

Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

Programa de Reforço da Inovação Científica e Tecnológica

I. Objectivo

Para se articular com a acção governativa do Governo da Região Administrativa Especial de Macau (RAEM), nos termos das disposições relacionadas do Regime de apoio financeiro público da Região Administrativa Especial de Macau, dos Estatutos do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia e do Regulamento de Apoio Financeiro do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia, o Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia de Macau (doravante denominado FDCT) lançou o Programa de Reforço da Inovação Científica e Tecnológica (doravante denominado Programa), para atrair e apoiar novas pessoas interessadas em melhorar a sua capacidade de investigação científica para assumirem a liderança na investigação e desenvolvimento tecnológico, reforçar a formação de talentos no campo de inovação científica e tecnológica, enriquecer a base de talentos em ciência e tecnologia, melhorar a capacidade da inovação científica e tecnológica de Macau, promovendo assim o papel e a contribuição da inovação científica e tecnológica para o desenvolvimento social.

II. Destinatários de apoio financeiro e requisitos de candidatura

As entidades que satisfaçam qualquer das seguintes condições podem candidatar-se:

- 1. Instituições de ensino superior sujeitas à tutela do Governo da RAEM;
- 2. Além das entidades mencionadas no número anterior, outras instituições privadas sem fins lucrativos registadas na RAEM.

III. Pessoa responsável do projecto

A pessoa responsável do projecto deve satisfazer uma das seguintes condições:

1. Que tenha trabalhado como professor auxiliar ou exercido funções do



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

mesmo nível na entidade referida no n.º 1 do artigo anterior há não mais de 5 anos até a data da candidatura publicada do Programa;

- 2. Que trabalhe em entidade referida no n.º 2 do artigo anterior;
- 3. Quando a entidade candidata for uma entidade referida no n.º 2 do artigo anterior e o apoio financeiro solicitado é destinado a instituição de ensino superior, a pessoa responsável do projecto deve ainda cumprir as condições referidas no n.º 1 do presente artigo.

IV. Prazo de candidatura

Primeira candidatura: 12 a 30 de Abril de 2024

Segunda candidatura: A definir

V. Tipo e âmbito de apoio financeiro

- 1. A modalidade de apoio financeiro do Programa é apoio financeiro a fundo perdido.
- 2. Âmbito de apoio financeiro: O projecto candidato deve estar em conformidade com o objectivo do FDCT e o objectivo do Programa, além disso a pessoa responsável do projecto deve atender aos requisitos do artigo 3.º.

VI. Despesas elegívies e não elegíveis

- 1. As despesas elegíveis incluem as seguintes:
 - (1) Despesas com pessoal decorrentes da execução do projecto.
 - (2) Despesas relativas à obtenção, por qualquer título, de novos instrumentos e equipamentos especialmente necessários à execução do projecto.
 - (3) Despesas com materiais consumíveis, reagentes, manutenção de equipamentos e outras despesas decorrentes da execução do projecto.
 - (4) Despesas com os custos directos de pedidos de patentes.
- 2. As despesas não elegíveis incluem mas não se limitam às seguintes:



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

- (1) Despesas de constituição da entidade.
- (2) Despesas com pessoal não abrangido pelo n.º 1 do presente artigo.
- (3) Consumo de electricidade, água, telefone e outras similares.
- (4) Despesas de representação.
- (5) Aquisição de veículos, excepto para uso experimental.
- (6) Construção, aquisição e amortização de imóveis.
- (7) Amortização de novas máquinas e equipamentos não abrangidos pelo nº 1 do presente artigo.
- (8) Outras despesas não elegíveis especificadas no termo de aceitação do apoio financeiro.

VII. Processo de candidatura

O processo de candidatura deve conter os seguintes elementos:

- Informações de identificação do candidato e respectivos documentos de suporte.
- Comprovativos de que não está em dívida por impostos à RAEM ou por eventuais contribuições para a segurança social emitidos nos últimos 3 meses.
- 3. Credenciais ou recomendações emitidas por entidades de prestígio nas áreas da ciência, tecnologia e inovação.
- 4. Indicação de outros projectos do mesmo candidato que tenham sido apoiados com fundos públicos e outras candidaturas apresentadas para esse efeito pendentes de decisão.
- 5. Identificação e currículos do principal responsável e da equipa do projecto, com indicação dos tempos de afectação à execução.
- 6. Comprovativos de que a pessoa responsável do projecto satisfaz as condições previstas no artigo 3.º do Programa.
- 7. Plano de candidatura que contenha uma descrição detalhada do projecto.
- 8. Declaração de responsabilidade sobre o projecto.



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

 Acordo de cooperação ou memorando de entendimento assinado com os eventuais colaboradores.

VIII. Forma de apresentação da candidatura

- As entidades candidatas que já tenham solicitado a assinatura electrónica devem apresentar os documentos de candidatura através do sistema online de candidatura do FDCT;
- 2. As entidades candidatas que não tenham solicitado a assinatura electrónica, para além de apresentarem os documentos de candidatura através do sistema online de candidatura do FDCT, devem também descarregar os documentos da candidatura e submetê-los, devidamente assinados e carimbados, ao FDCT até à data limite.

IX. Exame formal

- 1. O FDCT efectuará o exame formal após o vencimento do prazo de candidatura, para verificar se o processo relacionado é correcto e completo, e se a candidatura é elegível para receber o apoio financeiro.
- 2. O FDCT solicitará à entidade candidata a apresentação das informações adicionais no prazo de 15 dias, se necessário.
- 3. As candidaturas não serão aceites para avaliação que se encontrem em uma das circunstâncias e serão rejeitadas pelo FDCT e notificadas por correspondência:
 - (1) A entidade candidatura não cumpre os requisitos do artigo 2.º do Programa.
 - (2) A pessoa responsável do projecto não cumpre os requisitos do artigo 3.º do Programa.
 - (3) O processo de candidatura não cumpre os requisitos do artigo 7.º do Programa.



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

- (4) São apresentadas simultaneamente várias candidaturas a apoio financeiro para o mesmo projecto ou o mesmo projecto já foi subsidiado anteriormente pelo FDCT.
- (5) O número de projectos em curso realizados pela pessoa responsável do projecto excede o limite máximo estipulado pelo FDCT no Regulamento para a Realização de Projectos de Investigação em Curso do FDCT pela Pessoa Responsável do Projecto.
- (6) A pessoa responsável do projecto encontra-se numa situação em que não pode apresentar uma nova candidatura a apoio financeiro.
- (7) O candidato conste da lista de candidatos que tenham reembolso atrasado devido ao FDCT em fase de cobrança coerciva.
- (8) Não suprir as deficiências/apresentar as informações relevantes da candidatura fora do prazo após recebida notificação.
- (9) A violação das disposições de leis e regulamentos vigentes ou a impossibilidade de garantir a segurança, direitos e interesses legítimos dos participantes.

X. Forma de avaliação e critérios

- Antes de aceitar as candidaturas, o Conselho de Administração do FDCT deve convidar cinco a sete consultores da lista de consultores de projectos a formar uma Comissão de Consultadoria de Projectos.
- 2. Os processos de candidatura submetidos ao processo de avaliação serão apresentados à Comissão de Consultadoria de Projectos constituída pelo FDCT para avaliação de acordo com os elementos e critérios de avaliação definidos no número seguinte.
- 3. A aprovação leva em conta especialmente os seguintes elementos
 - (1) Capacidade da entidade candidata para executar o projecto.
 - (2) Viabilidade e programa de trabalho.
 - (3) Razoabilidade orçamental.



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

- (4) Resultados esperados da investigação.
- (5) Efeito do projecto no reforço da capacidade de investigação científica dos participantes.
- **4.** O FDCT pode, conforme as necessidades, efectuar visitas *in loco* às condições de investigação da entidade candidata e entrevistar a equipa de projecto e os eventuais colaboradores.

XI. Concessão do apoio financeiro

- As candidaturas de valor igual ou inferior a um milhão de patacas são determinadas pelo Conselho de Administração do FDCT, tendo em consideração os pareceres e eventuais classificações atribuídas pela Comissão de Consultadoria de Projectos, as eventuais opiniões de avaliação dos especialistas do mesmo sector convidados.
- 2. O beneficiário terá de assinar o Termo de Aceitação do Apoio Financeiro, anexa à correspondência de concessão, dentro de um determinado período de tempo, declarando que tem conhecimento e cumprirá a decisão de concessão de apoio financeiro, tal como indicado no documento de concessão.
- 3. As verbas de apoio financeiro serão atribuídas em prestações faseadas de acordo com o Termo de Aceitação do Apoio Financeiro.

XII. Montante de apoio financeiro e forma de cálculo

- O montante total de apoio financeiro concedido pelo FDCT não é superior a 20 milhões de patacas.
- 2. O limite máximo do montante requerido para projecto individual é de 500 mil patacas.
- 3. O montante de apoio financeiro concedido pelo FDCT não pode ser superior ao montante requerido.

XIII. Duração do apoio financeiro



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

A duração do apoio financeiro do Programa é de 1 a 2 anos.

XIV. Requisitos dos resultados produzidos

Os resultados esperados de investigação não se limitem a resultados académicos ou aplicados, que podem incluir teses, publicações, relatórios de investigação (consultoria), patentes, formação de talentos, software, hardware (arquétipo, protótipo), norma técnica, formulação, novo material, novo processo, etc

XV. Relatórios e relatório de procedimentos acordados

- A entidade beneficiária deve apresentar o relatório final do progresso de execução de investigação do projecto, para efeitos de avaliação final do FDCT
- 2. Quando a entidade beneficiária recebe o apoio financeiro, em montante acumulado igual ou superior a um milhão de patacas no ano do Programa, deve contratar contabilistas habilitados ou sociedades de contabilistas habilitados, contabilistas que podem prestar serviços de contabilidade, fiscalidade e empresas de contabilidade que podem prestar serviços de contabilidade, fiscalidade para executar os procedimentos acordados e elaborar o relatório
- A entidade beneficiária deve apresentar o relatório final no prazo de 90 dias a contar do dia seguinte ao da conclusão do projecto e um relatório de procedimentos acordados, se necessário

XVI. Deveres dos beneficiários

Os beneficiários devem cumprir os deveres seguintes:

 Aceitar e articular-se com a fiscalização realizada pelo FDCT em relação ao aproveitamento das verbas de apoio financeiro, incluindo a verificação das respectivas receitas, despesas e situação financeira; concordar que o FDCT tem o direito a redigir notas de comunicação, a filmar, a fotografar



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

e a outras formas de registo, assim como o direito de utilização eterno e sem remuneração de todos os produtos relacionados.

- 2. Especificar em todas as actividades promocionais, notas de imprensa e materiais publicitários em relação com o projecto, com a indicação "Com o apoio do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia do Governo da RAEM" ou "Entidade apoiante: Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia do Governo da RAEM" e reportar ao FDCT.
- 3. Consentir que as informações básicas, os resumos de projectos e os resultados que podem ser publicados dos projectos candidatos serão publicados na página electrónica do FDCT e nos documentos divulgados ao público.
- 4. Prestar informações e declarações verdadeiras.
- 5. Planear e organizar, de forma prudente e razoável, trabalhos financiados.
- 6. Cumprir as cláusulas constantes do termo de aceitação do apoio financeiro celebrado com o FDCT.
- 7. Apresentar tempestivamente os relatórios mencionados no ponto anterior. Se, por causa de força maior ou outros motivos não imputáveis aos beneficiários, não for possível apresentar os relatórios no prazo previsto, deve este facto ser comunicado ao FDCT no prazo de sete dias úteis a contar da data da sua ocorrência.
- 8. Assegurar que as verbas de apoio financeiro sejam aplicadas para as finalidades determinadas na decisão de concessão.
- 9. Devolver as verbas de apoio financeiro não utilizadas para as finalidades determinadas.
- 10. As despesas subsidiadas pelo FDCT não podem aceitar apoio financeiro de qualquer outro programa de apoio com recurso a fundos públicos.
- 11. Garantir que o conteúdo do projecto candidato e o procedimento de execução não violam as disposições legais, nem infringe quaisquer direitos de terceiros.



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

XVII. Consequências da violação dos deveres

Caso os beneficiários violem os deveres mencionados no artigo anterior, o FDCT pode, de acordo com a natureza e a gravidade dos seus actos de violação, fazer a seguinte decisão:

- Em relação às verbas concedidas mas não atribuídas, suspender a atribuição ou impor restrições adequadas ao cálculo do valor real de atribuição.
- 2. Cancelar, total ou parcialmente, os apoios financeiros concedidos e exigir aos beneficiários a restituição das respectivas verbas de apoio financeiro.
- 3. Incluir a pessoa responsável do projecto relevante ou a empresa privada na lista de pessoas ou entidades que violaram deveres e rejeitar a candidatura da pessoa responsável do projecto relevante a apoio financeiro durante um ano.
- 4. Não conceder o apoio financeiro.

XVIII. Situações em que são aplicáveis as consequências

- 1. As consequências referidas no n.º 1 do artigo anterior são designadamente aplicáveis à violação pelos beneficiários do disposto previsto do n.º 6 ao n.º 8 do artigo 16.º.
- 2. As consequências referidas nos n.º 2 e 3 do artigo anterior são designadamente aplicáveis às situações seguintes:
 - (1) Violação pelos beneficiários dos deveres previstos no n.º 5 do artigo 16.º, causando riscos ou prejuízos graves a participantes ou interesse público, designadamente à segurança pública ou à ordem social;
 - (2) Violação deliberada pelos beneficiários do disposto previsto do n.º 1 ao n.º 4 e do n.º 6 ao n.º 8 do artigo 16.º e situações em que o FDCT considera que não pertence a uma culpa ligeira;
 - (3) Violação pelos beneficiários do disposto previsto do n.º 9 ao n.º 11



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

do artigo 16.º.

- 3. Se o relatório final do projecto for considerado não conforme nos termos do artigo 45.º das Orientações Gerais sobre a Gestão de Projectos do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia, o FDCT tem o direito de aplicar as consequências referidas no n.º 3 do artigo anterior à pessoa responsável do projecto relacionada.
- 4. A consequência referida n.º 4 do artigo anterior é designadamente aplicável às situações em que o beneficiário violou a situação prevista no n.º 9 do artigo 16.º ou no artigo 19.º, relativamente a um processo de candidatura a apoio financeiro.

XIX. Reembolso, restituição das verbas de apoio de e cobrança coerciva

- Caso os apoios financeiros concedidos sejam cancelados, total ou parcialmente, os beneficiários devem restituir as respectivas verbas de apoio financeiro conforme o prazo fixado na notificação.
- 2. Quando se verifique o incumprimento por parte do beneficiário da restituição das verbas de apoio, dentro do prazo fixado, deve procede-se à cobrança coerciva através da Repartição das Execuções Fiscais da Direcção dos Serviços de Finanças.

XX. Fiscalização

- Compete ao FDCT fiscalizar o cumprimento do disposto no presente Programa, nomeadamente a aplicação, por parte dos beneficiários, das verbas de apoio concedidas para as finalidades constantes da decisão de concessão.
- 2. Para o exercício da competência fiscalizadora, o FDCT tem direito a:
 - Solicitar aos beneficiários as informações e a colaboração necessárias, para acompanhar os projectos e realizar inspecção aleatória.



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

(2) Contratar uma instituição terceira com qualificação profissional para efectuar auditorias das contas dos projectos financiados.

XXI. Impugnação

Os candidatos podem apresentar a impugnação em relação à decisão relevante nos termos do Código do Procedimento Administrativo.

XXII. Manutenção da comunicação com outras entidades públicas

- Para assegurar a distribuição e a utilização racionais dos recursos públicos, o FDCT pode verificar os dados apresentados pelos candidatos, constantes nas candidaturas, junto de outras entidades públicas.
- 2. Sempre que haja necessidade, os serviços competentes podem proceder à consulta, verificação da veracidade dos dados apresentados pelos candidatos, de forma a assegurar uma distribuição justa e racional dos recursos públicos, devendo os candidatos respeitar e colaborar, plenamente, os trabalhos dos serviços competentes, disponibilizando, em tempo oportuno, as demonstrações financeiras, documentos comprovativos das despesas e receitas e outros documentos exigidos.

XXIII. Tratamento de dados pessoais

Os dados pessoais disponibilizados no documento de candidatura destinam-se apenas ao processamento e avaliação da candidatura pelo FDCT, devendo os candidatos dar o seu consentimento para que o FDCT transmita os dados constantes no processo de candidatura a outras entidades e emita à Comissão de Consultadoria de Projectos, para efeitos de avaliação.

XXIV. Outras observações

 Todas as informações de candidatura são usadas apenas no âmbito do presente Programa. Os candidatos devem assegurar que os documentos e



Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia

informações apresentadas sejam verdadeiros e exactos. Os documentos entregues não serão devolvidos.

- 2. As omissões do presente Programa sujeitam-se aos dispostos na legislação vigente aplicável na RAEM, especialmente o Regime de apoio financeiro público da Região Administrativa Especial de Macau, os Estatutos do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia, o Regulamento de Apoio Financeiro do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia, e as Instruções para a verificação de actividade ou projecto beneficiado do Gabinete para o Planeamento da Supervisão dos Activos Públicos da Região Administrativa Especial de Macau, as Orientações Gerais sobre a Gestão de Projectos do Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia, as Instruções de Procedimentos Acordados para Projectos de Investigação Científica, e o Termo de Aceitação do Apoio Financeiro assinado após a concessão do apoio financeiro.
- 3. O conteúdo relacionado ao presente Programa encontra-se disponível no balcão do FDCT e na página electrónica (https://www.fdct.gov.mo/).
- Caso o conteúdo de apoio financeiro viole, ilicitamente, o direito de outrem, o candidato é a única responsável, podendo o FDCT tomar as devidas medidas para apurar as responsabilidades legais que ao caso couberem.
- 5. Para além das demais consequências legais que couberem ao caso, a prestação de falsas declarações determina a desqualificação imediata.
- 6. O FDCT reserva-se o direito de proceder à interpretação e alteração do conteúdo acima.