



O NOVO NORTE
PROGRAMA OPERACIONAL
REGIONAL DO NORTE

Eixo Prioritário I - Competitividade, Inovação e Conhecimento

**Energia - Utilização Racional de Energia e Eficiência Energetico-
Ambiental em Equipamentos Desportivos Municipais**

Aviso de Abertura de Concurso para apresentação de Candidaturas no domínio da
Energia
- E - EEA / 2/ 2010 -



Energia - Utilização Racional de Energia e Eficiência Energetico-Ambiental em Equipamentos Desportivos Municipais

E - EEA / 2/ 2010 -

Nos termos do Regulamento Específico Energia, a apresentação de candidaturas processa-se através de concursos, cujos Avisos de Abertura são definidos pelas Autoridades de Gestão competentes e divulgados através dos respectivos sítios na internet.

O presente Aviso prevê a possibilidade de financiamento de candidaturas que abranjam as operações definidas no Ponto 2., em conformidade com o Regulamento Específico Energia do Programa Operacional Regional do Norte.

O presente Aviso é definido nos seguintes termos:

1. Objectivos

A Estratégia Nacional para a Energia 2020 (ENE 2020) estabelecida na Resolução do Conselho de Ministros n.º 29/2010, de 15 de Abril, enquadra as linhas de rumo para a competitividade, o crescimento e a independência energética do País, através da aposta nas energias renováveis e na promoção integrada da eficiência energética, garantindo a segurança de abastecimento e a sustentabilidade económica e ambiental do modelo energético.

Esta estratégia encontra-se assente num conjunto de eixos, donde se destaca a eficiência energética, onde se inclui a aposta nas energias renováveis, na sua vertente de produção descentralizada através de energia solar e a promoção da referida eficiência através de medidas que evitem desperdícios de energia.

Assim, o domínio “Energia” visa, designadamente:

- A criação de um quadro energético regional inovador, pautado por critérios e práticas estruturantes de eficiência energética, de uso generalizado de energias renováveis, de conversão ou utilização descentralizada e de intensificação da penetração de vectores energéticos de menor impacto ambiental no quadro do cumprimento das metas da União Europeia para 2020;
- A promoção de uma estratégia coerente e consistente de gestão da procura energética por parte das actividades, de estímulo às operações que se orientem para a prossecução dos objectivos últimos de eficiência energética, de valorização das energias endógenas e de redução das emissões de gases de efeito de estufa.

Nestes objectivos enquadra-se a utilização racional de energia e a eficiência energético-ambiental em equipamentos colectivos sociais existentes, com destaque para aqueles em que o consumo de energia é mais elevado tais como os equipamentos desportivos geridos por Municípios.

2. Tipologia de Operações

2.1. No âmbito do presente Aviso, são susceptíveis de financiamento os projectos que se enquadrem na tipologia de operações indicada na sub-alínea i) da alínea c) do n.º 1 do Artigo 5.º do Regulamento Específico Energia, restringindo-se estes, para efeitos do presente Convite, às seguintes sub-tipologias:

Sub-tipologia A - Sistemas de utilização racional de energia e de eficiência energético-ambiental em equipamentos desportivos municipais, incluindo os próprios edifícios (RSECE/SCE);

Sub-tipologia B - Sistemas de utilização racional de energia e de eficiência energético-ambiental em piscinas cobertas municipais, incluindo os próprios edifícios (RSECE/SCE).

2.2. Os Sistemas elegíveis são os seguintes:

2.2.1. Sub-tipologia A

- a) Instalação de sistemas de eficiência energética, nas vertentes:
 - i. Isolamento e inércia térmicos para redução das necessidades energéticas de aquecimento / arrefecimento;
 - ii. Iluminação eléctrica para redução do consumo de electricidade e de arrefecimento induzido.
- b) Instalação de equipamentos de maior eficiência energética e sistemas de recuperação e ou gestão de energia que visem a melhoria e a redução da factura energética;
- c) Instalação de sistemas de produção de energia térmica com base em radiação solar (colectores solares térmicos);
- d) Instalação de equipamentos de produção de electricidade para consumo próprio com base em fontes de energia renovável, que não injectem e não vendam energia à rede.
- e) Instalação de sistemas de produção de energia térmica com base no aproveitamento de biomassa.

2.2.2. Sub-tipologia B

- a) Instalação de sistemas de eficiência energética, nas vertentes:
 - i. Isolamento térmico para redução das necessidades energéticas de aquecimento;
 - ii. Iluminação eléctrica para redução do consumo de electricidade.
- b) Instalação de equipamentos de maior eficiência energética e sistemas de recuperação e ou gestão de energia que visem a melhoria e a redução da factura energética, incluindo equipamentos energéticos para aquecimento de água e conforto ambiente de aquecimento (caldeiras a gás natural, biomassa ou biogás, bombas de calor);
- c) Soluções tecnológicas de aproveitamento de radiação solar, passivas e activas (colectores solares, sombreamento, armazenamento, etc.);
- d) Promoção da gestão eficiente da água;

- e) Criação de boas condições do ar interior evitando excessos de humidade, condensações geradoras de fungos, concentrações elevadas de poluentes no ar e odores perniciosos.

3. Âmbito Territorial

O âmbito territorial de aplicação do presente Aviso é o definido pela NUT II Região Norte de Portugal.

4. Entidades Beneficiárias

De acordo com o disposto nas alíneas a) e b) do n.º 1 do Artigo 6.º do Regulamento Específico “Energia” e atenta à tipologia de operações referidas no ponto 2, são potenciais beneficiários das operações contempladas no presente aviso:

- a) Municípios, Associações de Municípios e Áreas Metropolitanas;
- b) Empresas Públicas municipais, intermunicipais e metropolitanas e os serviços municipalizados.

5. Condições de Elegibilidade e Admissibilidade

5.1. As operações financiadas no âmbito do presente Aviso, para além de obedecerem às condições previstas no Regulamento Geral FEDER e Fundo de Coesão, devem respeitar as condições gerais de admissibilidade e de aceitabilidade previstas no artigo 7º do Regulamento Específico Energia.

Além das condições gerais definidas no Artigo 10.º do Regulamento Geral FEDER e Fundo de Coesão, os beneficiários do projecto devem demonstrar ainda, para efeitos de admissão e aceitação da candidatura, que o objecto, as competências e a natureza das suas actividades são coerentes com os objectivos da operação.

5.2. Os projectos susceptíveis de apoio, devem ainda respeitar obrigatoriamente as seguintes condições:

- a) Incluir um Plano de Racionalização Energética (PRE) e, quando aplicável, um Plano de Acções Correctivas da Qualidade do Ar Interior (PACQAI), compatibilizado com o PRE, no âmbito do Sistema de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior nos Edifícios (SCE), sustentados por uma auditoria energética e realizados por técnicos ou entidades devidamente habilitadas para a elaboração de auditorias energéticas (listagem de Peritos Qualificados - Edifícios de Serviços

<http://www.adene.pt/ADENE/Canais/SubPortais/SCE/Introducao/Apresenta%c3%a7%c3%a3o.htm>

- b) Apenas serão consideradas as instalações solares térmicas que contemplem equipamentos solares térmicos certificados - Marca Produto CERTIF ou Marca Solar Keymark. Os fabricantes destes sistemas oferecem a garantia de 6 anos dos equipamentos (consulta em www.adene.pt ou <http://www.aguaquentesolar.com/observatorio/equipamentos/index.asp>)

- c) Os equipamentos de produção de electricidade deverão estar certificados por um organismo de certificação de acordo com o sistema nº 5 da ISO / IEC, devendo satisfazer os requisitos definidos nas

normas europeias aplicáveis a cada tipo de equipamento e que tenham sido publicadas pelo CEN/CENELEC. Caso não tenham sido estabelecidas e publicadas normas europeias, cada tipo de equipamento deve satisfazer as normas internacionais publicadas pela ISSO/IEC. Quando não existam as normas anteriores vigorarão as normas ou especificações portuguesas indicadas pelo IPQ ou as que vigorarem no Estado membro em que o equipamento foi produzido desde que reconhecidas pelo IPQ.

d) A instalação deve ser realizada por instaladores ou por empresas devidamente certificados com certificado de aptidão profissional (CAP) reconhecido pela Direcção Geral de Energia e Geologia;

e) Para a **sub-tipologia A**, compromisso de obtenção da certificação energética final do equipamento (edifício mais instalação) sendo que deverá atingir no mínimo a classe B, de acordo com o SCE;

f) Para a **sub-tipologia B**, redução mínima de consumo de energia, aferido com base no Relatório de Auditoria e no Plano de Racionalização Energética, de:

i) 40% para as piscinas com consumo energético real igual ou superior a 150 kWh/m² ano;

ii) 30% para as piscinas com consumo energético real menor que 150 kWh/m² ano

6. Despesas Elegíveis

São elegíveis as despesas que constam no Artigo 8.º do Regulamento Específico Energia, desde que justificadas pelos equipamentos e sistemas referidos no Ponto 2.2., devendo ainda obedecer às condições em matéria de elegibilidade de despesas constantes da regulamentação comunitária aplicável, do Regulamento Geral FEDER e Fundo de Coesão.

7. Duração das Operações

As candidaturas a apresentar no âmbito do presente concurso devem prever uma duração máxima de 24 (vinte quatro) meses para a respectiva execução, considerando para efeito de contagem desse prazo o período que medeia a data de celebração do contrato de financiamento e a data de apresentação do Relatório Final da operação, nos termos em que este venha a ser exigido pela Autoridade de Gestão.

8. Projectos Geradores de Receitas

Tendo em conta o Artigo 55.º do Regulamento (CE) n.º 1083/2006, de 11 de Julho, alterado no respectivo n.º 5 pelo Regulamento (CE) n.º 1341/2008, de 18 de Dezembro de 2008, a Autoridade de Gestão do ON.2 emitiu a Orientação de Gestão n.º 9/(2009), de 6 de Novembro de 2009, disponível em http://www.ccr-norte.pt/novonorte/og_9_2009.pdf, de consulta indispensável.

Em cumprimento da referida Orientação de Gestão, a candidatura, para além de outros documentos necessários à sua correcta instrução, deve ser acompanhada de documentação que permita enquadrar o projecto numa das seguintes três situações:

1) Projecto não Gerador de Receitas - Nos casos em que, devido às características e natureza dos resultados do projecto que é objecto da candidatura, se concluir que o mesmo não gera qualquer receita resultante de pagamentos directos por parte dos utilizadores, deve ser junta à candidatura uma declaração mencionando expressamente esse facto e a respectiva fundamentação;

2) Projecto Gerador de Receitas que não cobrem os Custos Operacionais - Deve ser junta à candidatura demonstração fundamentada, com base nas previsões de "Receitas e Custos Operacionais", que o projecto não é gerador de rendimento líquido positivo;

3) Projecto Gerador de Rendimento Líquido Positivo - Deve ser junta à candidatura demonstração fundamentada do cálculo do "Défice de Financiamento" ("*Funding Gap*") tendo por base as previsões de "Receitas e Custos Operacionais", tendo em conta os parâmetros definidos pela Autoridade de Gestão do ON.2 nos termos da referida Orientação de Gestão.

9. Formalização da Candidatura

9.1. Modo de submissão: A candidatura é apresentada à Autoridade de Gestão do Programa Operacional Regional do Norte, por via de submissão de formulário electrónico disponível através do sítio www.novonorte.gren.pt, mais especificamente no endereço <http://212.55.137.44/bolsasigon2candgren>.

9.2. Prévio registo no sistema de informação (SIGON.2): A utilização do Sistema de Informação SIGON.2 que disponibiliza, entre outras funcionalidades, o formulário electrónico, obriga ao prévio registo das Entidades Beneficiárias, registo este a efectuar no mesmo endereço acima destacado.

Tendo em conta a precisão da informação inserida em sede de registo, desde logo a concordância entre o NIF e a designação da Entidade constantes da base da Direcção-Geral de Contribuições e Impostos (DGCI), a Autoridade de Gestão do ON.2 valida o registo da Entidade e comunicará, por via do endereço electrónico que por esta tiver sido fornecido em sede de registo, o Utilizador e a Password que lhe forem atribuídos.

9.3. Instrução da candidatura: o formulário de candidatura deve ser devidamente preenchido e acompanhado de todos os documentos que constituem anexos obrigatórios, designadamente, os mencionados no Manual de Procedimentos do ON.2 e os previstos no presente Aviso, incluindo os definidos no Anexo I - "Referencial *Standard* dos Critérios de Avaliação do Mérito das Operações".

9.4. Configuração da candidatura: Uma candidatura deve respeitar a uma única operação que engloba o conjunto coerente de intervenções num dado equipamento desportivo, isto é, num dado edifício.

10. Financiamento das Operações

10.1 A taxa máxima de co-financiamento FEDER para cada operação a apoiar no âmbito do presente Convite é de 70% (setenta por cento).

10.2 O financiamento das operações assume a forma de subsídio não reembolsável.

11. Prazo para a Apresentação de Candidaturas

O prazo para apresentação de candidaturas decorre entre o dia útil seguinte à data da publicação do presente Aviso e o dia 29 de Outubro de 2010 (18 horas).

A data e hora de entrada das candidaturas são as do registo que comprova a submissão do correspondente formulário ao sistema de informação e gestão do Programa Operacional Regional do Norte 2007-2013 (SIGON.2).

12. Dotação Orçamental FEDER

12.1. A dotação orçamental máxima a atribuir à totalidade das operações a seleccionar no âmbito do presente Convite é de 10.000.000 € (dez milhões de Euros) FEDER, repartindo-se por sub-tipologia do seguinte modo:

| Sub-tipologia A | Sub-tipologia B | TOTAL |
|-----------------|-----------------|--------------|
| 5.000.000 € | 5.000.000 € | 10.000.000 € |

12.2. Se, após a selecção de projectos elegíveis numa sub-tipologia, se verificar a existência de dotação FEDER por utilizar, esse saldo remanescente será afecto à dotação FEDER atribuída à outra sub-tipologia, caso necessário.

12.3. A dotação orçamental do Concurso abrangido pelo presente Aviso pode ser reforçada, excepcionalmente e por decisão da Autoridade de Gestão.

13. Avaliação do Mérito e Decisão de Financiamento

13.1 As candidaturas que reúnam as condições de acesso serão apreciadas e hierarquizadas (em cada sub-tipologia) pela Autoridade de Gestão através de uma avaliação do mérito do projecto (MP).

13.2 O mérito do projecto é determinado em função dos seguintes critérios de selecção, os quais serão aferidos à luz dos Parâmetros Recomendáveis que constam, para as correspondentes sub-tipologias aí identificadas, dos **Anexos I e II** - "Referencial *Standard* dos Critérios de Avaliação do Mérito das Operações" e que fazem parte integrante do presente Aviso:

A. Qualidade do Projecto, que deverá valorizar, nomeadamente, os seguintes aspectos:

A.1 A coerência e razoabilidade do projecto (aspectos tecnológicos, económico-financeiros, de mercado e organizacionais) para alcançar os resultados previstos com eficácia e eficiência;

A.2 A qualidade técnica e económico-financeira do projecto;

A.3 Grau de inovação e de abrangência do projecto.

A.4 A organização e a equipa do projecto nomeadamente no que respeita ao perfil do responsável do projecto, à composição da equipa de projecto, organização do trabalho e mecanismos de coordenação, capacidade técnica, financeira e de gestão do beneficiário.

B. Contributo do projecto para a estratégia de desenvolvimento regional / nacional, valorizando, nomeadamente, quando aplicável, os níveis:

B.1 Contributo para os objectivos do PO Regional, respectivos indicadores de realização e de resultado e categorização de despesas " *earmarking* " ;

B.2 Contributo para a visão e prioridades estratégicas da Agenda Regional da Energia e de outras agendas regionais relevantes.

B.3 Contributo para Programas Nacionais relevantes.

C. Contributo do projecto para os objectivos nacionais e comunitários de redução das emissões de CO₂, de aumento da penetração das energias renováveis e da diminuição da intensidade energética do PIB

C.1 Redução das emissões de CO₂

C.2 Aumento da penetração das energias renováveis

C.3 Diminuição da intensidade energética do PIB

13.3 Metodologia de cálculo: As pontuações dos critérios de selecção referidos no ponto 13.2, bem como as relativas aos subcritérios, são atribuídas numa escala compreendida entre 1 e 5, sendo a pontuação final do Mérito da Operação (MO) estabelecida com duas casas decimais.

O mérito do projecto será avaliado de acordo com a aplicação da seguinte fórmula de cálculo: $MP = 0,40A + 0,30B + 0,30C$, sendo aplicadas as seguintes ponderações dos critérios e subcritérios de selecção:

| Critério / Sub-critério | Ponderação dos Critérios |
|---|--------------------------|
| A. Qualidade do Projecto | 0,40 |
| A.1 Coerência e razoabilidade do projecto | 0,05 |
| A.2 Qualidade técnica e económico-financeira do projecto | 0,10 |
| A.3 Grau de inovação e de abrangência do projecto | 0,15 |
| A.4 Organização e equipa do projecto | 0,10 |
| B. Contributo do Projecto para a Estratégia de Desenvolvimento Regional / Nacional | 0,30 |
| B.1 Contributo para os objectivos do PO Regional | 0,10 |
| B.2 Contributo para a visão e prioridades estratégicas da Agenda Regional da Energia e de outras agendas regionais relevantes | 0,10 |
| B.3 Contributo para Programas Nacionais relevantes | 0,10 |
| C. Contributo do projecto para os objectivos nacionais e comunitários de redução das emissões de CO₂, de aumento da penetração das energias renováveis e da diminuição da intensidade energética do PIB | 0,30 |
| C.1 Redução das emissões de CO ₂ | 0,10 |

| Critério / Sub-critério | Ponderação dos Critérios |
|---|--------------------------|
| C.2 Aumento da penetração das energias renováveis | 0,15 |
| C.3 Diminuição da intensidade energética do PIB | 0,05 |

Para efeitos de selecção, serão objecto de hierarquização os projectos que obtenham uma pontuação superior a 1 em cada critério de primeiro nível e uma pontuação final igual ou superior a 3,00.

Para efeitos de aprovação, em caso de igualdade da pontuação final, as candidaturas são ordenadas pela maior pontuação obtida no critério A indicado na ponderação definida no anterior quadro.

13.4 Entidades responsáveis pela Avaliação do Mérito e pela Decisão de Financiamento

A avaliação do mérito e a decisão de financiamento das candidaturas é da responsabilidade da Autoridade de Gestão do ON.2.

Na avaliação do mérito da candidatura a Autoridade de Gestão promoverá a articulação com uma Comissão de Avaliação Técnica, que intervirá na avaliação do mérito da mesma.

A Comissão de Avaliação Técnica será ainda responsável por elaborar e emitir parecer final sobre o relatório de execução final de cada candidatura aprovada, o qual precederá a autorização do encerramento e pagamento da tranche final do incentivo aprovado.

A Comissão de Avaliação Técnica poderá, por decisão das Autoridades de Gestão, ser comum a vários ou a todos os Programas Operacionais.

14. Pedido de Elementos / Esclarecimentos Adicionais

Na fase de análise das candidaturas, a Autoridade de Gestão poderá solicitar esclarecimentos/elementos de informação adicionais aos promotores, que deverão responder no prazo então indicado pela Autoridade de Gestão.

Este procedimento suspende a contagem do prazo para a análise das candidaturas e, conseqüentemente, o prazo para a comunicação da proposta de decisão.

15. Data Limite para a Comunicação da Decisão de Financiamento aos Promotores

No caso de não serem solicitados esclarecimentos e/ou elementos nos termos do ponto 14 anterior, a comunicação ao promotor da proposta de decisão (favorável, desfavorável ou condicionada) relativa ao pedido de financiamento sobre as candidaturas admitidas e aceites, é efectuada no prazo máximo de 60 (sessenta) dias úteis após o termo do prazo de apresentação das candidaturas conforme definido no ponto 11. do presente Aviso.

16. Divulgação Pública dos Resultados

Os resultados contendo a lista de beneficiários, a designação das operações e os montantes do co-financiamento atribuído são objecto de divulgação pública no sítio do Programa Operacional Regional do Norte.

17. Orientações Técnicas e/ou Orientações de Gestão

A Autoridade de Gestão poderá emitir orientações técnicas e/ou orientações de gestão para especificação de determinadas matérias previstas no presente Aviso, as quais serão divulgadas no sítio respectivo.

18. Documentação Relevante

- Regulamento CE n.º 1083/2006 do Conselho, de 11 de Julho, alterado no respectivo n.º 5 pelo Regulamento (CE) n.º 1341/2008, de 18 de Dezembro de 2008;
- Regulamento CE n.º 1828/2006 da Comissão, de 8 de Dezembro;
- Decreto-Lei n.º 312/2007, de 17 de Setembro, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 74/2008, de 22 de Abril, que define o modelo de governação do QREN 2007-2013 e dos respectivos Programas Operacionais;
- Regulamento Geral FEDER e Fundo de Coesão, aprovado por deliberação da Comissão Ministerial do QREN, em 18 de Setembro de 2009, disponível em http://www.ccr-norte.pt/novonorte/reggeral_feder_fc.pdf;

- Regulamento Específico “Energia” aprovado pela Comissão Ministerial de Coordenação dos Programas Operacionais Regionais, por consulta escrita, em 9 de Julho de 2010.
- Sistema Nacional de Certificação Energética e da Qualidade do Ar Interior dos Edifícios (SCE), aprovado pelo Decreto-Lei n.º 78/2006 de 4 de Abril;
- Regulamento dos Sistemas Energéticos de Climatização em Edifícios (RSECE), aprovado pelo Decreto-Lei n.º 79/2006 de 4 de Abril.

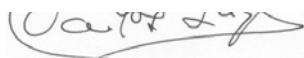
Para além da documentação referida anteriormente, o promotor poderá obter mais informações através de consulta ao site www.qren.pt e aos sites dos Programas Operacionais competentes.

19. Obrigações e Procedimentos de Informação e Publicidade

Os beneficiários de candidaturas aprovadas comprometem-se a respeitar e aplicar as obrigações e os procedimentos em vigor de informação e publicidade sobre a participação (co-financiamento) do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional e do Programa Operacional Regional competente nas intervenções, resultantes das disposições regulamentares comunitárias (Regulamentos CE n.ºs 1083/2006 e 1828/2006), bem como das normas e especificações técnicas instituídas pela Autoridade de Gestão em vigor à data da sua aprovação.

19 de Julho de 2010

Gestor do Programa Operacional Regional do Norte



Carlos Lage

Anexo I -Referencial *Standard* dos Critérios de Avaliação do Mérito das Operações Sub-tipologia A

| Critério | Sub-critério | Características chave a ter em consideração | Principais documentos de suporte para verificação dos Critérios de Selecção |
|--------------------------|--|---|--|
| A. Qualidade do Projecto | A.1 Coerência e razoabilidade do projecto | <p>Deverá ser explicitada a forma como o projecto se enquadra na missão do promotor.</p> <p>Deverá ser evidenciada a relevância do projecto face à tipologia ao abrigo da qual o projecto é formulado bem como a pertinência e a exequibilidade das metas assumidas, a tangibilidade dos resultados a atingir e a durabilidade do projecto.</p> <p>Deverá ser evidenciada a relação entre metas e recursos disponíveis, actividades e orçamento, bem como coerência da programação da execução actividades, respectiva duração e calendarização.</p> <p>Deverá ainda ser evidenciada a coerência do projecto com outras actividades desenvolvidas pelo promotor e outros projectos (em funcionamento ou previstos) análogos ou inter-relacionados.</p> | <p>Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar</p> <p>Inscrição do projecto no Orçamento e Plano de Actividades e demonstração de adequada cobertura orçamental</p> <p>Estatutos do Promotor Organograma do promotor</p> |
| | A.2 Qualidade técnica e económico-financeira do projecto | <p>Deverão ser apresentados os fundamentos que permitam aferir a qualidade geral do projecto no que diz respeito à qualidade dos objectivos, à credibilidade e razoabilidade da estrutura de custos, à relação custo- benefício do projecto, à qualidade dos equipamentos, dos sistemas e dos dispositivos de monitorização, à qualidade do programa funcional, à qualidade do estudo prévio e do projecto de execução e à viabilidade económica e financeira do projecto.</p> <p>A sustentabilidade económica e financeira do projecto deve ser comprovada, designadamente, através de estudo prévio de viabilidade que contemple os custos estimados e um plano previsional de receitas e pagamentos anuais nos 15 anos subsequentes ao início da exploração, considerando: (i) o estabelecido no Documento de Trabalho n.º 4 da Comissão Europeia relativo às "Orientações sobre a metodologia para a realização de análises custo-benefício"; (ii) uma taxa de desconto de 5%; (iii) em particular, as fontes de financiamento, as receitas pelos serviços prestados, os custos de gestão, de manutenção, financeiros e as deduções das receitas líquidas aos apoios comunitários.</p> <p>Se aplicável, deve ser incluída a demonstração que o projecto não é "projecto gerador de receitas", tendo em conta que o output do projecto não gera directamente receitas pagas pelo utilizador.</p> | <p>Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar Estudo prévio de viabilidade económico-financeira</p> <p>Anexos: orçamentos, e/ou outros documentos de suporte que justifiquem e evidenciem de forma sustentada os custos inerentes às acções/actividades constantes da candidatura</p> <p>Demonstração da situação do projecto face às normas relativas a "projecto gerador de receitas"</p> <p>Relatório de Auditoria + PRE + PACQAI, quando aplicável.</p> <p>Estudo prévio de acordo com o estipulado no art. 7º da portaria nº 701H/2008 de 29 de Julho + catálogos técnicos dos equipamentos/sistemas propostos + Certificado de garantia dos equipamentos + Certificado dos instaladores</p> |

| Critério | Sub-critério | Características chave a ter em consideração | Principais documentos de suporte para verificação dos Critérios de Selecção |
|--|--|---|--|
| | A.3 Contributo do projecto para a promoção da eficiência energética e grau de inovação e de abrangência | O contributo para a eficiência energética deverá ser evidenciado pela quantificação da energia primária fóssil evitada e redução das respectivas emissões de CO ₂ para: Inovação: a inovação será avaliada pela qualidade da integração das soluções e sua replicabilidade. | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar + notificação Nota técnica justificativa explicitando as mais valias em termos de benefício energético-ambiental |
| | A.4 Organização e equipa do projecto | Deverá ser explicitada a forma de enquadramento do projecto na estrutura organizativa do promotor, o sistema de coordenação, o sistema de monitorização, as acções de comunicação e de difusão de resultados. Deverá ser identificado o perfil do responsável do projecto, a composição da equipa técnica responsável pela implementação do mesmo, a forma de organização do trabalho e os mecanismos de coordenação. A equipa de gestão do projecto deve incluir gestores profissionais a tempo inteiro. Demonstração de que o promotor detém capacidade técnica e de gestão para implementar o projecto, com referência às competências internas e a projectos já em exploração. Demonstração de que o nível de actividade das operações em curso é compatível com os recursos humanos necessários para a execução do projecto. | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar + Anexos: CV's dos membros da equipa técnica CV da equipa gestora do projecto Listagem dos Directores e Colaboradores do promotor que detenham competências relevantes para o projecto e respectivos <i>curricula vitae</i> resumidos |
| B. Contributo do projecto para a estratégia de desenvolvimento regional / nacional | B1. Contributo para os objectivos do PO Regional, respectivos indicadores de realização e de resultado e categorização de despesas " <i>earmarking</i> " | Explicitar os principais contributos do projecto para o(s) objectivo(s) específico(s) do Programa Operacional, focalizando em objectivos de Eficiência Energética. Contributo do projecto para os indicadores de realização e de resultado do Programa Operacional e para os temas prioritários "Earmarking" | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |
| | B2. Contributo para a visão e prioridades estratégicas da Agenda Regional da Energia e de outras agendas regionais relevantes | Explicitação do âmbito territorial do projecto e do seu contributo para a estratégia de desenvolvimento da Região, focando-se dimensão territorial (local, regional e suprarregional) dos impactos do projecto. Demonstrar a eventual articulação do projecto com outras agendas regionais relevantes | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar + |
| | B3. Contributo para Programas Nacionais relevantes | Plano Nacional de Acção para a Eficiência Energética (PNAEE), Programa Nacional para as Alterações Climáticas (PNAC), Plano de Acção para as Energias Renováveis (PNAER), Estratégia Nacional para a Energia 2020 (ENE 2020) Evidenciar a articulação com as Estratégias de Eficiência Colectiva reconhecidos no âmbito do QREN e, em particular, com o Pólo de Competitividade e Tecnologia Energia. | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |

| Critério | Sub-critério | Características chave a ter em consideração | Principais documentos de suporte para verificação dos Critérios de Selecção |
|---|---|---|---|
| emissões de CO ₂ , de aumento da penetração das energias renováveis e da diminuição da intensidade energética do PIB | C1. Redução das emissões de CO ₂ | Deverá ser quantificado o contributo de cada medida na redução das emissões de CO ₂ | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |
| | C2. Aumento da penetração das energias renováveis | Deverá ser quantificado o contributo de cada medida na redução do consumo de energia convencional | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |
| | C3. Diminuição da intensidade energética do PIB | Expressa em termos de redução de energia primária | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |

Anexo II -Referencial *Standard* dos Critérios de Avaliação do Mérito das Operações Sub-tipologia B (Piscinas Cobertas)

| Critério | Sub-critério | Características chave a ter em consideração | Principais documentos de suporte para verificação dos Critérios de Selecção |
|--------------------------|--|---|--|
| A. Qualidade do Projecto | A.1 Coerência e razoabilidade do projecto | <p>Deverá ser explicitada a forma como o projecto se enquadra na missão do promotor.</p> <p>Deverá ser evidenciada a relevância do projecto face à tipologia ao abrigo da qual o projecto é formulado bem como a pertinência e a exequibilidade das metas assumidas, a tangibilidade dos resultados a atingir e a durabilidade do projecto.</p> <p>Deverá ser evidenciada a relação entre metas e recursos disponíveis, actividades e orçamento, bem como coerência da programação da execução actividades, respectiva duração e calendarização.</p> <p>Deverá ainda ser evidenciada a coerência do projecto com outras actividades desenvolvidas pelo promotor e outros projectos (em funcionamento ou previstos) análogos ou inter-relacionados.</p> | <p>Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar</p> <p>Inscrição do projecto no Orçamento e Plano de Actividades e demonstração de adequada cobertura orçamental</p> <p>Estatutos do Promotor Organograma do promotor</p> |
| | A.2 Qualidade técnica e económico-financeira do projecto | <p>Deverão ser apresentados os fundamentos que permitam aferir a qualidade geral do projecto no que diz respeito à qualidade dos objectivos, à credibilidade e razoabilidade da estrutura de custos, à relação custo- benefício do projecto, à qualidade dos equipamentos, dos sistemas e dos dispositivos de monitorização, à qualidade do programa funcional, à qualidade do estudo prévio e do projecto de execução e à viabilidade económica e financeira do projecto.</p> <p>A sustentabilidade económica e financeira do projecto deve ser comprovada, designadamente, através de estudo prévio de viabilidade que contemple os custos estimados e um plano previsional de receitas e pagamentos anuais nos 15 anos subsequentes ao início da exploração, considerando: (i) o estabelecido no Documento de Trabalho n.º 4 da Comissão Europeia relativo às "Orientações sobre a metodologia para a realização de análises custo-benefício"; (ii) uma taxa de desconto de 5%; (iii) em particular, as fontes de financiamento, as receitas pelos serviços prestados, os custos de gestão, de manutenção, financeiros e as deduções das receitas líquidas aos apoios comunitários.</p> <p>Se aplicável, deve ser incluída a demonstração que o projecto não é "projecto gerador de receitas", tendo em conta que o output do projecto não gera directamente receitas pagas pelo utilizador.</p> | <p>Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar Estudo prévio de viabilidade económico-financeira</p> <p>Anexos: orçamentos, e/ou outros documentos de suporte que justifiquem e evidenciem de forma sustentada os custos inerentes às acções/actividades constantes da candidatura</p> <p>Demonstração da situação do projecto face às normas relativas a "projecto gerador de receitas"</p> <p>Relatório de Auditoria + PRE + PACQAI, quando aplicável.</p> <p>Estudo prévio de acordo com o estipulado no art. 7º da portaria nº 701H/2008 de 29 de Julho + catálogos técnicos dos equipamentos/sistemas propostos + Certificado de garantia dos equipamentos + Certificado dos instaladores</p> |

| Critério | Sub-critério | Características chave a ter em consideração | Principais documentos de suporte para verificação dos Critérios de Selecção |
|--|--|---|--|
| | A.3 Contributo do projecto para a promoção da eficiência energética e grau de inovação e de abrangência | O contributo para a eficiência energética deverá ser evidenciado pela quantificação da energia primária fóssil evitada e redução das respectivas emissões de CO ₂ para: Inovação: a inovação será avaliada pela qualidade da integração das soluções e sua replicabilidade. | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar + notificação Nota técnica justificativa explicitando as mais valias em termos de benefício energético-ambiental |
| | A.4 Organização e equipa do projecto | Deverá ser explicitada a forma de enquadramento do projecto na estrutura organizativa do promotor, o sistema de coordenação, o sistema de monitorização, as acções de comunicação e de difusão de resultados. Deverá ser identificado o perfil do responsável do projecto, a composição da equipa técnica responsável pela implementação do mesmo, a forma de organização do trabalho e os mecanismos de coordenação. A equipa de gestão do projecto deve incluir gestores profissionais a tempo inteiro. Demonstração de que o promotor detém capacidade técnica e de gestão para implementar o projecto, com referência às competências internas e a projectos já em exploração. Demonstração de que o nível de actividade das operações em curso é compatível com os recursos humanos necessários para a execução do projecto. | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar + Anexos: CV's dos membros da equipa técnica CV da equipa gestora do projecto Listagem dos Directores e Colaboradores do promotor que detenham competências relevantes para o projecto e respectivos <i>curricula vitae</i> resumidos |
| B. Contributo do projecto para a estratégia de desenvolvimento regional / nacional | B1. Contributo para os objectivos do PO Regional, respectivos indicadores de realização e de resultado e categorização de despesas " <i>earmarking</i> " | Explicitar os principais contributos do projecto para o(s) objectivo(s) específico(s) do Programa Operacional, focalizando em objectivos de Eficiência Energética. Contributo do projecto para os indicadores de realização e de resultado do Programa Operacional e para os temas prioritários "Earmarking" | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |
| | B2. Contributo para a visão e prioridades estratégicas da Agenda Regional da Energia e de outras agendas regionais relevantes | Explicitação do âmbito territorial do projecto e do seu contributo para a estratégia de desenvolvimento da Região, focando-se dimensão territorial (local, regional e suprarregional) dos impactos do projecto. Demonstrar a eventual articulação do projecto com outras agendas regionais relevantes | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar + |
| | B3. Contributo para Programas Nacionais relevantes | Plano Nacional de Acção para a Eficiência Energética (PNAEE), Programa Nacional para as Alterações Climáticas (PNAC), Plano de Acção para as Energias Renováveis (PNAER), Estratégia Nacional para a Energia 2020 (ENE 2020) Evidenciar a articulação com as Estratégias de Eficiência Colectiva reconhecidos no âmbito do QREN e, em particular, com o Pólo de Competitividade e Tecnologia Energia. | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |

| Critério | Sub-critério | Características chave a ter em consideração | Principais documentos de suporte para verificação dos Critérios de Selecção |
|---|---|---|---|
| emissões de CO ₂ , de aumento da penetração das energias renováveis e da diminuição da intensidade energética do PIB | C1. Redução das emissões de CO ₂ | Deverá ser quantificado o contributo de cada medida na redução das emissões de CO ₂ | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |
| | C2. Aumento da penetração das energias renováveis | Deverá ser quantificado o contributo de cada medida na redução do consumo de energia convencional | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |
| | C3. Diminuição da intensidade energética do PIB | Expressa em termos de redução de energia primária | Formulário de candidatura + Memória Descritiva e Justificativa Complementar |