



## Plano de Financiamento para Investigação Científica e Inovação-Indicadores e Interpretações para Categoria de Reforço de Capacidades

### I. Indicadores de Avaliação

Indicadores e Ponderações do Nível 1		Indicadores e Ponderações do Nível 2	
1. Avaliação de reforço da inovação científica e tecnológica	60%	(1) Resultados esperados da investigação	35%
		(2) Valor dos resultados científicos e tecnológicos do projecto	35%
		(3) Papel do projecto no reforço das capacidades de investigação dos participantes	30%
2. Qualificações do candidato	20%	(4) Fundamentos da investigação em Equipa	40%
		(5) Qualidade e Quantidade de Membros	30%
		(6) Condições de apoio	30%
3. Programa de Planeamento do Projecto	20%	(7) Avaliação do Programa de Trabalho	40%
		(8) Razoabilidade das Disposições do Orçamento	30%
		(9) Viabilidade do Projecto	30%



## II. Interpretação dos indicadores de avaliação

### 1. Avaliação de reforço da inovação científica e tecnológica

#### (1) Resultados esperados da investigação

A avaliação centrar-se-á no nível de inovação esperado e na possibilidade de reforçar a capacidade científica e de inovação de Macau, promovendo assim o papel e a contribuição da ciência, da tecnologia e da inovação para o desenvolvimento social.

#### (2) Valor dos resultados científicos e tecnológicos do projecto

A avaliação principal incide sobre as perspectivas e o valor dos resultados esperados.

#### (3) Papel do projecto no reforço das capacidades de investigação dos participantes

O projecto será avaliado em termos das jovens investigadores para se dedicarem à investigação científica e tecnológica aplicada e do papel do projecto no reforço da capacidade dos participantes para realizarem investigação inovadora.

### 2. Qualificações do candidato

#### (4) Fundamentos da investigação em Equipa

Será avaliada principalmente a equipa de projecto com base no financiamento do projecto, nos prémios e nos benefícios económicos que recebeu na mesma direção de investigação.

#### (5) Qualidade e Quantidade de Membros

Serão avaliadas as qualificações e a experiência de investigação da equipa de projecto nos domínios pertinentes, as publicações em revistas importantes e a adequação do número de membros às necessidades reais do projecto.

#### (6) Condições de apoio

As instalações de investigação existentes do candidato (por exemplo, laboratórios, instalações, equipamento e instrumentos, etc.) serão avaliadas para verificar se podem apoiar e salvaguardar a execução bem sucedida do projecto.



**Região Administrativa Especial de Macau**  
**Fundo para o Desenvolvimento das Ciências e da Tecnologia**

3. Programa de Planeamento do Projecto

(7) Avaliação do Programa de Trabalho

Serão avaliados principalmente os objectivos e a razoabilidade do trabalho de investigação em diferentes fases do projecto, a adequação do conteúdo ao tempo de investigação e a razoabilidade do contributo do pessoal.

(8) Razoabilidade das Disposições do Orçamento

Serão avaliados principalmente a razoabilidade e a necessidade do orçamento do projecto (incluindo o subsídio do pessoal de investigação, o custo do instrumento e equipamento, o custo do material consumível, o custo da colaboração e outras despesas derivadas, etc.), o montante do financiamento autónomo e a situação do autofinanciamento pelos colaboradores.

(9) Viabilidade do Projecto

Será avaliada principalmente a viabilidade operacional real do projecto, ou seja, a possibilidade de obter um resultado positivo no decurso do funcionamento do projecto.