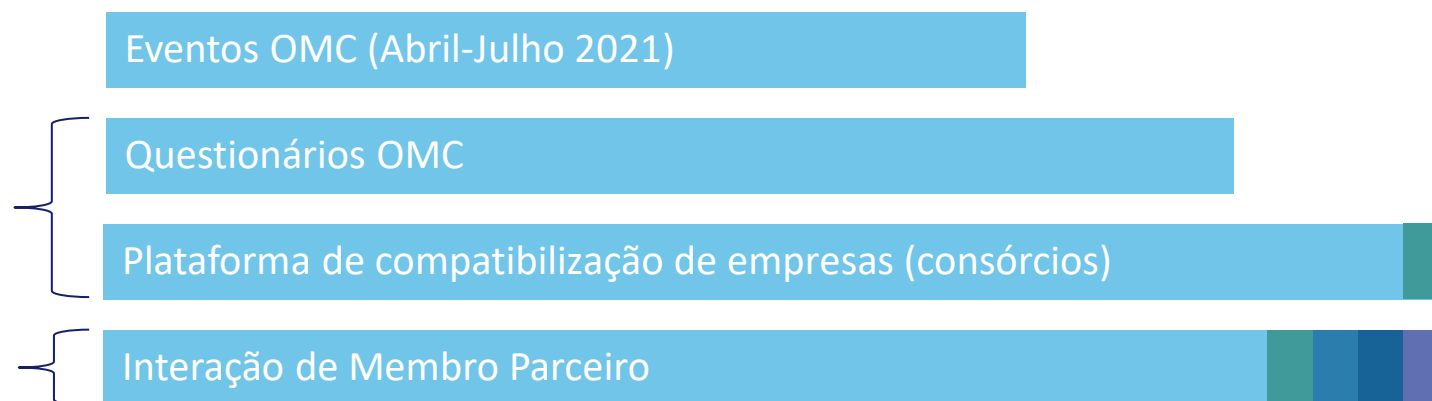


CONSULTA ABERTA AO MERCADO (FASE 0) DEZ 20 – SET 21



**PRÓXIMOS PASSOS
FORNECEDORES**

**PRÓXIMOS PASSOS
PARCEIROS**



Os fornecedores são convidados a criar um consórcio que seja competitivo – A procura de parceiros é apoiada pela plataforma de Matchmaking

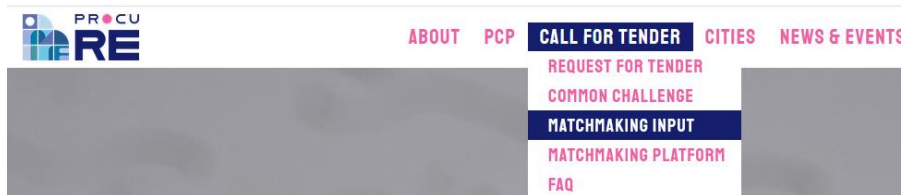
Próximos passos dos fornecedores | Matchmaking

MATCHMAKING

- ▶ Mostrar-se perante outros fornecedores em busca de parceiros
- ▶ Descrever:
 - O que está à procura
 - O que tem para oferecer
 - Informações básicas + informações de contacto
- ▶ O preenchimento do formulário demora **~5 minutos**

É encorajado às empresas que não conseguem garantir toda a solução do procuRE, que se associem com outras empresas e se candidatem juntas com parceiros internacionais numa proposta conjunta (consórcio)

LOCALIZAÇÃO NO SITE: PROCURE-PCP.EU



FORMULÁRIO E LISTAGEM NA PLATAFORMA

The image shows a 'MATCHMAKING FORM' with the following sections:

- Country coverage:** Radio buttons for Germany, Israel, Portugal, Slovenia, Spain, and Turkey.
- Expertise:** Checkboxes for Energy production and distribution components, Energy storage components, Energy management components, System package design, System, Package monitoring and management, Energy service contracting and financing, Professional training, and Occupants education.
- Describe what you are looking for:** A text area with a character limit of 400.
- We are offering:** A text area with a character limit of 400.
- Partnerships:** Radio buttons for Coordinator and Partner.
- Market Presence:** Checkboxes for Local, Regional, National, EU-wide, and International (including Turkey, Israel, EU).
- We are looking for:** A text area with a character limit of 400.
- Partnerships:** Radio buttons for Coordinator and Partner.

A search bar with the placeholder text 'Search ...'.

Country

- Germany (4)

What we are looking for

- Energy management components (4)
- Energy production and distribution components (4)
- Energy service contracting and financing (1)
- Energy storage components (4)
- Occupants education (1)
- Package monitoring and management (1)
- Professional training (1)
- System (4)
- System package design (4)

What we are offering

- Energy production and distribution

The image shows a grid of search results. Each result is a card with a blue header containing '[LOGO]', a light blue body containing 'COMPANY EXAMPLE I' and 'Germany', and a pink footer containing 'PROFILE'. There are four such cards arranged in a 2x2 grid.

Todas as partes estão convidadas a dar sugestões sobre o conteúdo e as condições

Próximos passos dos *procurers* e dos fornecedores | Responder ao questionário OMC

QUESTIONÁRIO OMC

- ▶ Fornecer informações sobre o conteúdo e as condições do *procuRE*:
 - Fornecedores: O que é possível/melhor?
 - *Procurers*: O que necessitam?
- ▶ Passos:
 - Fazer o download e ler o documento *Pitch Deck*
 - Preencher o formulário
- ▶ O preenchimento do formulário demora **entre 5 a 15 minutos** (dependendo do nível de detalhe)

Todas as informações – de *procurers* e de fornecedores – são importantes para aperfeiçoar e estruturar o desafio

LOCALIZAÇÃO NO SITE: PROCURE-PCP.EU



QUESTIONÁRIO ONLINE

procuRE - OMC Questionnaire

The survey will take approximately 15 minutes to complete.

The Open Market Consultation (OMC) represents a specific phase during the overall Procurement (PCP) process, aiming to actively approach the market to find out about the state of the art and current developments in the sector. It is the first dialogue between stakeholders representing the demand and supply which help to clarify the direction procurements should take as PCP.

The questionnaire is an opportunity for you - supplier, procurer or other - to influence the process of preparing and developing the procurements Technical Specifications for an Procurement Requirement. The questionnaire has been created to collect feedback from the market about the scope and design of the procurements PCP.

Before filling the form, we recommend you download the slide deck and their participation in an OMC event is beneficial but not necessary. You can find the slide deck here: [slide deck](#).

The structure of the survey:

- Respondents information (1 minute)
- Procurement scope - The common challenge (5 minutes)
- Procurement design and PCP process (5 minutes)
- Participating in the PCP process / Next steps (1 minute)

Please note that: 1) Filling out the questionnaire is neither a prerequisite for applying, nor does it give an advantage when submitting bids in the procurements Call for Tenders; 2) Respondents who answer the questionnaire have the opportunity to use the information for the purposes of the project's development.

Required

Respondents information

The background information helps us to analyse the results.

1 Choose your role in this Open Market Consultation (OMC): *

Supplier - I might bid for the PCP

Procurer - I might procure successful solutions

Other

2 Choose your Organisation's size:

Small (<10 employees and < 4.2 m turnover)

Small (< 50 employees and < 4.10 m turnover)

Medium (> 50 employees and < 4.50 m turnover)

Large (> 250 employees and > 4.50 m turnover)

3 Describe the areas of expertise your organisation focuses on *

Enter your answer

4 Provide your email address to clarify any questions we might have (optional)

Enter your answer

5 Provide the link to your website (optional)

Enter your answer

Next Page 1 of 4

Never give out your personal contact details

Qualquer organização/entidade do lado da procura é convidada a torna-se “Parceiro Preferencial”

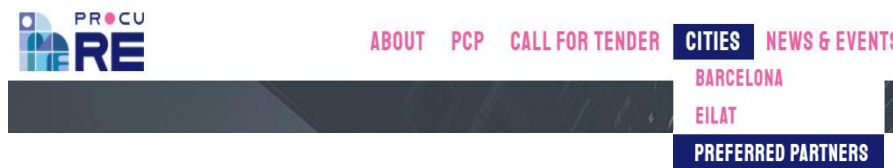
Próximos passos dos *procures* | Parceiro Preferencial

COMO SE TORNAR PARCEIRO PREFERENCIAL

- ▶ Se estiver interessado na abordagem do *procuRE*, torne-se um Parceiro Preferencial para:
 - Colaborar com o Grupo de Adquirentes (Buyers Group)
 - Envolver-se com o processo de PCP
 - Obter acesso a todas as informações sobre os resultados do PCP
 - Receber reembolso de custos de viagens para os *Open Pilot Days* (sujeito a disponibilidade)
- ▶ Passos:
 - Declarar o interesse para: procure@empirica.com
 - Incluir:
 - Breve motivação (metas climáticas e temática do *procuRE*)
 - Logótipo

Tornar público que está interessado na solução, demonstra que existe procura e aumenta a probabilidade de se formarem grandes consórcios

PARCEIRO PREFERENCIAL NO WEBSITE



WHAT DOES IT MEAN?

To contribute wherever possible to shape and validate the PCP goal by providing background information regarding the specific needs of (public) procurers.



To collaborate with the consortium's Buyers Group and to meaningfully support the project's objectives.



To be kept informed about all aspects of the PCP and afforded access to all information concerning the PCP results.



To engage closely with the PCP Process, with a view to ultimately expanding the market uptake of the developed solutions through your own Public Procurement of Innovative solutions (PPI).



To join us, [CONTACT US](#).

PREFERRED PARTNERS

STADT  FRANKFURT AM MAIN

▼ [FRANKFURT AM MAIN](#)



**Aquisição comercial de soluções inovadoras
para fornecimento de energia 100%
renovável em edifícios**

**Todas as informações sobre o procedimento concursal serão
divulgadas no site:**

procure-pcp.eu

Dúvidas devem ser enviadas para :

suppliers@procure-pcp.eu

 procure-pcp.eu

 bit.ly/procure-LI

 [@procure_pcp](https://twitter.com/procure_pcp)

[#procu100re](https://twitter.com/procure_pcp)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 963648.

The sole responsibility for the publication lies with the editor and does not necessarily reflect the opinion of the European Commission. The European Commission is also not responsible for any use that may be made of the information contained herein.