

## REGULAMENTO

### Projetos de ignição e provas de conceito

#### INTRODUÇÃO

Instituto Politécnico de Tomar através o Gabinete de Apoio à Atividades de Investigação e Desenvolvimento promove o “Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOVC+” que visa identificar e estimular a valorização de projetos de I&D em estágio translacional, com resultados promissores e potencial de inovação, que precisam de mais validação/prova de conceito que lhes permita atingir os níveis 4 ou 5 na escala “*Technology Readiness Levels*”

Este concurso é uma das ações do projeto INOVC+ - Ecosistema de Inovação Inteligente da Região Centro, cofinanciado pelo CENTRO 2020, através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional, que tem como missão consolidar um Ecosistema de Inovação Inteligente, aberto e inclusivo, incorporando uma oferta completa de recursos, infraestruturas e dinâmicas, com apostas transversais e sectorialmente orientadas, contribuindo assim para a sustentabilidade e competitividade da Região Centro.

Promovido por 19 Instituições de Ensino Superior Universitário e Politécnico, Centros de Valorização e Transferência de Tecnologia, Centros Tecnológicos e Parques de Ciência e Tecnologia da Região Centro, o INOVC+ tem como objetivo central sensibilizar estudantes, investigadores e empreendedores para o desenvolvimento de projetos semente e spinoffs, em áreas estratégicas para a Região Centro e devidamente alinhadas com a Estratégia de Especialização Inteligente preconizada para a mesma (RIS 3 Centro), com vista à transformação de ideias inovadoras em iniciativas empresariais, devendo, assim, incluir atividades de espectro diverso.

Neste contexto, o presente Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOVC+ visa ajudar os projetos de docentes, investigadores e empreendedores do Instituto Politécnico de Tomar a avançar no caminho translacional para estágios de desenvolvimento robustos o suficiente que possam ser alvo de proteção da Propriedade Intelectual e/ou serem contratados em atividades com a indústria e/ou investidores, incluindo o licenciamento, ou até mesmo da constituição de uma *spin-off* de base tecnológica num prazo de 1 a 2 anos.

O presente Regulamento consagra os termos e as condições da participação no Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOVC+, promovido Instituto Politécnico de Tomar, de acordo com os artigos seguintes:

#### Artigo 1º Objeto

1. O Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOVC+ visa incentivar e estimular docentes, investigadores e empreendedores que desenvolveram projetos de I&D+I a explorarem o seu potencial comercial.
2. A disponibilização de apoio técnico e logístico ao desenvolvimento de Projetos de Ignição e Provas de Conceito tem como principais objetivos:
  - Estimular a comunidade de docentes, investigadores e empreendedores das entidades parceiras do INOVC+ transformar ideias inovadoras em potenciais aplicações viáveis, com base em resultados de projetos de I&D+I em curso, através de apoio técnico e logístico ao desenvolvimento e maturação de ideias de projetos piloto (<= TRL2);
  - Apoiar o desenvolvimento de projetos exploratórios de soluções teste e/ou prototipagem de produtos ou serviços resultantes de investigação científica;

- Incentivar os docentes, investigadores e empreendedores das entidades parceiras do INOVC+ que desenvolvem projetos de I&D+I a explorarem, numa fase preliminar, o seu potencial comercial, investindo na validação da sua aplicabilidade técnica e económica, através de bolsas para o desenvolvimento de provas de conceito, em projetos demonstradores e de experimentação prática ( $\geq$  TRL3);
- Incrementar a transferência de tecnologia e o conhecimento entre as entidades do sistema de I&I e o tecido empresarial envolvente.

### Artigo 2º Destinatários elegíveis

1. Podem candidatar-se ao presente Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOVC+, individualmente ou em parceria, todos os docentes, investigadores e empreendedores, que desenvolvem atividades de investigação em entidades ligadas ao Instituto Politécnico de Tomar, ou a unidades associadas ou participadas por esta.
2. Co-investigadores de outras organizações podem ser adicionados à candidatura nos casos em que tais co-investigadores já compartilham a propriedade de resultados anteriores, ou que concordam em partilhar ou atribuir futuros direitos ao Instituto Politécnico de, conforme aplicável.
3. Nos casos previstos no número anterior, a propriedade conjunta ou acordo similar precisa estar em vigor, ou pelo menos os termos e condições mínimas para a propriedade conjunta devem ser acordados previamente entre as instituições.
4. Nos casos previstos no número 2 do presente artigo, esses co-investigadores de outras organizações só podem realizar até 10% do projeto.
5. No caso de investigador(es) Post-Doc como promotor(es) principal(ais), é obrigatório que a respetiva Propriedade Intelectual precisa estar de acordo e a conformidade com as regras internas ao Instituto Politécnico de Tomar é obrigatória.

### Artigo 3º Elegibilidade dos projetos

1. No âmbito do Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOVC+, o Instituto Politécnico de Tomar atribuirá apoio técnico e logístico a projetos que:
  - visem a elaboração de testes ou prototipagem de produtos ou serviços resultantes de investigação científica, com vista à valorização comercial de resultados de investigação;
  - proponham novas soluções nas áreas científicas existentes no Instituto Politécnico de Tomar e Centros de Investigação associados;
  - promovam a divulgação científica, participação e compromisso público, e *outreach*;
  - já demonstraram resultados bem-sucedidos em termos de I&D, mas precisam de validação adicional;
  - progrediram além do estágio em que as oportunidades de financiamento de I&D normalmente estão disponíveis, e é improvável que o capital da indústria ou de um investidor seja garantido nesse estágio;
  -
2. Os projetos a desenvolver terão que ser realizados até 30 de junho de 2023, em instalações e com recursos pertencentes ao Instituto Politécnico de Tomar.
3. No âmbito do presente Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOVC+, NÃO são elegíveis para apoio do Instituto Politécnico de Tomar os projetos que:
  - em sede de candidatura, não demonstrem de forma evidente e inequívoca a sua aplicabilidade comercial;

- sejam limitados a abordagens existentes ou tradicionais que não enformem uma clara vantagem competitiva a nível global;
- se proponham desenvolver pesquisas básicas, gerar modelos, novos projetos ou avaliar a viabilidade de um projeto de I&D;
- possuam financiamento prévio de qualquer outra fonte de financiamento, incluindo, patrocínio da indústria, um parceiro de investimento ou apoio e incentivos à I&D, a menos que esses fundos sejam dedicados para complementar o desenvolvimento dos Projetos de Ignição e/ou Provas de Conceito.
- 

#### **Artigo 4º**

##### **Requisitos da Propriedade Intelectual**

1. Toda a Propriedade Intelectual relacionada com as candidaturas apresentadas deve pertencer ao Instituto Politécnico de Tomar e estar disponível para licenciamento, ou seja, não onerada por quaisquer obrigações anteriores, como licença existente, acordo de pesquisa, colaboração contínua com um parceiro industrial, negociação de licenciamento em andamento ou contrato de consultoria.
2. Em alternativa, nos casos em que a Propriedade Intelectual é de propriedade conjunta com outra instituição, a propriedade conjunta, ou acordo similar, tem de estar em vigor e o Instituto Politécnico de Tomar tem de assumir a liderança na comercialização da tecnologia.
3. Nos casos em que a Propriedade Intelectual é de propriedade conjunta com outra instituição, deve ser previamente formulado um Acordo de Partilha de Resultados, conforme previsto no Regulamento de Propriedade Intelectual do Instituto Politécnico de Tomar.
4. Qualquer nova propriedade intelectual desenvolvida como parte do presente concurso e do projeto INOV+ em termos gerais, deve ser atribuível às entidades que contribuíram para a mesma.

#### **Artigo 5º**

##### **Candidaturas**

1. A candidatura dos projetos a concurso deverá ser formalizada através de submissão de formulário próprio disponível on-line em [www.ipt.pt](http://www.ipt.pt)
2. Constituem o processo de candidatura, no mínimo, os seguintes documentos:
  - a. formulário de candidatura devidamente preenchido;
  - b. curriculum vitae dos proponentes.
3. No caso das equipas, deve ser indicado um(a) promotor(a) principal, o(a) que representará a equipa perante o Instituto Politécnico de Tomar e o Júri.
4. Não há limite de candidatura por equipa e/ou grupo de investigação, apesar de apenas poder ser premiado um, e apenas um, projeto por equipa.
5. As candidaturas deverão ser subscritas por todos os proponentes que assumirão assim responsabilidade conjunta pela candidatura.
6. As candidaturas enviadas serão consideradas aceites após o envio, por parte do Instituto Politécnico de Tomar de um email de confirmação da validação e aceitação das mesmas.

#### **Artigo 6º**

##### **Prazo de candidatura**

1. A apresentação de candidatura decorre de 5 de julho de 2023 ao dia 15 de julho de 2023 até às 23.59 horas (inclusive).
2. As candidaturas enviadas fora do prazo definido no número anterior não serão admitidas.
3. Nos termos e para efeitos do disposto no número anterior, a data limite será aferida pela hora de receção no servidor associado ao sítio [www.ipt.pt](http://www.ipt.pt)

## Artigo 7º Avaliação das candidaturas

1. As candidaturas ao Concurso de Projetos de Ignição e Provas de Conceito INOV+ serão objeto de análise prévia por uma Comissão Técnica, composta por elementos do através do Gabinete de Apoio à Atividades de Investigação e Desenvolvimento, do Instituto Politécnico de Tomar que verificará as condições formais de elegibilidade dos promotores e dos projetos.
2. Sempre que da análise formal do processo resulte o incumprimento das regras previstas no presente regulamento, a candidatura será excluída.
3. Após a verificação dos requisitos por parte da Comissão Técnica, o Júri avaliará as ideias/projetos concorrentes de acordo com os critérios definidos para o concurso.
4. Caso se revele importante, poderá ser efetuada uma seleção preliminar de candidaturas e solicitar aos respetivos promotores que façam uma apresentação oral dos conceitos subjacentes, valendo essa apresentação como elemento auxiliar e complementar na avaliação final das candidaturas.
5. O processo de seleção é competitivo, apenas as melhores candidaturas serão premiadas.

## Artigo 8º Júri

1. O júri de avaliação das candidaturas apresentadas será composto por um máximo de «3 ou 5», incluindo (ou não) especialistas externos, nomeadamente:
  - a) um representante do Centro de Investigação em Cidades Inteligentes (Ci2);
  - b) um representante do Centro de Tecnologia, Restauro e Valorização das Artes (Techn&Art);
  - c) dois representantes do Gabinete de Apoio a Atividades de Investigação e Desenvolvimento (GID);
2. O Presidente do Júri será o representante do GID - Instituto Politécnico de Tomar.
3. O Júri avaliará as candidaturas conforme descrito no artigo 8º do presente regulamento.
4. Das decisões do Júri não cabe recurso.
5. Os projetos serão classificados e premiados de acordo com os recursos disponíveis.
6. O Júri reserva-se o direito de não atribuir qualquer apoio caso considere que nenhuma das candidaturas é merecedora da mesma.

## Artigo 9 Critérios de Avaliação

1. A avaliação dos projetos terá em conta as seguintes dimensões e critérios:
  - A. Potencial comercial (30%)
    - a) Existe uma grande necessidade de mercado da solução a desenvolver?
    - b) Existe uma grande probabilidade de a invenção ser licenciada?
    - c) Existe um modelo de negócio que faça sentido?
    - d) A tecnologia tem potencial para ser valorizada comercialmente através de um licenciamento ou da constituição de uma *spin-off* de base tecnológica num prazo de 1 a 2 anos?
    - e) Existe um caminho claro definido para o desenvolvimento e sucesso da tecnologia?
  - B. Tecnologia (30%)
    - f) É uma tecnologia nova, única e potencialmente disruptiva?
  - C. Plano de trabalhos e viabilidade (20%)
    - g) Qual é a probabilidade do apoio técnico e logístico a Projetos de ignição e provas de conceito vir a revelar o potencial deste projeto?

- h) O âmbito é apropriado ao apoio técnico e logístico solicitado? Poderá ser concluído em 12 meses?)
- D. Equipa (20%)
- i) A equipa tem experiência reconhecida na área de conhecimento em que atua?
  - j) Os investigadores estarão disponíveis para futuras etapas de valorização da eventual propriedade intelectual a criar?
2. Cada avaliador atribuirá a cada candidatura e para cada um dos critérios acima mencionados, uma nota de 0 (zero) a 5 (cinco) pontos, sendo a avaliação final de cada ideia/projeto estabelecida através da seguinte fórmula:
- Avaliação final = Ax30% + Bx30% + Cx20% + Dx20%
3. Em caso de empate, a decisão final sobre a classificação das ideias/projetos caberá ao Presidente do Júri, utilizando como critério de desempate a diversidade das unidades de investigação e de áreas a apoiar.

### **Artigo 10º** **Divulgação de resultados**

Os resultados do concurso serão divulgados no website do GID ([www.gid.ipt.pt](http://www.gid.ipt.pt)) até 20 de julho de 2023.

### **Artigo 11º** **Prémios**

1. O fundo total para o apoio técnico e logístico a atribuir pelo Instituto Politécnico de aos Projectos de Ignição e Provas de Conceito é de 7.380,00€ para apoiar o máximo de 3 projetos.
2. Para cada candidatura selecionada, o Júri atribuirá um valor não monetário para apoio técnico e logístico nunca superior a 2300.00 €, a contratar diretamente pelo Gabinete de Apoio à Atividades de Investigação e Desenvolvimento (GID) aos fornecedores de bens e/ou serviços, devendo as candidaturas ser executadas impreterivelmente até 30 de setembro de 2023.
4. Os promotores da candidatura selecionadas deverão assegurar o valor necessário de afetação temporal de recursos humanos para assegurar a boa execução dos Projectos de Ignição e Provas de Conceito.

### **Artigo 12º** **Esclarecimento de dúvidas**

Quaisquer dúvidas sobre o presente regulamento deverão ser colocadas por escrito e enviadas para o seguinte endereço de correio eletrónico: [gid.geral@ipt.pt](mailto:gid.geral@ipt.pt)

### **Artigo 13º** **Confidencialidade**

1. O Instituto Politécnico de Tomar bem como o respetivo Júri, garantem a total confidencialidade das candidaturas apresentadas, assim como o anonimato dos concorrentes que não vierem a ser premiados.
2. Sem prejuízo do disposto no número anterior, cabe única e exclusivamente aos concorrentes efetuar a salvaguarda atempada, pelos meios de proteção que repute de adequados, dos seus projetos/ideias.

### **Artigo 14º** **Publicidade**

Os Projetos de Ignição e/ou Provas de Conceito aprovadas deverão publicitar o apoio do projeto INOVc+ e respeitar o Guia de Informação e Comunicação para beneficiários CENTRO 2020, disponível em <http://centro.portugal2020.pt/index.php/regras-de-comunicacao>.

### **Artigo 15º** **Disposições finais**

1. A participação no concurso implica a aceitação integral deste regulamento.
2. Qualquer situação omissa neste regulamento será devidamente estudada e ponderada pelos elementos do Júri, que tomarão as medidas que julgarem mais adequadas.
3. O Instituto Politécnico de Tomar, enquanto promotora deste concurso, não assume qualquer responsabilidade pelas candidaturas que não estejam em perfeitas condições ou que se venham a extraviar por razões alheias a estas entidades.
4. O Instituto Politécnico de Tomar, reserva-se o direito de suprimir quaisquer candidaturas que não respeitem os fins e valores do concurso, bem como de excluir, a todo o tempo, qualquer candidatura e promotor(es) que viole(m) as regras e ou adote comportamentos prejudiciais à finalidade inerente à realização do concurso e da instituição.
5. O Instituto Politécnico de Tomar, enquanto promotora deste concurso, reserva-se no direito de não admitir a concurso candidaturas que não cumpram os requisitos especificados no presente regulamento.
6. O Instituto Politécnico de Tomar reserva-se o direito de modificar o presente regulamento por motivos de força maior.

Cofinanciado por:

