****

****

Estratégia Regional de Especialização Inteligente do Norte 2021-27 (S3NORTE2027)

**Manifestações de interesse sobre áreas-temáticas e territórios-alvo prioritários para investimento em infraestruturas tecnológicas**

Formulário de Candidatura

**Identificação**

|  |  |
| --- | --- |
| **Designação da área-temática** | *Indicar a área-temática prioritária prevista no documento de enquadramento ou outra área não especificada nesse documento (a título excecional)* |
| **NUTS III de localização** | *Indicar a sub-região (NUTS III) de localização da infraestrutura tecnológica existente ou a criar na área-temática prioritária apresentada na manifestação de interesse* |
| **Promotor-líder** | *Indicar a entidade responsável por liderar a manifestação de interesse* |

1. **SÍNTESE DA MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE[[1]](#footnote-1)**
   1. **Designação da área-temática**

|  |
| --- |
| *Indicar a área-temática prioritária prevista no documento de enquadramento ou outra área não especificada nesse documento (a título excecional)* |

* 1. **NUTS III de localização**

|  |
| --- |
| *Indicar a sub-região (NUTS III) de localização da infraestrutura tecnológica existente ou a criar na área-temática prioritária apresentada na manifestação de interesse* |

* 1. **Concelho de localização**

|  |
| --- |
| *Indicar o concelho de localização da infraestrutura tecnológica existente ou a criar na área-temática prioritária apresentada na manifestação de interesse* |

* 1. **Designação da infraestrutura tecnológica**

|  |
| --- |
| *Indicar a designação da infraestrutura tecnológica existente ou a criar que corresponde à área temática* *prioritária apresentada na manifestação de interesse* |

* 1. **Infraestrutura existente ou nova**

|  |
| --- |
| *Indicar se a infraestrutura tecnológica que corresponde à área temática prioritária apresentada na manifestação de interesse já existe ou (ainda) será criada* |

* 1. **Tipologia de infraestrutura (CTI, CoLAB ou CVTT)**

|  |
| --- |
| *Indicar a tipologia de infraestrutura tecnológica elegível (CTI, CoLAB ou CVTT) que corresponde à área temática prioritária apresentada na manifestação de interesse. No caso de se tratar de CTI ou CoLAB, indicar também o reconhecimento formalmente atribuído.* |

* 1. **Resumo**

|  |
| --- |
| *Apresentar uma síntese da manifestação de interesse.* |

1. **IDENTIFICAÇÃO DO PROMOTOR-LÍDER E DAS ENTIDADES PARCEIRAS**
   1. **Designação do promotor-líder**

|  |
| --- |
| *Indicar a entidade responsável por liderar a manifestação de interesse* |

* 1. **Concelho de localização do promotor-líder**

|  |
| --- |
| *Indicar o(s) concelho(s) do Norte de localização da entidade responsável por liderar a manifestação de interesse* |

* 1. **Contato do promotor-líder**

|  |  |
| --- | --- |
| **Responsável legal** |  |
| **Cargo** |  |
| **Email** |  |

* 1. **Entidades parceiras**

|  |
| --- |
| *Indicar as entidades parceiras da manifestação de interesse. A participação na parceria deverá ser evidenciada através da apresentação de cartas de manifestação de interesse das entidades parceiras a confirmar a relevância do binómio área-temática e território (NUTS III) pertinente.* |

* 1. **Concelho de localização das entidades parceiras**

|  |
| --- |
| *Indicar os concelhos do Norte de localização de cada uma das entidades parceiras* |

* 1. **Contatos das entidades parceiras[[2]](#footnote-2)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Responsável legal** |  |
| **Cargo** |  |
| **Email** |  |

1. **CARATERIZAÇÃO DA MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE**
   1. **Descrição da área-temática e território-alvo prioritário**

|  |
| --- |
| *Descrever e justificar o binómio área-temática e território-alvo prioritário (NUTS III) para investimento em infraestruturas tecnológicas apresentado na manifestação de interesse.* |

* 1. **Enquadramento no documento base “Potenciais novas infraestruturas tecnológicas (ou reforço de existentes) em áreas específicas dos domínios S3 NORTE”**

|  |
| --- |
| *Demonstrar a correspondência do binómio área-temática e território-alvo prioritário (NUTS III) apresentado na manifestação interesse com os binómios definidos no documento “Potenciais novas infraestruturas tecnológicas (ou reforço de existentes) em áreas específicas dos domínios S3 NORTE” resultante do Processo de Descoberta Empreendedora (em curso).*  *A título excecional e de forma devidamente fundamentada, podem ser submetidas manifestações de interesse com novos binómios, desde que sustentados num parecer favorável (com a correspondente ata resumo da reunião de aprovação do parecer), emitido pela Plataforma Regional de Especialização Inteligente relevante relativamente à área-temática apresentada (áreas-temáticas prioritárias podem corresponder a setores de atividade, áreas tecnológicas, cadeias de valor ou outras áreas relevantes).* |

* 1. **Descrição da infraestrutura tecnológica**

|  |
| --- |
| *Descrever as caraterísticas principais da infraestrutura tecnológica (existente ou a criar) que corresponde à área temática prioritária apresentada na manifestação de interesse, designadamente:*  *– Missão e objetivos;*  *– Atividades económicas e não económicas (nos termos da Comunicação da Comissão Enquadramento dos auxílios estatais à investigação, desenvolvimento e inovação 2022/C 414/01);*  *– Áreas científicas e tecnológicas e setores de atividade (definidos nos domínios prioritários da S3NORTE2027);*  *– Forma jurídica;*  *– Entidades e n.º de participações que constituem o respetivo capital social / associativo;*  *– Participação em redes e protolocos de colaboração regionais, nacionais ou internacionais;*  *– Número de recursos humanos;*  *– Caraterização das infraestruturas e equipamentos (espaços para gestão da infraestrutura e sua atividade, laboratórios, reuniões ou formação, incubação ou fixação de empresas, mostras e disseminação de resultados da atividade desenvolvida, conferências, seminários ou outras sessões públicas, etc.);*  *– Fontes de financiamento para o desenvolvimento da atividade económica e não económica (financiamento público base, financiamento público competitivo e vendas e prestações de serviços e recursos próprios);*  *– Investimentos previstos no período 2024-2027 em matéria de infraestruturas e equipamentos.* |

1. **JUSTIFICAÇÃO DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO**
   1. **Enquadramento na Estratégia Regional de Especialização Inteligente do Norte 2021-27 (S3NORTE2027)**

|  |
| --- |
| *Demonstrar em que medida a área temática para investimento em infraestruturas tecnológicas apresentada na manifestação de interesse se encontra enquadrada nos objetivos e domínios prioritários da S3NORTE2027 e nas cadeias de especialização inteligente regionais definidas pelo CRIN. Deverá demonstrar-se de que forma esta área temática e respetivas ações e atividades a desenvolver:*  *(i) incidem em recursos e ativos (científicos, tecnológicos ou endógenos), bases empresariais (produtores de tecnologia e inovação), utilizadores avançados (da tecnologia e inovação) e tendências de procura internacionais previstas no racional dos domínios prioritários da S3NORTE2027;*  *(ii) visam atividades consideradas a montante, nucleares ou a jusante das cadeias de especialização inteligente consideradas prioritárias.* |

* 1. **Abordagem às falhas de mercado**

|  |
| --- |
| *Demonstrar em que medida a área-temática (e respetivas ações e atividades a desenvolver) e o território-alvo prioritários para investimento em infraestruturas tecnológicas apresentados na manifestação de interesse contribuem para suprir insuficiências regionais (territoriais e sectoriais ou temáticas) e constituem respostas a falhas de mercado e respostas à procura das empresas em matéria (de oferta) de serviços tecnológicos. Esta falta de resposta ou a resposta insuficiente às necessidades ou à procura das empresas de serviços tecnológicos pode ser privada (falha de mercado) ou pública (falhas institucionais) e, assim, no Anexo 1 do Anúncio, consta o levantamento das atuais infraestruturas tecnológicas localizadas no Norte nas tipologias Centros de Tecnologia e Inovação (CTI), Laboratórios Colaborativos (CoLABs) e Centros de Valorização e Transferência de Tecnologia (CVTT). Neste contexto, consideram-se as seguintes falhas institucionais e de mercado que podem constituir obstáculo à obtenção da produção ótima ou conduzir a um resultado ineficiente no desenvolvimento das atividades de I&D&I:*  *(i) falhas institucionais de oferta de serviços tecnológicos (e.g. insuficiência da oferta de serviços tecnológicos na área-temática à escala territorial pertinente (Nacional, NUTS II ou NUTS III), nomeadamente, tendo por base quer a rede de infraestruturas tecnológicas existente (referenciada no Anexo 1 do Anúncio), quer a eventual valorização do reconhecimento por parte da PREI respetiva relativamente a uma falha institucional);*  *(ii) efeitos externos positivos ou difusão de conhecimentos (e.g. nível de divulgação de conhecimentos prevista; especificidade dos conhecimentos criados; disponibilidade de proteção de direitos de propriedade intelectual; grau de complementaridade com outros produtos e serviços);*  *(iii) informação imperfeita e assimétrica (e.g. nível de risco e complexidade das atividades de I&D&I; necessidade de financiamento externo; características do beneficiário do auxílio no que respeita ao acesso ao financiamento externo);*  *(iv) deficiências de coordenação (e.g. número de empresas colaborantes; intensidade da colaboração; divergência de interesses entre os parceiros colaborantes; problemas na redação dos contratos; problemas para coordenar a colaboração).*  *Para apoio à demonstração das falhas institucionais de oferta de serviços tecnológicos podem ser submetidos pareceres (com a correspondente ata resumo da reunião de aprovação do parecer), emitidos pelas Plataformas Regionais de Especialização Inteligente relevantes, reconhecendo que ao binómio área-temática e território-alvo prioritário apresentado na manifestação de interesse* *deve corresponder uma infraestrutura tecnológica que possa contribuir para dar resposta às falhas institucionais identificadas.* |

* 1. **Montagem institucional**

|  |
| --- |
| *Demonstrar em que medida a área-temática (e respetivas ações e atividades a desenvolver) e o território-alvo prioritários para investimento em infraestruturas tecnológicas apresentados na manifestação de interesse assentam numa montagem ou parceria institucional robusta, isto é, que assegure, designadamente:*  *(i) a demonstração da capacidade interna dos parceiros e instituições para fazer face às necessidades de investimento, às despesas de funcionamento e aos meios humanos e materiais indispensáveis ao desenvolvimento das ações e atividades previstas (e.g. equipamentos, recursos humanos, fontes de financiamento e outras condições necessárias para que o investimento na correspondente infraestrutura tecnológica lhe permita dispor de autonomia e de coerência física, financeira e funcional);*  *(ii) a solidez da estrutura da parceria e a mobilização e articulação dos atores relevantes do Sistema Regional de Inovação na área temática proposta (instituições de ensino superior, instituições de ciência e tecnologia, associações empresariais, empresas, entidades da administração pública ou outras entidades)*  *(iii) a integração em redes nacionais e internacionais de ciência, tecnologia e inovação.*  *A parceria que sustenta a manifestação de interesse deverá ser formalizada através da apresentação de cartas de compromisso pelas entidades ou instituições parceiras, declarando a relevância do binómio área-temática e território-alvo prioritário para investimento em infraestruturas tecnológicas apresentado na manifestação de interesse e o seu compromisso (material, financeiro, no desenvolvimento de ações e atividades, etc.) na fase de implementação da correspondente (e potencial) infraestrutura tecnológica..* |

1. **DOCUMENTOS DE SUPORTE CONSIDERADOS RELEVANTES**

|  |
| --- |
| *Indicar os documentos de suporte considerados relevantes para fundamentar o binómio área-temática e território-alvo prioritário para investimento em infraestrutura tecnológica apresentado na manifestação de interesse. Deverá também ser indicado o endereço para download dos documentos, quando aplicável.*  *Neste ponto, deverão, também, constar as cartas de compromisso das entidades parceiras declarando a relevância do binómio área-temática e território-alvo prioritário para investimento em infraestruturas tecnológicas apresentado na manifestação de interesse e o seu compromisso da implementação da infraestrutura tecnológica.*  *No caso da manifestação de interesse contemplar novos binómios áreas-temáticas e territórios-alvo prioritários não incluídos no documento de enquadramento sobre “Potenciais novas infraestruturas tecnológicas (ou reforço de existentes) em áreas específicas dos domínios S3 NORTE”, deverá ser acrescentado neste ponto o parecer favorável emitido pela Plataforma Regional de Especialização Inteligente relevante face à área temática apresentada na manifestação de interesse (com a correspondente ata resumo da reunião de aprovação do parecer). De forma complementar à informação prestada no ponto 3.3 quanto à caracterização da infraestrutura física, podem ser incluídas plantas ou pré-projecto de arquitetura, se considerado relevante, assim como fichas técnicas de equipamentos.*  *Para apoio à demonstração das falhas institucionais de oferta de serviços tecnológicos podem ser acrescentados neste ponto os pareceres (com a correspondente ata resumo da reunião de aprovação do parecer), emitidos pelas Plataformas Regionais de Especialização Inteligente relevantes reconhecendo que ao binómio área-temática e território-alvo prioritário apresentado na manifestação de interesse deve corresponder uma infraestrutura tecnológica que possa contribuir para dar resposta às falhas institucionais identificadas.* |

1. **REPRESENTANTE LEGAL DO PROMOTOR-LÍDER**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** |  |
| **Cargo** |  |
| **Data** |  |
| **Assinatura** |  |

1. As respostas e os respetivos dados são confidenciais, não sendo disponibilizados a outrem ou utilizados para qualquer outro fim além desta manifestação de interesse sobre áreas-temáticas e territórios-alvo prioritárias para investimento em infraestruturas tecnológicas. A simples seleção ou validação de uma área temática e território pertinente não configura qualquer compromisso de apoio financeiro à infraestrutura tecnológica que lhe corresponde. [↑](#footnote-ref-1)
2. Reproduzir a informação para cada uma das entidades parceiras [↑](#footnote-ref-2)