



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

## Comissão de Acompanhamento para os Assuntos de Finanças Públicas

### Relatório n.º 1/VII/2023

**Assunto: Acompanhamento do “Relatório Intercalar da Execução Orçamental de 2022” e do “Relatório da Execução Orçamental do PIDDA do 2.º trimestre de 2022”**

#### I. INTRODUÇÃO

1. A Comissão de Acompanhamento para os Assuntos de Finanças Públicas (doravante designada por Comissão) foi constituída nos termos do artigo 29.º do Regimento da Assembleia Legislativa, aprovado pela Resolução n.º 1/1999, com as alterações introduzidas pelas Resoluções n.ºs 1/2004, 2/2009, 1/2013, 1/2015 e 2/2017.
2. No dia 19 de Novembro de 2021, a Comissão aprovou, nos termos do disposto no n.º 1 do artigo 77.º e no artigo 88.º do Regimento da Assembleia Legislativa, as regras relativas ao seu funcionamento - Regras de Funcionamento da Comissão de Acompanhamento para os Assuntos de Finanças Públicas (doravante designadas por “Regras de Funcionamento”) - constantes do Anexo da sua Deliberação n.º 1/2021.

Handwritten signatures and initials on the right margin, including names like '梁', '林', and others.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

3. De acordo com o n.º 1 do artigo 9.º das supracitadas Regras de Funcionamento: “[a]s comissões de acompanhamento devem elaborar um relatório ou parecer sempre que terminem o acompanhamento de um assunto, podendo propor as medidas consideradas necessárias ou adequadas à matéria em análise”.
4. No exercício das suas competências, a Comissão reuniu-se, no dia 8 de Novembro de 2022, para o acompanhamento do “Relatório Intercalar da Execução Orçamental de 2022” e do “Relatório da Execução Orçamental do PIDDA do 2.º trimestre de 2022”. Depois da reunião, a Comissão, de acordo com as matérias que foram discutidas, decidiu submeter ao Governo uma lista de questões sobre os referidos relatórios.
5. Em 19 de Dezembro de 2022, o Governo apresentou respostas, e as informações complementares, às questões apresentadas pela Comissão.
6. A Comissão reuniu-se no dia 17 de Janeiro de 2023, e após uma análise e um estudo profundos acerca das respostas e das informações complementares facultadas pelo Governo, entendeu, por unanimidade, que o conteúdo das mesmas era detalhado, assim, decidiu não convidar representantes do Governo para participarem nas reuniões da Comissão, com a finalidade de apresentação e diálogo sobre o respectivo assunto.
7. A Comissão, tendo concluído os referidos trabalhos de acompanhamento, apresenta o presente relatório.

1  
L  
梁  
紀  
承  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

1  
一  
二  
三  
四  
五  
六  
七  
八  
九  
十

## II. PONTO DE SITUAÇÃO DO ACOMPANHAMENTO

8. Em relação às questões apresentadas ao Governo pela Comissão e às respostas deste, procedeu-se apenas a uma transcrição sucinta do respectivo conteúdo.
9. A Comissão esteve atenta às perdas registadas nos investimentos financeiros dos organismos especiais até meados do ano económico de 2022, pelo que solicitou ao Governo informações sobre a situação financeira dos organismos especiais, bem como sobre as respectivas razões em concreto e as medidas de resposta:
10. Resposta do Governo:

### Direcção dos Serviços de Correios e Telecomunicações

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	11 523 582,79		11 523 582,79 (a)
Investimentos	---		---
Perdas cambiais	1 642 706,18	---	1 642 706,18 (b)
Outros	---		---
<b>Total</b>	<b>13 166 288,97</b>		<b>13 166 288,97</b>

(a) As receitas de juros dos depósitos a prazo em bancos foram fortemente afectadas por factores externos. No 1.º semestre de 2022, o ciclo de aumento dos juros dos bancos de Macau evoluiu lentamente.

(b) Devido à influência de factores externos, as receitas dos ganhos cambiais foram instáveis. Os ganhos e perdas cambiais são apresentados numa base líquida, no 1.º semestre de 2022, as receitas dos ganhos cambiais deduzidos das perdas cambiais foram de 1 642 706,18 de patacas.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

### Caixa Económica Postal

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	27 954 502,54	2 537 962,32	25 416 540,22
Investimentos	---		---
Perdas cambiais	103 844,50	---	103 844,50
Outros	---		---
<b>Total</b>	<b>28 058 347,04</b>	<b>2 537 962,32</b>	<b>25 520 384,72</b>

Razões: As receitas financeiras da Caixa Económica Postal provêm, principalmente, dos juros dos empréstimos, dos juros dos depósitos a prazo e das receitas dos dividendos, e as despesas consistem, principalmente, em despesas dos juros dos depósitos. Dado que os empréstimos concedidos pela Caixa Económica Postal são, na sua maioria, de funcionários públicos, a receita dos empréstimos é relativamente estável, e o diferencial das taxas de juro dos depósitos manteve-se no mesmo nível. Sem ter sido significativamente afectado pelo ambiente financeiro externo, o investimento financeiro líquido da Caixa Económica Postal continuou a registar, até ao 2.º trimestre de 2022, um saldo positivo.

Medidas de resposta: A Caixa Económica Postal continua a adoptar uma estratégia estável de investimento, a fim de minimizar riscos provenientes de factores quer externos quer outros.

羅卓  
吳  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

## Fundo de Pensões

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	36 508 501,14	---	36 508 501,14
Investimentos	---	1 911 488 351,59	(1 911 488 351,59)
Perdas cambiais	---	55 076 614,29	(55 076 614,29)
Outros	98 823,66	11 081 808,02	(10 982 984,36)
<b>Total</b>	<b>36 607 324,80</b>	<b>1 977 646 773,90</b>	<b>(1 941 039 449,10)</b>

### Razões:

#### 1) Juros

Os juros referem-se às receitas provenientes de juros de depósitos a prazo.

#### 2) Investimentos

Causas: No 1.º semestre de 2022, devido à persistente situação de alta inflação, a Reserva Federal dos Estados Unidos da América aumentou, de forma contínua, a taxa de juros, para responder à situação, e além disso, o agravamento das tensões geopolíticas entre a Rússia e a Ucrânia levaram a uma descida nos mercados de acções e de obrigações internacionais, registando-se, em geral, perdas nas receitas de investimentos.

Medidas de resposta: O Fundo de Pensões tem sempre mantido um contacto estreito com o seu consultor de investimento internacional. Atendendo ao desempenho de investimentos da carteira internacional no 1.º semestre de 2022, o Fundo de Pensões solicitou atempadamente pareceres profissionais ao seu consultor de investimento, tendo este manifestado que

Handwritten notes and signatures on the right margin, including a large vertical signature and several smaller marks.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

não é aconselhada a venda de activos das acções e das obrigações ou a alteração táctica da alocação de activos das acções e das obrigações por parte dos investidores quando o mercado esteja muito volátil, em virtude de o acto acima referido envolver a liquidação de activos, e a liquidação irá traduzir-se numa perda imediata. Assim, o consultor de investimento considera que o Fundo de Pensões, sendo um investidor a longo prazo, não se deve afastar das estratégias de investimentos a longo prazo quando o mercado se encontra volátil a curto prazo.

### 3) Perdas cambiais

Causas: No 1.º semestre de 2022, tendo em conta a continuação da contracção da política monetária pela Reserva Federal dos Estados Unidos da América em resposta à situação de alta inflação, o dólar americano da carteira de depósitos a prazo ficou beneficiado, resultando, em consequência, na sua valorização. Porém, com a evolução da pandemia no Interior da China, as medidas de confinamento para prevenção da pandemia provocaram a suspensão da cadeia de abastecimento de uma parte das empresas e a desvalorização cambial significativa do Renminbi, e, em consequência, foram registadas, em geral, perdas cambiais na carteira de depósitos a prazo.

Medidas de resposta: O câmbio do Renminbi para a pataca tem-se mostrado fraco desde Abril de 2022. Afectado pela pandemia do novo tipo de coronavírus, o crescimento económico do País está a enfrentar pressões de abrandamento, pelo que, o Governo da China lançou uma série de políticas, com o objectivo de promover a economia, e o mercado prevê que, com o abrandamento da pandemia, no futuro, a economia em geral irá voltar à normalidade. Além disso, o Fundo Monetário Internacional anunciou, em Maio do mesmo ano, que ia aumentar o peso do Renminbi no cabaz de moedas de

Handwritten signatures and initials on the right margin, including a large signature at the top and several smaller ones below.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

reserva internacionais, no sentido de elevar, de forma mais acentuada, a posição do Renminbi a nível internacional, e o mercado prevê que, com isso, seja possível aumentar a atractividade internacional dos activos em Renminbi. Devido à perspectiva positiva, a longo prazo, quanto ao câmbio do Renminbi, o Fundo de Pensões irá manter o Renminbi.

4) Outras receitas financeiras

Esta conta destina-se a assegurar a correspondente inscrição contabilística aquando da existência de despesas de gestão de investimentos e de custódia a pagar, contabilizadas a mais no ano transacto, pelo que se procedeu à respectiva inscrição no orçamento.

5) Outras despesas financeiras

Outras despesas financeiras referem-se aos custos de gestão de investimentos e aos custos de custódia da carteira internacional.

**Autoridade Monetária de Macau**

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	640 612 818,95	77 428 730,39	563 184 088,56
Investimentos	226 547,96	392 154 964,74	(391 928 416,78)
Perdas cambiais	480 327 262,24	---	480 327 262,24
Outros	---	2 233 188,35	(2 233 188,35)
<b>Total</b>	<b>1 121 166 629,15</b>	<b>471 816 883,48</b>	<b>649 349 745,67</b>

1) Tendo em conta que os principais bancos centrais do Mundo entraram, em 2022, num ciclo de subida das taxas de juro, as do Dólar de Hong Kong e

Handwritten notes in Chinese characters on the right margin, including the name '梁國雄' (Leong Kwok-hung).



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

do Dólar Americano subiram no 1.º semestre do ano, e esta situação conduziu ao aumento das receitas de juros;

2) Tendo em atenção que os activos da carteira de obrigações da Reserva Cambial se encontram essencialmente afectos a obrigações de curto prazo em dólares americanos e dólares de Hong Kong, foram registadas perdas na reavaliação do preço do mercado decorrente da subida das “Yields”. No entanto, mediante a cobertura do risco pelos contratos futuros, verificou-se, uma diminuição efectiva de uma parte das perdas; e

3) A parte dos activos alocados em dólares americanos na exposição cambial registou lucros contabilísticos aquando da reavaliação em patacas, tendo resultado em ganhos cambiais no 1.º semestre do ano.

### Fundo de Segurança Social

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	382 786 522,86	---	382 786 522,86
Investimentos		7 630 474 197,25	(7 630 474 197,25)
Perdas cambiais	---	95 030 071,87	(95 030 071,87)
Outros		26 661 417,11	(26 661 417,11)
<b>Total</b>	<b>382 786 522,86</b>	<b>7 752 165 686,23</b>	<b>(7 369 379 163,37)</b>

Razões: No 1.º semestre de 2022, o mercado financeiro foi afectado por uma série de factores adversos sem precedentes em todo o mundo, incluindo a guerra entre a Rússia e a Ucrânia, a pandemia do novo tipo de coronavírus, a deterioração da inflação global, a rápida aceleração das taxas de juro nos Estados Unidos da América, e a valorização acelerada do Dólar Americano, entre os outros riscos sistémicos, resultando numa situação macroeconómica



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

instável e complicada. Devido às grandes flutuações verificadas no mercado mundial de acções e de obrigações, a carteira de acções e de obrigações internacionais do Fundo de Segurança Social registaram, inevitavelmente, grandes perdas, e alguns depósitos sofreram perdas cambiais na conta.

Medidas de resposta: Em termos de gestão de investimentos, o Fundo de Segurança Social tem vindo a adoptar os princípios de prudência na gestão financeira e de investimento estável:

1) Quanto à carteira de investimentos, os consultores profissionais de investimentos auxiliam na formulação de estratégias de investimento e os gestores profissionais de investimentos conduzem a gestão de activos. A carteira de investimento concentra-se em investimentos a longo prazo e adopta-se uma alocação de activos de forma estável e defensiva (50% dos quais são depósitos em numerário, 25% são carteiras de obrigações internacionais de elevado nível e 25% são carteiras de acções internacionais de alta qualidade), estando disponíveis reservas em dinheiro suficientes. Os activos do portfólio mantidos têm as características de boa segurança e melhor liquidez, diversificando os investimentos em diferentes tipos de activos, países e regiões e diferentes sectores, com vista a equilibrar os riscos e buscar retornos razoáveis a longo prazo. No 1.º semestre de 2022, de forma a diversificar a carteira de acções internacionais, o Fundo de Segurança Social contratou um gestor de acções A da China, de acordo com a recomendação do consultor de investimentos, para diversificar ainda mais os riscos de investimento;

2) Quanto à carteira de depósitos, foi reduzida uma parte dos depósitos em Renminbi durante esse período, no sentido de evitar algumas perdas



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

causadas pela queda desta moeda. Ao mesmo tempo, sob a alta taxa de juros do Dólar Americano, foram aumentadas as participações em depósitos nesta moeda; e

3) Em termos de controlo de custos, o Fundo de Segurança Social discute com os gestores de investimentos, consultores de investimento e empresas de custódia sobre o ajustamento da redução dos respectivos custos de investimentos.

Por fim, o Fundo de Segurança Social vai acompanhar de perto a evolução económica e otimizar continuamente a carteira de investimentos, de acordo com as receitas e despesas do Fundo de Segurança Social, procurando um retorno razoável e estável a longo prazo e garantindo a estabilidade financeira, de modo a que o Fundo de Segurança Social possa alcançar um desenvolvimento sustentável a longo prazo.

### Fundação Macau

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	305 917 669,96		305 917 669,96
Investimentos	31 875 000,00	---	31 875 000,00
Perdas cambiais		7 960 248,62	(7 960 248,62)
Outros	---	10 000 000,00	(10 000 000,00)
<b>Total</b>	<b>337 792 669,96</b>	<b>17 960 248,62</b>	<b>319 832 421,34</b>

Situação dos investimentos: Os investimentos financeiros da Fundação Macau compreendem depósitos a prazo, obrigações emitidas por bancos e outros investimentos cuja gestão foi confiada a terceiros. No 2.º trimestre de 2022, a Fundação Macau obteve receitas de juros de, aproximadamente, 306

1-7  
L  
梁  
任  
林  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

milhões de patacas e receitas de investimentos de, aproximadamente, 32 milhões de patacas, totalizando 338 milhões de patacas. As “Despesas financeiras – Outras” referem-se às comissões pagas a terceiros para gestão dos investimentos.

Medidas de resposta: Devido às incertezas contínuas no que se refere à economia mundial, a Fundação Macau vai adoptar uma atitude ainda mais prudente na gestão dos investimentos financeiros.

#### Fundo de Garantia Automóvel e Marítimo

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	782 343,34		782 343,34
Investimentos	---		---
Perdas cambiais	---	---	---
Outros	---		---
<b>Total</b>	<b>782 343,34</b>		<b>782 343,34</b>

Situação dos investimentos:

Actualmente, as aplicações financeiras do Fundo de Garantia Automóvel e Marítimo reportam-se apenas a depósitos a prazo colocados nos bancos locais, por outro lado, o Fundo de Garantia Automóvel e Marítimo manterá, no futuro, esta prática.

Handwritten signature/initials on the right margin.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

### Fundo de Garantia de Depósitos

Tipo	Receita financeira	Despesa financeira	Valor líquido
Juros	5 288 911,33		5 288 911,33
Investimentos	---		---
Perdas cambiais	---	---	---
Outros	---		---
<b>Total</b>	<b>5 288 911,33</b>		<b>5 288 911,33</b>

#### Situação dos investimentos:

Actualmente, as aplicações financeiras do Fundo de Garantia de Depósitos reportam-se apenas a depósitos na Autoridade Monetária de Macau, prática esta que se vai manter no futuro.

11. A Comissão pretendeu saber da situação real das receitas e das despesas dos organismos especiais até meados do ano económico de 2022, pelo que solicitou ao Governo a disponibilização de dados sobre as referidas receitas e despesas.

#### 12. Resposta do Governo:

Organismos especiais	Receita efectiva	Despesa efectiva	Resultado líquido do exercício
Direcção dos Serviços de Correios e Telecomunicações	236 273 320,61	226 751 620,17	9 521 700,44
Caixa Económica Postal	31 203 975,09	17 916 306,48	13 287 668,61
Fundo de Pensões	1 207 747 068,95	3 417 911 644,55	(2 210 164 575,60)



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

Organismos especiais	Receita efectiva	Despesa efectiva	Resultado líquido do exercício
Autoridade Monetária de Macau	1 256 536 149,14	666 678 883,89	589 857 265,25
Fundo de Segurança Social	1 547 667 818,76	10 877 876 157,52	(9 330 208 338,76)
Fundação Macau	704 283 811,85	671 377 313,59	32 906 498,26
Fundo de Garantia Automóvel e Marítimo	8 412 230,34	1 130 242,78	7 281 987,56
Fundo de Garantia de Depósitos	100 369 303,33	147 064,00	100 222 239,33

13. A Comissão esteve atenta aos prejuízos dos investimentos da reserva financeira, que atingiram 17,45 mil milhões de patacas, e solicitou esclarecimentos do Governo sobre as razões que levaram ao ajustamento da carteira de investimentos para fazer face à actual e futura situação dos investimentos financeiros.

14. Resposta do Governo:

Tipo	Valor de resultados	Taxa de retribuição
Depósitos bancários	1 030 083 093,65	0,35%
Investimentos em títulos	(833 463 153,25)	-0,37%
Câmbios	(1 527 224 100,43)	---*
Investimentos subcontratados	(16 120 323 503,97)	-8,30%
Outros	45 454,14	---

\* Não foi registada qualquer rentabilidade, uma vez que o câmbio não constitui um tipo de investimento, assim, o mesmo deve ser classificado apenas como perda cambial líquida registada nos diferentes tipos de activos denominados em diversas moedas, no âmbito das aplicações da Reserva Financeira.

1) Os repetidos surtos da pandemia, o rápido aperto das políticas

Handwritten notes in Chinese characters on the right margin, including the name '梁健文' (Liang Jianwen) and other illegible characters.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

monetárias pelos principais bancos centrais e os conflitos geopolíticos conduziram a um fenómeno raramente verificado nos mercados financeiros mundiais, nas últimas décadas, ou seja, a dupla perda de acções e obrigações. Aliás, no 1.º semestre do ano, registou-se uma descida de mais de 20% nos mercados de acções mundiais, com quedas de cerca de 20% no “Índice S&P 500” dos Estados Unidos da América, de cerca de 30% no “Índice NASDAQ” e de cerca de 10% no “Índice CSI 300”, enquanto que o “*Global Aggregate Bond Index*”, normalmente estável, também registou um declínio (raramente verificado) de cerca de 10%. Além disso, o forte Dólar Americano resultou no registo de perdas cambiais nos activos não denominados em dólares americanos, uma vez que os Estados Unidos da América entraram num ciclo de subida das taxas de juro;

2) Face a esta situação, a Reserva Financeira providenciou em momento oportuno e adoptou estratégias defensivas de manutenção do peso de activos de maior risco (ex: obrigações e acções) num nível baixo, bem como diminuiu as suas participações nas carteiras de acções cotadas (cuja gestão é assegurada pelos gestores de activos externos), sendo as participações, principalmente, activos de baixo risco, como aplicações no mercado monetário e títulos de dívida de risco baixo, representando cerca de 70% da carteira em geral. Por outro lado, através de um acompanhamento estreito da evolução e das tendências do mercado, a Autoridade Monetária de Macau adoptou uma estratégia de cobertura para activos de risco elevado, tais como acções, títulos de dívida e Renminbi, o que contribuiu para a diminuição efectiva das perdas contabilísticas registadas pela Reserva Financeira, em consequência dos impactos decorrentes do declínio do mercado e das flutuações cambiais, assim, nas carteiras de acções e de obrigações, foram registadas quedas menos notórias do que as verificadas no mercado em geral; e

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

3) A Reserva Financeira afectou uma parte dos fundos do mercado monetário do “Programa de depósitos a prazo nos bancos locais autorizados”, tendo elevado os retornos deste segmento. Além disso, foram aproveitados as oportunidades e os momentos certos para a aquisição de obrigações de boa qualidade e de prazo curto, a preços mais baixos. Por outro lado, foram reforçadas as participações em títulos de dívida de Renminbi “*offshore*”, com rendimentos mais altos que permitiram melhorar a defensividade e a rentabilidade da carteira. Adicionalmente, a Reserva Financeira continuou a otimizar as carteiras cuja gestão é assegurada pelas sociedades gestoras de activos externas, de modo a elevar os retornos a médio e longo prazo.

15. A Comissão esteve atenta ao facto de, até 30 de Junho de 2022, a taxa de execução do orçamento de funcionamento do Gabinete da Secretária para os Assuntos Sociais e Cultura ter sido apenas de 28,4%, sendo as despesas efectivas de 15,872 milhões de patacas, verificando-se um decréscimo de 40,5%, ou seja 26,667 milhões de patacas, face ao período homólogo de 2021. Solicitou-se, então, ao Governo, esclarecimentos detalhados dos motivos de tão baixa taxa de execução do referido Gabinete.

16. Resposta do Governo:

Os motivos que levaram à redução em 40,5% na execução do orçamento de funcionamento do Gabinete da Secretária para os Assuntos Sociais e Cultura até 30 de Junho de 2022, face ao período homólogo de 2021, são os seguintes:

1  
一  
二  
三  
四  
五  
六  
七  
八  
九  
十  
十一  
十二  
十三  
十四  
十五  
十六  
十七  
十八  
十九  
二十  
二十一  
二十二  
二十三  
二十四  
二十五  
二十六  
二十七  
二十八  
二十九  
三十  
三十一  
三十二  
三十三  
三十四  
三十五  
三十六  
三十七  
三十八  
三十九  
四十  
四十一  
四十二  
四十三  
四十四  
四十五  
四十六  
四十七  
四十八  
四十九  
五十  
五十一  
五十二  
五十三  
五十四  
五十五  
五十六  
五十七  
五十八  
五十九  
六十  
六十一  
六十二  
六十三  
六十四  
六十五  
六十六  
六十七  
六十八  
六十九  
七十  
七十一  
七十二  
七十三  
七十四  
七十五  
七十六  
七十七  
七十八  
七十九  
八十  
八十一  
八十二  
八十三  
八十四  
八十五  
八十六  
八十七  
八十八  
八十九  
九十  
九十一  
九十二  
九十三  
九十四  
九十五  
九十六  
九十七  
九十八  
九十九  
一百



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

1) De 2015 a 2021, o Gabinete da Secretária para os Assuntos Sociais atribuiu anualmente uma dotação ao Instituto de Estudos Europeus de Macau, para custear parcialmente as despesas com o plano anual de actividades e o funcionamento do mesmo, com o valor a variar entre 10 000 000,00 e 11 000 000,00 de patacas. No período entre 2018 e 2021, o apoio financeiro anual foi sempre de 10 000 000,00 de patacas, concedido normalmente no 2.º trimestre do ano;

2) O orçamento do ano de 2022 foi elaborado em meados de 2021. Na altura, ainda se previa a atribuição, como anteriormente, de apoio financeiro ao Instituto de Estudos Europeus de Macau no valor de 10 000 000,00 de patacas, pelo que o orçamento total deste Gabinete foi fixado em 55 919 500,00 de patacas, que incluiu o montante do referido apoio financeiro;

3) Posteriormente, com base no princípio de gestão centralizada dos projectos de apoio financeiro e no parecer do Gabinete para o Planeamento da Supervisão dos Activos Públicos, foi confirmado, em Janeiro de 2022, que o referido Gabinete não teria de atribuir nenhuma dotação ao Instituto de Estudos Europeus de Macau a partir de 2022 e, por conseguinte, usar o valor de 10 000 000,00 de patacas já incluído no orçamento de 2022; e

4) As despesas liquidadas até 30 de Junho de 2022 registaram uma descida de 10 794 799,16 de patacas, isto é, 40,48%, em comparação com o período homólogo de 2021. A redução deve-se, principalmente, ao princípio de gestão centralizada dos projectos de apoio financeiro, ao abrigo do qual o referido Gabinete deixou de ter de atribuir ao Instituto de Estudos Europeus de Macau a dotação no montante de 10 000 000,00 de patacas, que representa 92,64% do valor reduzido face ao período homólogo de 2021. Passa-se a expor abaixo a execução do orçamento até 30 de Junho de 2021 e até ao mesmo dia de 2022:

1  
7  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

Execução do orçamento até 30 de Junho de 2022					
Designação	Dotação inicial	Dotação revista até 30/06	Despesas liquidadas	Taxa de execução (%)	Descrição
Despesas com o pessoal	35 522 500,00	35 522 500,00	15 362 455,80	43,25%	
Despesas com o funcionamento	8 139 000,00	8 139 000,00	487 274,32	5,99%	
Transferências, apoios e abonos	11 500 000,00	11 500 000,00	0,00	0,00%	A taxa de execução de 0% resultou da desnecessidade de atribuição de apoio financeiro ao Instituto de Estudos Europeus de Macau.
Instalações e equipamentos	758 000,00	758 000,00	22 650,00	2,99%	
<b>Despesa total</b>	<b>55 919 500,00</b>	<b>55 919 500,00</b>	<b>15 872 380,12</b>	<b>28,38%</b>	

Handwritten signatures and initials on the right margin.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

1  
梁  
92  
梁  
林

Execução do orçamento até 30 de Junho de 2021					
Designação	Dotação inicial	Dotação revista até 30/06	Despesas liquidadas	Taxa de execução (%)	Descrição
Despesas com pessoal	35 103 200,00	35 103 200,00	15 902 608,20	45,30%	
Despesas com o funcionamento	12 737 000,00	12 737 000,00	711 856,48	5,59%	
Transferências, apoios e abonos	13 000 000,00	13 000 000,00	10 000 000,00	76,92%	Com a atribuição de apoio financeiro ao Instituto de Estudos Europeus de Macau no valor de 10 000 000,00, a taxa de execução foi de 76,92%.
Instalações e equipamentos	813 000,00	813 000,00	52 497,00	6,46%	
<b>Despesa total</b>	<b>61 653 200,00</b>	<b>61 653 200,00</b>	<b>26 666 961,68</b>	<b>43,25%</b>	
Comparação do valor de 2022 com o de 2021			(10 794 581,56)	( 40,48% )	





澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

da ligação de condutas subterrâneas de águas residuais, em articulação com os trabalhos relacionados com a obra de construção de instalações de tratamento de águas residuais da ilha artificial; e

2) Tendo em conta o último planeamento de desenvolvimento da Zona de Administração do Posto Fronteiriço de Macau da Ponte Hong Kong – Zhuhai – Macau, o Governo da RAEM alterou a localização da ETAR da ilha artificial originalmente planeada, passando o novo local a estar situado no lado leste da ilha artificial. Como a área de ocupação, a forma e os factores geográficos deste novo local são diferentes comparativamente aos da localização original, torna-se indispensável reelaborar as configurações e concepções da ETAR e respectivas instalações, para fazer face a essas diferenças, sendo ainda necessário expandir as condutas subterrâneas de águas residuais e ajustar a sua colocação. Por essas razões, a Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental procedeu, em 2020, ao ajustamento das concepções em causa e aos trabalhos de avaliação, tendo concluído, em 2021, a concepção preliminar, o levantamento topográfico e a avaliação do impacto ambiental, entre outros trabalhos complementares da ETAR da ilha artificial, retomando a elaboração do processo do concurso.

Trabalhos em curso:

A planta de condições urbanísticas respeitante ao projecto de construção das instalações de tratamento de águas residuais da ilha artificial já foi emitida, em 2022, pelos serviços competentes de obras públicas. Além disso, com vista à reutilização da água reciclada, que está a ser promovida pelo Governo da RAEM, a Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental efectuou, em 2022, os ajustamentos correspondentes na concepção preliminar da ETAR da ilha artificial anteriormente concluída, estando, nesta fase, a aperfeiçoar a



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

elaboração do processo de concurso. Para além disso, devido aos impactos provocados pela pandemia do novo tipo de coronavírus, em 2022, o andamento da elaboração do processo de concurso foi atrasado face à agenda original, tendo o concurso público, inicialmente agendado para 2022, sido adiado para 2023. Como consequência disso, a dotação orçamental atribuída, em 2022, para início da execução do projecto em causa, no valor de 108 059 400,00 de patacas, foi adiada e será devolvida à Direcção dos Serviços de Finanças, para ser usada noutros projectos do Governo da RAEM que se revelem necessários.

Calendarização dos diversos trabalhos até à conclusão do projecto:

1) Após o melhoramento das cláusulas do processo do concurso da ETAR da Ilha Artificial de Macau, a Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental envidará esforços para que sejam concluídas, no 1.º trimestre de 2023, a apreciação e aprovação da proposta de abertura do concurso público e do respectivo processo de concurso, e os trabalhos de concurso público serão iniciados no 2.º trimestre de 2023; e

2) Prevê-se que sejam realizados, no 3.º trimestre de 2023, os procedimentos do concurso público, apreciação de propostas e adjudicação, para que seja iniciada a obra de construção do projecto das instalações de tratamento de águas residuais da Ilha Artificial de Macau.



### III. ANÁLISE FINANCEIRA

#### Situação Intercalar da Execução do Orçamento de 2022

19. Nos termos do artigo 18.º da Lei n.º 15/2017, o Orçamento para 2022 é composto por três partes: (1) Orçamento ordinário integrado da RAEM, (2) Orçamento agregado dos organismos especiais e (3) Orçamento agregado de investimento dos organismos especiais.

#### Alterações orçamentais

20. Nos termos da Lei n.º 21/2021, a Assembleia Legislativa aprovou a “Lei do Orçamento de 2022” e, posteriormente, através da Lei n.º 4/2022, alterou a “Lei do Orçamento de 2022”.
21. A receita do orçamento ordinário integrado da RAEM (doravante designado por “orçamento ordinário integrado”) foi alterada, passando de 100,13 mil milhões de patacas para 107,38 mil milhões de patacas, e a despesa orçamentada passou de 99,49 mil milhões de patacas para 106,73 mil milhões de patacas. O saldo orçamental mantém-se no valor de 640 milhões de patacas, e inclui os saldos orçamentais dos serviços e organismos autónomos.
22. As receitas e despesas orçamentais agregadas dos organismos especiais mantiveram-se em 13,76 mil milhões e 14,19 mil milhões de patacas, respectivamente, e o resultado do exercício registou um prejuízo de 440 milhões de patacas.

1  
梁  
卓  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

23. As despesas do orçamento agregado de investimento dos organismos especiais mantiveram-se em 310 milhões de patacas.

**Orçamento ordinário integrado da RAEM**

24. No 1.º semestre de 2022, a receita efectiva do orçamento ordinário integrado foi de 54,74 mil milhões de patacas e a taxa de execução orçamental foi de 51%, incluindo 31,7 mil milhões de patacas das verbas mobilizadas da reserva extraordinária, nos termos do n.º 1 do artigo 8.º da Lei n.º 8/2011 (Regime jurídico da reserva financeira); mais, a despesa liquidada foi de 42,81 mil milhões de patacas, representando uma taxa de execução orçamental de 40,1%. Uma vez que as receitas foram superiores às despesas, até Junho de 2022, registou-se um saldo de execução orçamental de 11,93 mil milhões de patacas.

milhões de patacas

	Receita efectiva até 30/06/22	Taxa de execução orçamental até 30/06/22 (%)	Receita efectiva até 30/06/21	Varição homóloga (%)
Impostos directos	2 084	23,0	2 211	-5,7
Impostos indirectos	1 379	36,2	1 969	-30,0
Taxas, multas e outras penalidades pecuniárias	682	49,6	705	-3,3
Rendimentos da propriedade	530	59,7	1 802	-70,6
Receitas das concessões	13 164	26,2	19 806	-33,5
Receitas financeiras	1 019	95,4	44	2 201,6
Venda de bens e serviços	521	48,4	504	3,3
Transferências	26	21,6	24	8,9
Contribuições para os regimes de protecção social	45	51,5	46	-0,9
Outras receitas correntes	94	81,0	98	-3,8



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

	Receita efectiva até 30/06/22	Taxa de execução orçamental até 30/06/22 (%)	Receita efectiva até 30/06/21	Variação homóloga (%)
<b>Total das receitas correntes</b>	<b>19 543</b>	<b>28,8</b>	<b>27 208</b>	<b>-28,2</b>
Venda de instalações e equipamentos	11	198,4	20	-45,9
Activos financeiros	439	53,7	381	15,3
Venda de acções e outras participações	-	-	-	-
Outras receitas de capital	34 742	89,6	25 023	38,8
<b>Total das receitas de capital</b>	<b>35 192</b>	<b>88,9</b>	<b>25 424</b>	<b>38,4</b>
<b>Receita ordinária integrada do Governo</b>	<b>54 735</b>	<b>51,0</b>	<b>52 632</b>	<b>4,0</b>

\* Devido aos arredondamentos, os valores podem variar ligeiramente.

25. O valor mais elevado da receita efectiva é o do capítulo das “Outras receitas de capital” que atingiu 34,74 mil milhões de patacas, dos quais 31,7 mil milhões de patacas foram transferidos da reserva extraordinária da reserva financeira. Nos termos da Lei n.º 21/2021 e da Lei n.º 4/2022, foram, respectivamente, aprovados a “Lei do Orçamento de 2022” e a utilização de 37,59 mil milhões de patacas da reserva extraordinária da reserva financeira, a fim de manter o equilíbrio financeiro do Orçamento de 2022 da RAEM.
26. O segundo valor mais elevado da receita efectiva é o do capítulo das “Receitas das concessões”, no qual se registou uma receita de 13,16 mil milhões de patacas, menos 6,64 mil milhões face ao período homólogo de 2021, o que resultou numa redução de 33,5%, em comparação com o período homólogo de 2021, nas receitas do capítulo das “Receitas das concessões”.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

27. A receita efectiva do capítulo das “Receitas financeiras” foi de 530 milhões de patacas, o que corresponde a uma redução significativa de 1,27 mil milhões de patacas face ao período homólogo de 2021, e deve-se, principalmente, ao valor do prémio do lote P dos Novos Aterros da Areia Preta, que foi de 1,34 mil milhões de patacas; e em 2022, não se registaram receitas tão avultadas e semelhantes.
28. Além disso, a receita efectiva do capítulo “Impostos indirectos” registou uma redução em relação ao período homólogo de 2021, apenas as receitas do “Imposto de consumo” registaram um valor superior ao do mesmo período de 2021, enquanto a receita efectiva dos restantes capítulos, ou seja, a dos “Impostos indirectos” diminuiu, em termos de valor, no 1.º semestre de 2022; e a receita efectiva do “Imposto de selo” cifrou-se em 560 milhões de patacas, menos 310 milhões de patacas do que no mesmo período de 2021.
29. A despesa efectiva do orçamento ordinário integrado foi de 42,81 mil milhões de patacas, menos 1,2 mil milhões de patacas do que no período homólogo de 2021, ou seja, uma redução de 2,7%. Segundo a explicação do Governo, isto deveu-se, principalmente, à redução da despesa no “Fundo de Segurança Social - Saldo da execução do orçamento central (3%)”.

Handwritten signature or initials in the right margin, possibly reading '梁家傑' (Leong Ka-kiu).



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

milhões de patacas

	Despesa efectiva até 30/06/22	Taxa de execução orçamental até 30/06/22 (%)	Despesa efectiva até 30/06/21	Varição homóloga (%)
Despesas com o pessoal	13 111	47,1	12 956	1,2
Despesas com o funcionamento	4 324	28,9	5 150	-16,0
Despesas com a prestação de serviços de utilidade pública	363	29,4	474	-23,4
Regime de aposentação e sobrevivência (Nota)	0	1,9	0	-10,9
Transferências, apoios e abonos	18 094	48,7	19 537	-7,4
Outras despesas correntes	0	0,0	0	0,0
<b>Total das despesas correntes</b>	<b>35 893</b>	<b>42,9</b>	<b>38 118</b>	<b>-5,8</b>
Instalações e equipamentos	6 692	33,4	5 749	16,4
Activos financeiros	214	42,8	147	46,3
Acções e outras participações	10	0,4	0	0,0
<b>Total das despesas de capital</b>	<b>6 916</b>	<b>29,9</b>	<b>5 896</b>	<b>17,3</b>
<b>Despesa ordinária integrada do Governo</b>	<b>42 809</b>	<b>40,1</b>	<b>44 013</b>	<b>-2,7</b>

\* Devido aos arredondamentos, os valores podem variar ligeiramente.

Nota: As despesas efectivas do Regime de Aposentação e Sobrevivência até 30 de Junho de 2022 foram de 155 000 de patacas e as despesas efectivas até 30 de Junho de 2021 foram de 174 000 de patacas.

30. Até ao 1.º semestre de 2022, apenas quatro capítulos registaram aumento das despesas efectivas em comparação com o período homólogo de 2021, nomeadamente, os capítulos das “Despesas com



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

pessoal”, “Instalações e equipamentos”, “Activos financeiros” e “Acções e outras participações”.

31. As despesas efectivas do capítulo das “Instalações e equipamentos” aumentaram 16,4% em relação ao período homólogo de 2021, atingindo 6,69 mil milhões de patacas, devido ao aumento das despesas efectivas orçamentadas para o PIDDA.
32. As despesas efectivas do capítulo dos “Activos financeiros” cifraram-se em 210 milhões de patacas, correspondendo a um aumento de 46,3%, face aos 150 milhões de patacas do período homólogo de 2021. Este aumento das despesas efectivas deve-se, principalmente, ao facto de o Governo ter relaxado os requisitos de candidatura ao “Plano de Apoio a Pequenas e Médias Empresas”, e as despesas efectivas do referido plano ascenderam a 150 milhões de patacas no 1.º semestre de 2022, enquanto no mesmo período de 2021 foram de apenas 77,06 milhões de patacas.
33. A taxa de execução orçamental das “Acções e outras participações” foi de apenas 0,4%, com uma despesa efectiva de 10 milhões de patacas, que, segundo a explicação do Governo, se destinou à injeção de capital na constituição da Sociedade Orquestra de Macau, Limitada. No entanto, é de salientar que o orçamento autorizado do capítulo “Acções e outras participações” é de 2,61 mil milhões de patacas, e de acordo com o plano do Governo, aquando da elaboração do orçamento para o ano económico de 2022, o orçamento de 2,6 mil milhões de patacas destinava-se, essencialmente, à participação na Macau Investimento e Desenvolvimento, S.A., não tendo sido executado até ao 1.º semestre de 2022.

Handwritten notes and signatures on the right margin, including a large vertical mark and several smaller signatures.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

### Orçamento agregado dos organismos especiais

34. No 1.º semestre de 2022, a receita efectiva do orçamento agregado dos organismos especiais foi de 5,09 mil milhões de patacas, com uma taxa de execução orçamental de 37%, e a despesa liquidada foi de 15,88 mil milhões de patacas, com uma taxa de execução orçamental de 111,9%. Como as despesas foram maiores do que as receitas, até Junho de 2022, registaram-se prejuízos operacionais de 10,79 mil milhões de patacas. De acordo com a explicação do Governo, a principal razão prende-se com as perdas registadas nos investimentos financeiros devido às flutuações contínuas da situação dos investimentos globais no 1.º semestre de 2022.

	milhões de patacas			
	Receita efectiva até 30/06/22	Taxa de execução orçamental até 30/06/22 (%)	Receita efectiva até 30/06/21	Variação homóloga (%)
Taxas, multas e outras penalidades pecuniárias	306	50,4	290	5,3
Rendimentos da propriedade	43	51,1	43	-0,4
Receitas das concessões	317	20,2	591	-46,3
Receitas financeiras	1 926	36,4	4 723	-59,2
Venda de bens e serviços	179	42,3	257	-30,4
Transferências	1 307	33,1	2 904	-55,0
Contribuições para os regimes de protecção social	961	52,9	996	-3,5
Outras receitas correntes	54	297,4	51	4,6
<b>Total das receitas correntes</b>	<b>5 092</b>	<b>37,0</b>	<b>9 855</b>	<b>-48,3</b>

\* Devido aos arredondamentos, os valores podem variar ligeiramente.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

35. Na receita do orçamento agregado dos organismos especiais, verificou-se, no 1.º semestre, uma receita efectiva de 5,09 mil milhões de patacas, o que representa uma redução de 4,76 mil milhões de patacas, ou seja, de 48,3%, face ao período homólogo de 2021, em que foi de 9,86 mil milhões de patacas.
36. O capítulo das “Receitas financeiras” foi o que apresentou o valor mais elevado das receitas efectivas, atingindo 1,93 mil milhões de patacas, com uma taxa de execução orçamental de 36,4%, o que representa uma redução significativa de 59,2% face ao período homólogo de 2021, em que as receitas efectivas foram de 4,72 mil milhões de patacas. Segundo a explicação do Governo, a principal razão prende-se com a redução significativa das receitas provenientes dos investimentos, devido à instabilidade da situação dos investimentos globais no 1.º semestre de 2022.
37. O capítulo das “Transferências” foi o que apresentou o segundo valor mais elevado das receitas efectivas, atingindo 1,31 mil milhões de patacas, entre as quais a classificação económica das “Receitas consignadas”, que registou um valor de 100 milhões de patacas. Isto deveu-se, principalmente, ao facto de, nos termos da Lei n.º 14/2019 - Consolidação dos recursos financeiros do Fundo de Segurança Social, ser atribuído 3% do saldo da execução do orçamento central ao Fundo de Segurança Social. Por outro lado, as receitas efectivas da classificação económica “Comparticipações” atingiram 830 milhões de patacas, e dizem respeito às dotações provenientes das receitas do jogo afectas ao Fundo de Segurança Social e ao Fundo de Pensões, bem como às participações de 1% das receitas correntes da RAEM. As receitas efectivas da classificação económica “Transferências do

1  
L  
學  
92  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

orçamento central da RAEM” foram de 380 milhões de patacas, e dizem respeito às receitas de transferências atribuídas ao Fundo de Pensões.

38. A despesa efectiva do orçamento agregado dos organismos especiais foi de 15,88 mil milhões de patacas, representando um aumento significativo de 150,3% face aos 6,34 mil milhões de patacas registados no período homólogo de 2021. O Governo não prestou esclarecimentos sobre as alterações em geral, mas é possível perceber as respectivas razões, com base nas explicações dadas pelo Governo em relação às alterações das despesas em cada capítulo e secção.

	milhões de patacas			
	Despesa efectiva até 30/06/22	Taxa de execução orçamental até 30/06/22 (%)	Despesa efectiva até 30/06/21	Variação homóloga (%)
Despesas com o pessoal	494	37,5	488	1,2
Despesas com o funcionamento	342	23,0	647	-47,1
Despesas com a prestação de serviços de utilidade pública	6	21,3	3	73,6
Regime de aposentação e sobrevivência	1 388	46,8	1 298	7,0
Despesas financeiras	10 222	1 877,9	133	7 587,2
Custo das vendas de mercadorias e das prestações de serviços	15	38,4	20	-23,8
Transferências, apoios e abonos	3 413	44,2	3 756	-9,1
Outras despesas correntes	-	-	-	-
<b>Total das despesas correntes</b>	<b>15 880</b>	<b>111,9</b>	<b>6 344</b>	<b>150,3</b>

\* Devido aos arredondamentos, os valores podem variar ligeiramente.





澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

41. As despesas efectivas do capítulo “Transferências, apoios e abonos” atingiram 3,41 mil milhões de patacas, com uma taxa de execução orçamental de 44,2%, representando uma redução de 9,1%, face às despesas efectivas do mesmo período de 2021, que foram de 3,76 mil milhões de patacas. As despesas deste capítulo compreendem, essencialmente, as despesas com a pensão para idosos, pensão de invalidez e outros abonos sociais e subsídios pagos pelo Fundo de Segurança Social, no valor de cerca de 3,01 mil milhões de patacas, e ainda os apoios financeiros, abonos e subsídios concedidos pela Fundação Macau a indivíduos, a associações sem fins lucrativos, e a empresas, no valor de 360 milhões de patacas.

**Orçamento agregado de investimento dos organismos especiais**

42. O investimento agregado dos organismos especiais registou uma despesa efectiva de 17,42 milhões de patacas, menos 2,86 milhões de patacas, ou seja, uma redução de 14,1%, face aos 20,27 milhões de patacas registados no período homólogo de 2021.

milhões de patacas

	<b>Despesa efectiva até 30/06/22</b>	<b>Taxa de execução orçamental até 30/06/22 (%)</b>	<b>Despesa efectiva até 30/06/21</b>	<b>Variação homóloga (%)</b>
Activos fixos e intangíveis	14	5,0	12	22,0
Inventários	3	15,9	8	-64,9
<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>5,7</b>	<b>20</b>	<b>-14,1</b>

\* Devido aos arredondamentos, os valores podem variar ligeiramente.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

43. Segundo a explicação do Governo, a baixa taxa de execução do orçamento agregado de investimento dos organismos especiais deve-se, principalmente, à baixa taxa de execução orçamental dos “Activos fixos”. O projecto dos “Activos fixos” inclui, principalmente, os custos com veículos e equipamentos, cuja aquisição sofreu atrasos devido ao impacto da pandemia.

**Reserva financeira**

44. De acordo com os dados fornecidos pelo Governo, até 30 de Junho de 2022, o saldo da reserva financeira foi de 597,31 mil milhões de patacas, uma redução de 45,85 mil milhões de patacas em comparação com o saldo de 643,17 mil milhões de patacas registado em 31 de Dezembro de 2021.

	milhões de patacas
Reserva básica	155 870
Reserva extraordinária	458 896
Resultado deste período	(17 451)
<b>Saldo em 30 de Junho de 2022</b>	<b>597 315</b>

45. As principais variações registadas na reserva financeira foram as seguintes:

	milhões de patacas
Perdas em investimentos da reserva financeira	17 451
Mobilização da reserva extraordinária para reforço da receita do orçamento central	31 700
Saldo da execução do orçamento central (97%) de 2020, transferido para a reserva financeira	(3 298)
<b>Total</b>	<b>45 853</b>

Handwritten notes and signatures on the right margin of the page.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

**Situação da execução orçamental do PIDDA no 2.º trimestre de 2022**

46. O orçamento inicial do PIDDA para 2022 era de 18,32 mil milhões de patacas e o orçamento autorizado até ao 2.º trimestre cifrou-se em 18,53 mil milhões de patacas, registando um aumento de 200 milhões de patacas em relação ao orçamento inicial; a despesa efectiva foi de 6,54 mil milhões de patacas, a taxa de execução orçamental foi de 35,3%, o valor da cabimentação foi de 14,08 mil milhões de patacas e a taxa de utilização orçamental foi de 76%. Quanto aos dados sobre a situação da execução orçamental dos respectivos organismos, ver Anexo II deste relatório.
47. Estabelecendo uma comparação com o 1.º trimestre de 2022, no 2.º trimestre de 2022, o orçamento autorizado aumentou 170 milhões de patacas, a despesa efectiva aumentou 1,88 mil milhões de patacas, o valor da cabimentação aumentou 570 milhões de patacas e a taxa de execução orçamental aumentou 9,9%, enquanto a taxa de utilização orçamental aumentou apenas 2,4%.
48. Em comparação com a execução do 1.º trimestre de 2022, verificou-se uma diminuição no ritmo da liquidação das despesas do 2.º trimestre, o que se reflecte no montante efectivamente pago, cuja despesa efectiva no 1.º trimestre foi de 4,65 mil milhões de patacas, enquanto a despesa efectiva no 2.º trimestre foi de apenas 1,88 mil milhões de patacas.

Handwritten notes and signatures on the right margin, including a vertical line and several illegible signatures.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

milhões de patacas

2022	Orçamento autorizado	Despesa efectiva	Valor da cabimentação	Taxa de execução orçamental	Taxa de utilização orçamental	Projectos
2.º trimestre	18 525	6 536	14 079	35,3%	76,0%	221
1.º trimestre	18 356	4 654	13 513	25,4%	73,6%	221
<b>Varição</b>	<b>169</b>	<b>1 883</b>	<b>567</b>	<b>9,9%</b>	<b>2,4%</b>	<b>0</b>

\* Devido aos arredondamentos, os valores podem variar ligeiramente.

49. Além disso, até ao 2.º trimestre registava-se um total de 221 projectos, número idêntico ao do 1.º trimestre. Durante o 2.º trimestre de 2022, foram inscritos dois projectos e foram cancelados dois. Dos dois projectos inscritos, um é antigo, foi inscrito em 2018, e o outro foi criado no 2.º trimestre de 2022. Estes dois projectos inscritos envolvem um orçamento total de 140 milhões de patacas.

#### Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental

Designação do projecto	Orçamento autorizado	Estado	Estimativa/orçamento do projecto	Data início/fim
Equipamentos da Estação de Tratamento de Águas Residuais da Ilha da Taipa II	220 000,00	Projecto antigo	68 320 363,28	2018-01 2022-09



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública

Designação do projecto	Orçamento autorizado	Estado	Estimativa/orçamento do projecto	Data início/fim
Aumento de capacidade do Centro de Computação em Nuvem e segurança da rede de computador	135 000 000,00	Projecto novo	187 500 000,00	2022-02 2023-06

50. Os dois projectos cancelados no PIDDA do 2.º trimestre foram ambos da Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental, nomeadamente o “Centro Carbono Zero das Zonas Húmidas” e as “Obras de construção das instalações provisórias de tratamento de águas residuais na Zona B dos Novos Aterros Urbanos” e ambos foram inscritos, pela primeira vez, no 2.º trimestre de 2021. De acordo com as descrições sobre o andamento dos projectos constantes no Relatório da Execução Orçamental do PIDDA do 2.º trimestre de 2022, apresentado pelo Governo, os dados são os seguintes:

“Centro Carbono Zero das Zonas Húmidas”: A concepção da referida obra foi iniciada em Maio de 2021 e ficou basicamente concluída no 4.º trimestre de 2021. A respectiva obra será iniciada em tempo oportuno.

“Obras de construção das instalações provisórias de tratamento de águas residuais na Zona B dos Novos Aterros Urbanos”: Em articulação com as mudanças na política do Governo da RAEM e os trabalhos de planeamento da Zona B dos Novos Aterros Urbanos, as obras de construção das instalações provisórias de tratamento de águas residuais

1  
L.  
學  
能  
書  
海  
山  
林





澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

Serviço	1.º trimestre	2.º trimestre
Direcção dos Serviços de Solos e Construção Urbana	6	3
Instituto Cultural	4	2
Polícia Judiciária	4	4
Instituto para os Assuntos Municipais	4	3
Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública	1	2
Direcção dos Serviços de Identificação	2	2
Instituto de Habitação	1	1
Direcção dos Serviços de Assuntos de Justiça	1	1
Direcção dos Serviços para os Assuntos da Sede do Governo	1	1
Direcção dos Serviços de Turismo	1	0
Direcção dos Serviços de Assuntos Marítimos e de Água	1	1
Direcção dos Serviços de Finanças	1	0
Direcção de Inspeção e Coordenação de Jogos	1	1
Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas	4	3
Serviços de Saúde	2	1
Universidade de Macau	10	9
Direcção dos Serviços das Forças de Segurança de Macau	3	3
Instituto de Formação Turística de Macau	1	1
Serviços de Alfândega da RAEM	3	1
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental	6	2
Serviços de Polícia Unitários	2	2
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>43</b>

1  
四  
七  
學  
紅  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

53. No 2.º trimestre de 2022, existiam 43 projectos com uma taxa de execução orçamental de zero. Dos serviços proponentes, a Universidade de Macau é aquele que tem mais projectos, com um total de 9, e os que têm mais do que 3 projectos são a Direcção dos Serviços de Solos e Construção Urbana, a Polícia Judiciária, o Instituto para os Assuntos Municipais, o Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas e a Direcção dos Serviços das Forças de Segurança de Macau.
54. Além disso, no Relatório da Execução Orçamental do PIDDA do 1.º trimestre, o Governo refere que 3 projectos com taxa de utilização zero vão ser cancelados ou a sua execução vai ser adiada. No Relatório da Execução Orçamental do PIDDA do 2.º trimestre, verificou-se que um dos projectos referidos no Relatório da Execução Orçamental do PIDDA do 1.º trimestre que ia ser cancelado, ou seja, o projecto das “Obras de construção das instalações provisórias de tratamento de águas residuais na Zona B dos Novos Aterros Urbanos” já o tinha sido. Quanto aos outros dois projectos, cuja execução foi adiada no 1.º trimestre, continuam suspensos no 2.º trimestre do PIDDA.

Serviço proponente	Designação do projecto	Orçamento autorizado
Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas	Empreitada de Construção do Edifício de Equipamentos Públicos na Av. Wai Long, na Taipa	33 456 148,41
Instituto de Habitação	1.ª fase da construção de habitação pública na Avenida Wai Long	1 549 093,00



#### IV. OPINIÕES E SUGESTÕES

55. No 1.º semestre de 2022, a taxa de execução das despesas orçamentadas do “Orçamento ordinário integrado” foi de 40,1%, e a Comissão considera que esta é razoável. Quanto ao “Orçamento agregado dos organismos especiais”, a taxa de execução orçamental das despesas orçamentadas foi de 111,9%, o que se deveu, principalmente, aos avultados prejuízos registados nos investimentos financeiros no 1.º semestre do ano, que fez com que o capítulo “Despesas financeiras” registasse uma taxa de execução orçamental das despesas orçamentadas de 1877,9%. A pedido da Comissão, o Governo prestou esclarecimentos sobre a situação e apresentou as respectivas medidas de resposta.
56. A taxa de execução orçamental a médio prazo do “Orçamento agregado de investimento dos organismos especiais” foi apenas de 5,7%. Com base nos esclarecimentos prestados pela Autoridade Monetária de Macau e pela Direcção dos Serviços de Correios e Telecomunicações, constata-se que, devido ao impacto da pandemia, houve atrasos na aquisição quer de equipamentos quer de infra-estruturas de grande envergadura. A Comissão entende que, como Macau foi afectada pela pandemia durante quase três anos, o Governo deve ter em consideração o respectivo impacto aquando do planeamento do orçamento dos planos de investimento, a fim de evitar que o orçamento inscrito não possa ser utilizado.
57. Até ao 2.º trimestre de 2022, a taxa de execução e a taxa de utilização do orçamento do PIDDA foram, respectivamente, de 35,3% e 76%, o que demonstra que os trabalhos desenvolvidos pelo Governo na promoção

1  
周  
上  
梁  
能  
黃  
王  
何  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

geral do PIDDA foram satisfatórios, facto que foi reconhecido pela Comissão.

58. A Comissão vai dar continuidade ao acompanhamento da execução do PIDDA.

V. CONCLUSÕES

59. A Comissão conclui o seguinte:

- (1) Entregar o presente relatório ao Senhor Presidente da Assembleia Legislativa e propor a sua distribuição a todos os Deputados;
- (2) Enviar o presente relatório ao Governo.

Macau, 20 de Fevereiro de 2023.

A Comissão,

Wong Kit Cheng  
(Presidente)

Ip Sio Kai  
(Secretário)



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

梁鴻  
Sai

Chan Chak Mo

Lau Teng Pao

Pang Chuan

Lam Lon Wai

Leong Hong Sai

Cheung Kin Chung



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

羅新燕  
Lo Choi In

李麗王  
Lei Leong Wong

1  
陳  
學  
能  
林  
林  
林  
林  
林



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

## ANEXO I

# PLANO DE INVESTIMENTOS E DESPESAS DE DESENVOLVIMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

2.º TRIMESTRE  
DO ANO ECONÓMICO DE 2022

RELATÓRIO DA EXECUÇÃO  
ORÇAMENTAL

Handwritten signature or initials in the right margin, possibly reading "梁家榮" (Leong Ka-ong).

# **Plano de Investimentos e Despesas de Desenvolvimento da Administração**

## **Relatório da Execução Orçamental no 2.º trimestre do ano económico de 2022**



Julho 2022

DSF

Página em branco

# Introdução

De acordo com o disposto na alínea 2) do artigo 45.º da Lei n.º 15/2017, Lei de enquadramento orçamental, o Governo da RAEM deve entregar à Assembleia Legislativa, no prazo de 30 dias após o termo de cada trimestre, o Relatório da Execução Orçamental do Plano de Investimentos e Despesas de Desenvolvimento da Administração (doravante designado por PIDDA). Por este motivo, ao abrigo do n.º 2 do artigo 47.º do Regulamento Administrativo n.º 2/2018, Regulamentação da Lei de enquadramento orçamental, elaborou-se o Relatório da Execução Orçamental do PIDDA no 2.º trimestre do ano de 2022.

Desagrega-se o presente relatório em duas partes, a primeira parte compreende a descrição sumária do orçamento do PIDDA, na qual se apresentam, principalmente, por escrito ou por mapas, as informações e os dados essenciais do orçamento do PIDDA, de modo a revelar a execução orçamental global; a segunda parte compreende as informações sobre a execução concreta dos projectos, sendo que essas informações permitem um conhecimento pormenorizado em relação à execução de diversos projectos, ao prazo estimado para a execução, ao montante total do orçamento desses projectos, etc.

## Primeira parte

O orçamento inicial do PIDDA, em 2022, cifrou-se em 18 320,99 milhões de patacas e o orçamento autorizado em 18 525,47 milhões de patacas, sendo a despesa efectiva de 6 536,40 milhões de patacas, traduzindo-se numa taxa de execução orçamental de 35,3%<sup>1</sup>, quanto às verbas cabimentadas, foram de 14 079,13 milhões de patacas, com uma taxa de utilização orçamental de 76,0%<sup>2</sup>.

Em termos de programas, o da “Construção do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas” registou o montante orçamental mais elevado, com um orçamento autorizado no valor de 4 203,41 milhões de patacas e uma despesa efectiva no de 1 211,34 milhões de patacas; sendo, no qual, incluído o “Edifício do Hospital Geral, Edifício de Apoio Logístico, Edifício de Administração e Multi-Serviços do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas – Construção de superestrutura”, com o valor do orçamento autorizado mais elevado de 2 687,74 milhões de patacas, da despesa efectiva de 983,24 milhões de patacas e do cativo de 2 679,36 milhões de patacas, a sua taxa de execução orçamental e a de utilização orçamental foram, respectivamente, de 36,6% e de 99,7%; seguidamente o “Edifício do Laboratório Central do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas”, com um orçamento autorizado no valor de 686,47 milhões de patacas, sendo a taxa de execução orçamental e a de utilização orçamental de 15,7% e de 99,6%, respectivamente.

Em termos orgânicos, o Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas assumiu o maior peso do orçamento do PIDDA, com o orçamento autorizado de 5 943,77 milhões de patacas, perfazendo 32,1% do orçamento total, e sendo as

---

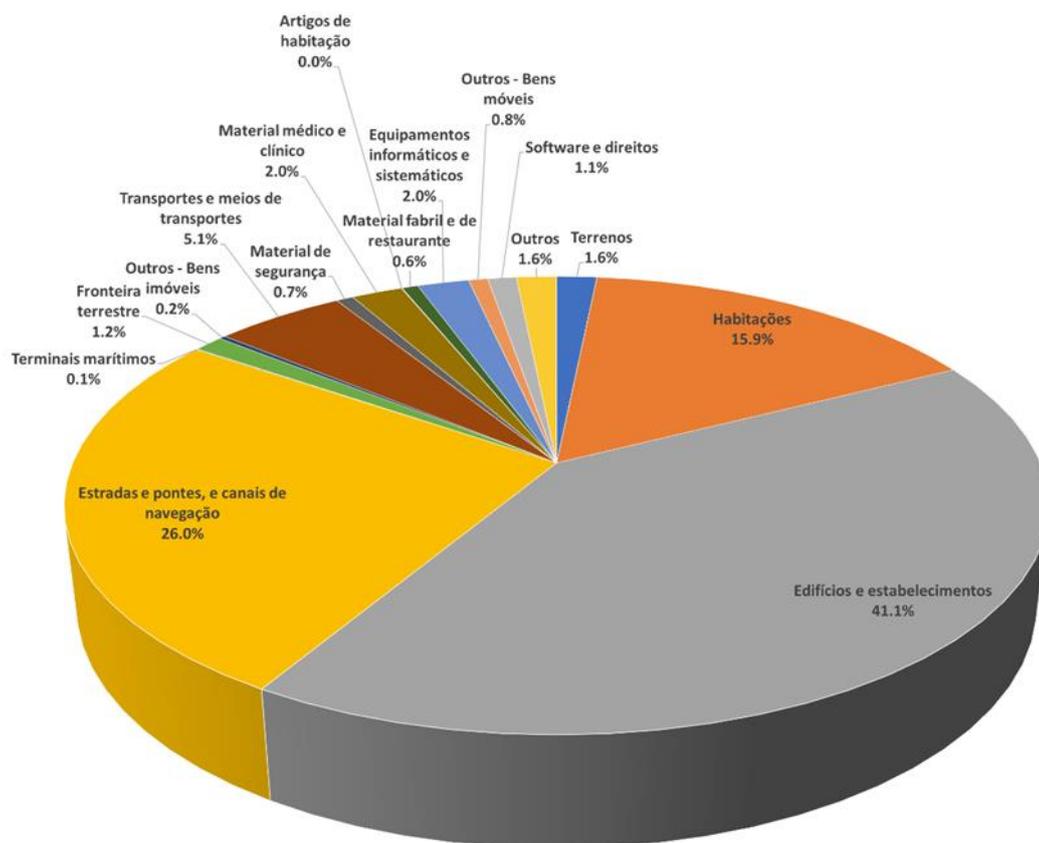
<sup>1</sup> Despesa efectiva/ orçamento autorizado

<sup>2</sup> Verbas cabimentadas /orçamento autorizado

taxas de execução orçamental e de utilização orçamental, respectivamente de 45,5% e 79,4%; de seguida, foram os Serviços de Saúde e o Instituto de Habitação, o orçamento autorizado dos Serviços de Saúde situou-se em 4 887,55 milhões de patacas, representando 26,4% do orçamento total, bem como 28,5% e 89,6% relativos às taxas de execução orçamental e de utilização orçamental; e, o orçamento autorizado do Instituto de Habitação foi de 1 916,78 milhões de patacas, representando 10,3% do orçamento total, e sendo as taxas de execução orçamental e de utilização orçamental de 71,7% e de 92,5%, respectivamente.

Por classificação económica, a dos “Edifícios e estabelecimentos” assumiu o maior peso, com o orçamento autorizado de 7 613,24 milhões de patacas, representando 41,1% do orçamento total, bem como 27,5% e 81,6% respeitantes às taxas de execução orçamental e de utilização orçamental; sendo, na qual, incluídos principalmente os projectos do “Edifício do Hospital Geral, Edifício de Apoio Logístico, Edifício de Administração e Multi-Serviços do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas – Construção de superestrutura”, do “Edifício do Laboratório Central do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas” e dentre outros; seguindo-se, a das “Estradas e pontes, e canais de navegação”, com o orçamento autorizado no valor de 4 825,72 milhões de patacas, representando 26,0% do orçamento total, e as suas taxas de execução orçamental e de utilização orçamental foram, respectivamente, de 44,0% e de 76,3%; sendo, na qual, incluídos essencialmente os projectos da “Extensão da Linha do Metro Ligeiro na Ilha de Hengqin”, da “Quarta ponte Macau - Taipa”, etc.

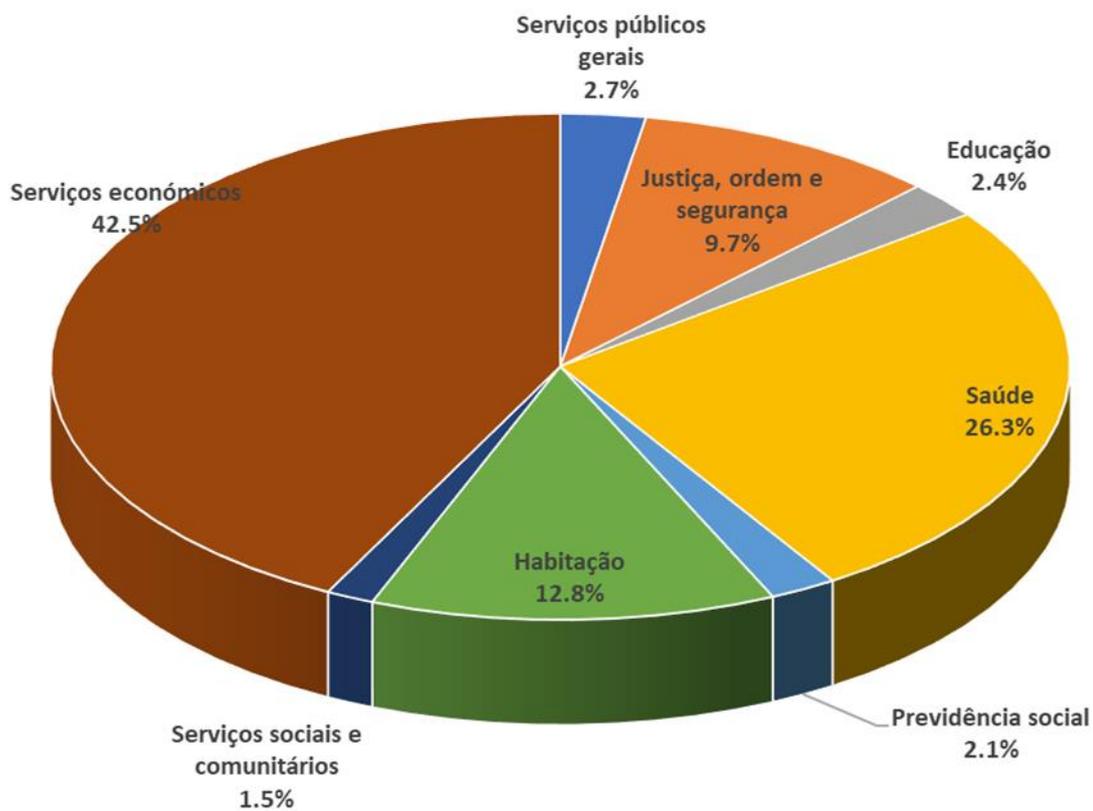
## Distribuição do orçamento autorizado por classificação económica



Quanto à classificação funcional, a dos “Serviços económicos” ocupou o maior peso, o seu orçamento autorizado foi de 7 869,03 milhões de patacas, registando uma proporção de 42,5% do orçamento total, bem como a taxa de execução orçamental de 34,9% e a de utilização orçamental de 71,6%; sendo, na qual, incluídos principalmente os projectos da “Extensão da Linha do Metro Ligeiro na Ilha de Hengqin”, da “Quarta ponte Macau – Taipa”, etc.; seguindo-se a da “Saúde”, registou-se o orçamento autorizado no valor de 4 872,77 milhões de patacas, representando 26,3% do orçamento total, as suas taxas de execução orçamental e de utilização orçamental foram, respectivamente, de 28,9% e de 90,4%; sendo, na qual, incluídos essencialmente os projectos do “Edifício do Hospital Geral, Edifício de

Apoio Logístico, Edifício de Administração e Multi-Serviços do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas – Construção de superestrutura”, do “Edifício do Laboratório Central do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas”, etc.

Distribuição do orçamento autorizado por classificação funcional



# Por programa

	<b>2022</b>	<b>Orçamento</b>
	<b>Orçamento</b>	<b>autorizado</b>
	<b>Inicial</b>	<b>até 30/6/2022</b>
	<b>a</b>	<b>b</b>
Obra de instalações públicas	2,456,127,000.00	2,456,127,000.00
Prog. Sist. Transportes Colectivos Urbanos de Macau	2,717,609,700.00	2,717,609,700.00
Habitação pública	2,711,690,400.00	2,711,690,400.00
Estradas e pontes, taludes e canais de navegação	2,480,312,200.00	2,480,312,200.00
Programa de aterros	69,396,200.00	69,396,200.00
Programa do novo campus da UM na Ilha de Hengqin	263,149,100.00	263,149,100.00
Obras de instalações de serviços	1,157,643,100.00	1,193,054,400.40
Prog. da const. do Terminal Marítimo de Pac On na Taipa	3,070,900.00	3,070,900.00
Equipamento de serviços	502,638,900.00	637,638,900.00
Programa do centro modal de transportes	7,298,700.00	7,298,700.00
Prog. Ilha Artif. Fronteira da Ponte HK-Zhuhai- Macau	215,000,000.00	215,000,000.00
Equipamento de instalações públicas	28,500,000.00	28,500,000.00
Prog. de construção do novo estabelecimento prisional	470,408,600.00	504,473,343.12
Meios de transportes	108,317,100.00	108,317,100.00
Prog. const. do Complexo de Cuidados de Saúde das Ilhas	4,203,406,700.00	4,203,406,700.00
Instalações para água	43,361,700.00	43,361,700.00
Novo Acesso Front. Guangdong-Mac. (P. Front. Qingmao)	45,000.00	45,000.00
Policimento inteligente em nuvem	56,825,000.00	56,825,000.00
Construção da Zona A dos Novos Aterros Urbanos	826,194,200.00	826,194,200.00
<b>Total</b>	<b>18,320,994,500.00</b>	<b>18,525,470,543.52</b>

# Por programa

(Unidade: MOP)

<b>Despesa efectiva até 30/6/2022</b>	<b>Valor cabimentado até 30/6/2022</b>	<b>Taxa de execução orçamental (%)</b>	<b>Taxa de utilização orçamental (%)</b>
<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e=c/b</b>	<b>f=d/b</b>
442,136,769.42	1,728,610,850.17	18.0	70.4
1,313,012,924.41	2,224,164,538.66	48.3	81.8
1,777,925,263.88	2,616,426,593.21	65.6	96.5
1,105,742,461.86	2,281,763,474.12	44.6	92.0
39,412,780.58	68,373,580.00	56.8	98.5
8,840,998.25	60,816,938.70	3.4	23.1
474,137,876.08	870,541,538.58	39.7	73.0
0.00	3,070,749.22	0.0	100.0
0.00	74,039,371.06	0.0	11.6
5,782,375.45	5,798,416.85	79.2	79.4
0.00	0.00	0.0	0.0
0.00	16,081,510.00	0.0	56.4
2,629,607.10	18,891,607.57	0.5	3.7
60,814,000.00	93,465,200.00	56.1	86.3
1,211,335,457.67	3,746,032,682.74	28.8	89.1
2,600,000.00	34,009,800.00	6.0	78.4
43,300.00	43,300.00	96.2	96.2
0.00	0.00	0.0	0.0
91,982,339.82	237,003,612.08	11.1	28.7
<b>6,536,396,154.52</b>	<b>14,079,133,762.96</b>	<b>35.3</b>	<b>76.0</b>

# Por classificação orgânica

	<b>2022</b>	<b>Orçamento</b>
	<b>Orçamento</b>	<b>autorizado</b>
	<b>Inicial</b>	<b>até 30/6/2022</b>
	<b>a</b>	<b>b</b>
Gab. Secretário para os Transportes e Obras Públicas	5,589,450,000.00	5,943,774,055.41
Dir. dos Serv. para os Assuntos da Sede do Governo	0.00	17,018,500.00
Polícia Judiciária	146,363,000.00	146,363,000.00
Direcção dos Serviços de Finanças	512,875,600.00	512,875,600.00
Direcção dos Serviços de Identificação	54,000,000.00	54,000,000.00
Direcção de Inspeção e Coordenação de Jogos	269,140,000.00	269,140,000.00
Direcção dos Serviços de Turismo	4,006,000.00	4,006,000.00
Direcção dos Serviços para os Assuntos Laborais	0.00	18,392,800.40
Direcção dos Serviços de Solos e Construção Urbana	699,710,000.00	711,497,851.59
Dir. dos Serv. de Administração e Função Pública	35,238,900.00	170,238,900.00
Gabinete de Comunicação Social	6,000,000.00	6,000,000.00
Direcção dos Serviços de Assuntos de Justiça	34,390,000.00	34,390,000.00
Serviços de Polícia Unitários	4,500,000.00	4,500,000.00
Dir. dos Serv. para os Assuntos de Tráfego	86,980,000.00	87,175,000.00
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental	1,439,940,000.00	1,014,540,000.00
Comissão de Desenvolvimento de Talentos	6,307,600.00	6,307,600.00
Instituto Cultural	172,704,800.00	172,704,800.00
Instituto do Desporto	27,065,800.00	27,065,800.00
Dir. dos Serv. das Forças de Segurança de Macau	478,432,500.00	478,432,500.00
Dir. dos Serv. de Assuntos Marítimos e de Água	53,470,000.00	53,470,000.00
Direcção dos Serviços Correccionais	470,408,600.00	504,473,343.12
Serviços de Alfândega da RAEM	288,712,600.00	350,328,600.00
Serviços de Saúde	4,887,546,700.00	4,887,546,700.00
Instituto de Acção Social	392,704,300.00	392,704,300.00
Instituto de Habitação	1,919,300,000.00	1,916,777,093.00
Universidade Politécnica de Macau	138,167,200.00	138,167,200.00
Universidade de Macau	263,149,100.00	263,149,100.00
Instituto de Formação Turística de Macau	16,150,000.00	16,150,000.00
Comissariado da Auditoria	38,400,000.00	38,400,000.00

# Por classificação orgânica

(Unidade: MOP)

<b>Despesa efectiva até 30/6/2022</b>	<b>Valor cabimentado até 30/6/2022</b>	<b>Taxa de execução orçamental (%)</b>	<b>Taxa de utilização orçamental (%)</b>
<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e=c/b</b>	<b>f=d/b</b>
2,703,455,061.39	4,717,059,614.69	45.5	79.4
0.00	0.00	0.0	0.0
0.00	69,795,684.06	0.0	47.7
166,312,398.57	362,658,293.94	32.4	70.7
0.00	0.00	0.0	0.0
0.00	0.00	0.0	0.0
0.00	4,005,801.29	0.0	100.0
133,274.80	17,861,688.40	0.7	97.1
174,203,479.35	467,582,041.42	24.5	65.7
0.00	15,238,897.00	0.0	9.0
79,500.00	286,200.00	1.3	4.8
0.00	0.00	0.0	0.0
0.00	0.00	0.0	0.0
29,440,358.00	85,241,404.00	33.8	97.8
95,019,967.20	550,602,937.01	9.4	54.3
189,000.00	222,600.00	3.0	3.5
27,734,290.36	140,289,845.00	16.1	81.2
4,986,962.70	7,426,926.70	18.4	27.4
298,484,076.22	413,491,841.52	62.4	86.4
4,598,660.52	43,454,924.00	8.6	81.3
2,629,607.10	18,891,607.57	0.5	3.7
149,962,129.35	262,827,286.00	42.8	75.0
1,393,242,814.65	4,377,445,211.18	28.5	89.6
29,597,275.35	384,937,450.00	7.5	98.0
1,374,566,894.39	1,773,887,813.92	71.7	92.5
20,213,877.97	113,323,936.00	14.6	82.0
8,840,998.25	60,816,938.70	3.4	23.1
0.00	0.00	0.0	0.0
675,000.00	750,000.00	1.8	2.0

# Por classificação orgânica

	<b>2022</b>	<b>Orçamento</b>
	<b>Orçamento</b>	<b>autorizado</b>
	<b>Inicial</b>	<b>até 30/6/2022</b>
	<b>a</b>	<b>b</b>
Gabinete do Procurador do Ministério Público	1,978,000.00	1,978,000.00
Gab. do Presidente do Tribunal da Última Instância	16,278,500.00	16,278,500.00
Comissariado contra a Corrupção	7,242,500.00	7,242,500.00
Instituto para os Assuntos Municipais	260,382,800.00	260,382,800.00
<b>Total</b>	<b>18,320,994,500.00</b>	<b>18,525,470,543.52</b>

# Por classificação orgânica

(Unidade: MOP)

<b>Despesa efectiva até 30/6/2022</b>	<b>Valor cabimentado até 30/6/2022</b>	<b>Taxa de execução orçamental (%)</b>	<b>Taxa de utilização orçamental (%)</b>
<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e=c/b</b>	<b>f=d/b</b>
0.00	1,806,980.00	0.0	91.4
7,095,420.00	14,876,965.00	43.6	91.4
0.00	6,481,375.00	0.0	89.5
44,935,108.35	167,869,500.56	17.3	64.5
<b>6,536,396,154.52</b>	<b>14,079,133,762.96</b>	<b>35.3</b>	<b>76.0</b>

# Por classificação económica

	2022 Orçamento Inicial a	Orçamento autorizado até 30/6/2022 b
Terrenos	312,791,300.00	292,565,014.36
Habitacões	2,942,383,800.00	2,941,064,038.64
Edifícios e estabelecimentos	7,535,972,500.00	7,613,244,546.29
Estradas e pontes, e canais de navegação	4,820,503,400.00	4,825,719,103.09
Terminais marítimos	11,170,200.00	11,170,200.00
Fronteira terrestre	215,000,000.00	215,000,000.00
Outros - Bens imóveis	44,106,700.00	46,044,520.44
Transportes e meios de transportes	946,942,900.00	946,942,900.00
Material de segurança	123,655,000.00	123,655,000.00
Material médico e clínico	383,907,200.00	373,525,661.00
Artigos de habitação	8,312,000.00	5,062,982.00
Material fabril e de restaurante	113,095,100.00	117,641,345.20
Equipamentos informáticos e sistemáticos	331,406,000.00	374,212,000.00
Outros - Bens móveis	135,686,300.00	140,348,984.00
Software e direitos	119,008,900.00	207,982,900.00
Outros	277,053,200.00	291,291,348.50
<b>Total</b>	<b>18,320,994,500.00</b>	<b>18,525,470,543.52</b>

# Por classificação económica

(Unidade: MOP)

<b>Despesa efectiva até 30/6/2022</b>	<b>Valor cabimentado até 30/6/2022</b>	<b>Taxa de execução orçamental (%)</b>	<b>Taxa de utilização orçamental (%)</b>
<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e=c/b</b>	<b>f=d/b</b>
46,405,780.58	120,732,986.75	15.9	41.3
1,871,543,870.48	2,775,525,150.84	63.6	94.4
2,092,059,562.14	6,209,596,146.75	27.5	81.6
2,123,597,665.72	3,681,880,342.31	44.0	76.3
1,998,660.52	11,169,873.22	17.9	100.0
0.00	0.00	0.0	0.0
4,877,984.28	36,690,920.44	10.6	79.7
312,208,348.00	797,090,857.00	33.0	84.2
0.00	26,300,191.96	0.0	21.3
0.00	0.00	0.0	0.0
1,141,526.40	2,137,521.60	22.5	42.2
5,617,525.20	19,262,371.40	4.8	16.4
0.00	23,513,593.39	0.0	6.3
18,490,447.00	81,905,802.00	13.2	58.4
0.00	44,092,897.00	0.0	21.2
58,454,784.20	249,235,108.30	20.1	85.6
<b>6,536,396,154.52</b>	<b>14,079,133,762.96</b>	<b>35.3</b>	<b>76.0</b>

# Por classificação funcional

	2022 Orçamento Inicial a	Orçamento autorizado até 30/6/2022 b
<b>1-00 SERVIÇOS PÚBLICOS GERAIS</b>	<b>470,295,100.00</b>	<b>498,774,224.44</b>
1-01 Órg. adm. leg., ass. de natu. monet.e finan.	470,295,100.00	498,774,224.44
<b>2-00 JUSTIÇA, ORDEM E SEGURANÇA</b>	<b>1,699,291,700.00</b>	<b>1,794,972,443.12</b>
2-01 Comando	2,700,000.00	2,674,772.10
2-02 Polícia e alfândega	864,587,500.00	926,203,500.00
2-03 Bombeiros	96,843,600.00	96,868,827.90
2-04 Protecção civil	4,500,000.00	4,500,000.00
2-05 Justiça e ordem	260,252,000.00	260,252,000.00
2-06 Correccão	470,408,600.00	504,473,343.12
<b>3-00 EDUCAÇÃO</b>	<b>417,466,300.00</b>	<b>435,859,100.40</b>
3-02 Ensino	417,466,300.00	417,466,300.00
3-03 Formação profissional	0.00	18,392,800.40
<b>4-00 SAÚDE</b>	<b>4,872,770,700.00</b>	<b>4,872,770,700.00</b>
4-01 Admin., regulamentação e investigação	22,500,000.00	22,500,000.00
4-02 Cuidados de saúde	4,850,270,700.00	4,850,270,700.00
<b>5-00 PREVIDÊNCIA SOCIAL</b>	<b>392,704,300.00</b>	<b>392,704,300.00</b>
5-02 Apoio social	392,704,300.00	392,704,300.00
<b>6-00 HABITAÇÃO</b>	<b>2,379,940,100.00</b>	<b>2,379,940,100.00</b>
6-01 Admin., regulamentação e investigação	50,104,000.00	50,104,000.00
6-02 Habitação pública	2,329,836,100.00	2,329,836,100.00

# Por classificação funcional

(Unidade: MOP)

Despesa efectiva até 30/6/2022	Valor cabimentado até 30/6/2022	Taxa de execução orçamental (%)	Taxa de utilização orçamental (%)
c	d	e=c/b	f=d/b
<b>77,594,408.01</b>	<b>255,351,293.46</b>	<b>15.6</b>	<b>51.2</b>
77,594,408.01	255,351,293.46	15.6	51.2
<b>458,003,232.67</b>	<b>787,791,739.15</b>	<b>25.5</b>	<b>43.9</b>
0.00	1,161,000.00	0.0	43.4
382,692,766.25	577,909,488.20	41.3	62.4
65,585,439.32	96,868,639.32	67.7	100.0
0.00	0.00	0.0	0.0
7,095,420.00	92,961,004.06	2.7	35.7
2,629,607.10	18,891,607.57	0.5	3.7
<b>29,188,151.02</b>	<b>192,002,563.10</b>	<b>6.7</b>	<b>44.1</b>
29,054,876.22	174,140,874.70	7.0	41.7
133,274.80	17,861,688.40	0.7	97.1
<b>1,407,795,720.94</b>	<b>4,405,148,368.18</b>	<b>28.9</b>	<b>90.4</b>
4,074,152.70	13,580,509.00	18.1	60.4
1,403,721,568.24	4,391,567,859.18	28.9	90.5
<b>29,597,275.35</b>	<b>384,937,450.00</b>	<b>7.5</b>	<b>98.0</b>
29,597,275.35	384,937,450.00	7.5	98.0
<b>1,748,906,988.53</b>	<b>2,235,100,971.91</b>	<b>73.5</b>	<b>93.9</b>
110,000.00	528,666.70	0.2	1.1
1,748,796,988.53	2,234,572,305.21	75.1	95.9

# Por classificação funcional

	2022 Orçamento Inicial a	Orçamento autorizado até 30/6/2022 b
<b>7-00 SERVIÇOS SOCIAIS E COMUNIT.</b>	<b>301,083,600.00</b>	<b>281,422,975.56</b>
7-01 Cultura	172,704,800.00	172,704,800.00
7-02 Desporto e recreio	110,578,800.00	92,378,800.00
7-04 Meteorologia e geofísica	11,800,000.00	10,339,375.56
7-06 Comunicação social	6,000,000.00	6,000,000.00
<b>8-00 SERVIÇOS ECONÓMICOS</b>	<b>7,787,442,700.00</b>	<b>7,869,026,700.00</b>
8-01 Admin., regulamentação e investigação	269,140,000.00	269,140,000.00
8-04 Instalações básicas	896,484,900.00	867,878,906.91
8-05 Transportes	5,131,896,700.00	5,172,290,544.68
8-08 Turismo	4,006,000.00	4,006,000.00
8-10 Protecção ambiental	1,052,869,100.00	999,453,100.00
8-11 Comércio e indústria	135,833,000.00	135,833,000.00
8-12 Ciências e tecnologias	35,238,900.00	170,238,900.00
8-99 Outros	261,974,100.00	250,186,248.41
<b>Total</b>	<b>18,320,994,500.00</b>	<b>18,525,470,543.52</b>

# Por classificação funcional

(Unidade: MOP)

<b>Despesa efectiva até 30/6/2022</b>	<b>Valor cabimentado até 30/6/2022</b>	<b>Taxa de execução orçamental (%)</b>	<b>Taxa de utilização orçamental (%)</b>
<b>c</b>	<b>d</b>	<b>e=c/b</b>	<b>f=d/b</b>
<b>36,556,568.16</b>	<b>185,107,398.43</b>	<b>13.0</b>	<b>65.8</b>
27,734,290.36	140,289,845.00	16.1	81.2
8,742,777.80	44,531,353.43	9.5	48.2
0.00	0.00	0.0	0.0
79,500.00	286,200.00	1.3	4.8
<b>2,748,753,809.84</b>	<b>5,633,693,978.73</b>	<b>34.9</b>	<b>71.6</b>
0.00	0.00	0.0	0.0
128,404,127.07	432,070,460.77	14.8	49.8
2,348,771,481.75	4,345,017,006.26	45.4	84.0
0.00	4,005,801.29	0.0	100.0
95,019,967.20	544,316,187.79	9.5	54.5
92,575,200.00	126,013,404.42	68.2	92.8
0.00	15,238,897.00	0.0	9.0
83,983,033.82	167,032,221.20	33.6	66.8
<b>6,536,396,154.52</b>	<b>14,079,133,762.96</b>	<b>35.3</b>	<b>76.0</b>



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

1  
陳  
梁  
任  
黃  
江  
陸  
林

## ANEXO II

# EXECUÇÃO ORÇAMENTAL DO PLANO DE INVESTIMENTOS E DESPESAS DE DESENVOLVIMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

### 2.º TRIMESTRE

### DO ANO ECONÓMICO DE 2022

## CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO SERVIÇO PROPONENTE

## Anexo II Execução Orçamental do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 - Classificação segundo o serviço proponente

Serviço proponente	Orçamento inicial	Orçamento autorizado	Despesa efectiva	Valor da cabimentação	Taxa de execução orçamental	Taxa de utilização orçamental	Projectos orçamentais	Projecto com taxa de utilização orçamental de zero
Comissão de Desenvolvimento de Talentos	6,307,600.00	6,307,600.00	189,000.00	222,600.00	3.0%	3.5%	1	0
Direcção dos Serviços de Solos e Construção Urbana	699,710,000.00	711,497,851.59	174,203,479.35	467,582,041.42	24.5%	65.7%	26	3
Instituto Cultural	172,704,800.00	172,704,800.00	27,734,290.36	140,289,845.00	16.1%	81.2%	9	2
Polícia Judiciária	146,363,000.00	146,363,000.00	-	69,795,684.06	0.0%	47.7%	7	4
Instituto para os Assuntos Municipais	260,382,800.00	260,382,800.00	44,935,108.35	167,869,500.56	17.3%	64.5%	20	3
Direcção dos Serviços para os Assuntos de Tráfego	86,980,000.00	87,175,000.00	29,440,358.00	85,241,404.00	33.8%	97.8%	2	0
Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública	35,238,900.00	170,238,900.00	-	15,238,897.00	0.0%	9.0%	3	2
Direcção dos Serviços de Identificação	54,000,000.00	54,000,000.00	-	-	0.0%	0.0%	2	2
Instituto de Habitação	1,919,300,000.00	1,916,777,093.00	1,374,566,894.39	1,773,887,813.92	71.7%	92.5%	14	1
Direcção dos Serviços de Assuntos de Justiça	34,390,000.00	34,390,000.00	-	-	0.0%	0.0%	1	1
Instituto de Acção Social	392,704,300.00	392,704,300.00	29,597,275.35	384,937,450.00	7.5%	98.0%	2	0
Direcção dos Serviços para os Assuntos da Sede do Governo	-	17,018,500.00	-	-	0.0%	0.0%	1	1
Direcção dos Serviços de Turismo	4,006,000.00	4,006,000.00	-	4,005,801.29	0.0%	100.0%	1	0
Direcção dos Serviços de Assuntos Marítimos e de Água	53,470,000.00	53,470,000.00	4,598,660.52	43,454,924.00	8.6%	81.3%	5	1

## Anexo II Execução Orçamental do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 - Classificação segundo o serviço proponente

Serviço proponente	Orçamento inicial	Orçamento autorizado	Despesa efectiva	Valor da cabimentação	Taxa de execução orçamental	Taxa de utilização orçamental	Projectos orçamentais	Projecto com taxa de utilização orçamental de zero
Direcção dos Serviços de Finanças	512,875,600.00	512,875,600.00	166,312,398.57	362,658,293.94	32.4%	70.7%	7	0
Gabinete do Presidente do Tribunal de Última Instância	16,278,500.00	16,278,500.00	7,095,420.00	14,876,965.00	43.6%	91.4%	3	0
Direcção dos Serviços para os Assuntos Laborais	-	18,392,800.40	133,274.80	17,861,688.40	0.7%	97.1%	1	0
Direcção de Inspeção e Coordenação de Jogos	269,140,000.00	269,140,000.00	-	-	0.0%	0.0%	1	1
Comissariado Contra a Corrupção	7,242,500.00	7,242,500.00	-	6,481,375.00	0.0%	89.5%	1	0
Gabinete de Comunicação Social	6,000,000.00	6,000,000.00	79,500.00	286,200.00	1.3%	4.8%	1	0
Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas	5,589,450,000.00	5,943,774,055.41	2,703,455,061.39	4,717,059,614.69	45.5%	79.4%	37	3
Comissariado da Auditoria	38,400,000.00	38,400,000.00	675,000.00	750,000.00	1.8%	2.0%	1	0
Serviços de Saúde	4,887,546,700.00	4,887,546,700.00	1,393,242,814.65	4,377,445,211.18	28.5%	89.6%	12	1
Universidade de Macau	263,149,100.00	263,149,100.00	8,840,998.25	60,816,938.70	3.4%	23.1%	21	9
Direcção dos Serviços das Forças de Segurança de Macau	478,432,500.00	478,432,500.00	298,484,076.22	413,491,841.52	62.4%	86.4%	9	3
Instituto de Formação Turística de Macau	16,150,000.00	16,150,000.00	-	-	0.0%	0.0%	1	1
Serviços de Alfândega da Região Administrativa Especial de Macau	288,712,600.00	350,328,600.00	149,962,129.35	262,827,286.00	42.8%	75.0%	6	1

吳志華 梁家傑 梁卓偉 林

## Anexo II Execução Orçamental do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 - Classificação segundo o serviço proponente

Serviço proponente	Orçamento inicial	Orçamento autorizado	Despesa efectiva	Valor da cabimentação	Taxa de execução orçamental	Taxa de utilização orçamental	Projectos	Projecto com taxa de utilização orçamental de zero
Universidade Politécnica de Macau	138,167,200.00	138,167,200.00	20,213,877.97	113,323,936.00	14.6%	82.0%	2	0
Gabinete do Procurador	1,978,000.00	1,978,000.00	-	1,806,980.00	0.0%	91.4%	1	0
Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental	1,439,940,000.00	1,014,540,000.00	95,019,967.20	550,602,937.01	9.4%	54.3%	19	2
Direcção dos Serviços Correccionais	470,408,600.00	504,473,343.12	2,629,607.10	18,891,607.57	0.5%	3.7%	1	0
Serviços de Polícia Unitários	4,500,000.00	4,500,000.00	-	-	0.0%	0.0%	2	2
Instituto do Desporto	27,065,800.00	27,065,800.00	4,986,962.70	7,426,926.70	18.4%	27.4%	3	0
<b>Total</b>	<b>18,320,994,500.00</b>	<b>18,525,470,543.52</b>	<b>6,536,396,154.52</b>	<b>14,079,133,762.96</b>	<b>35.3%</b>	<b>76.0%</b>	<b>221</b>	<b>43</b>

O Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas e a Direcção dos Serviços de Assuntos Marítimos e de Água executaram, em conjunto, a Empregada de Ampliação da Barragem de Ká Hó

O Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas e a Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental executaram, em conjunto, a Empregada de Construção da Galeria técnica no arruamento central da Zona A dos Novos Aterros Urbanos

Handwritten signatures and initials at the top of the page.



澳門特別行政區立法會  
Região Administrativa Especial de Macau  
Assembleia Legislativa

1  
7  
學  
紅  
勇  
亞  
V  
強  
林

**ANEXO III**

**PROJECTOS DO**

**2.º TRIMESTRE**

**DO ANO ECONÓMICO DE 2022**

**COM TAXA DE UTILIZAÇÃO**

**ORÇAMENTAL DE ZERO**

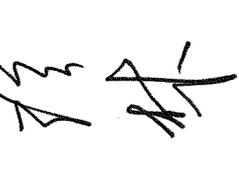
### Anexo III Projectos do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 com taxa de utilização orçamental de zero

N.º de ordem	Serviço proponente	Designação do projecto	Orçamento inicial	Orçamento autorizado
1	Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas	Reordenamento Rotunda Piscina Olímpica	1,000,000.00	1,000,000.00
2	Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental	Construção da Estação de Tratamento de Águas Residuais da Ilha Artificial de Macau	108,059,400.00	108,059,400.00
3	Direcção dos Serviços de Assuntos Marítimos e de Água	Trem Naval da DSAMA - Barco de Sondagem	654,000.00	654,000.00
4	Instituto Cultural	Museu de Literatura de Macau	49,500.00	49,500.00
5	Instituto de Formação Turística de Macau	Aperfeiçoamento Ob. Novo Compus Taipa IFT	16,150,000.00	16,150,000.00
6	Direcção dos Serviços de Protecção Ambiental	Aterro do Incremento de Lodos Marinhos	8,800,000.00	8,800,000.00
7	Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas	Zona de Administração do Posto Fronteiriço de Macau	215,000,000.00	215,000,000.00
8	Direcção dos Serviços de Solos e Construção Urbana	Instalações de Protecção contra Inundações (Marés) e de Drenagem na Zona Marginal do Lado Oeste de Coloane, Macau	15,000,000.00	15,000,000.00
9	Gabinete do Secretário para os Transportes e Obras Públicas	Empreitada de Construção de Edifício de Equipamentos Públicos na Av. Wai Long da Taipa	45,244,000.00	33,456,148.41
10	Instituto de Habitação	1.ª fase da construção de habitação pública na Avenida Wai Long	4,072,000.00	1,549,093.00
11	Serviços de Alfândega da Região Administrativa Especial de Macau	Serviços de Alfândega Inteligentes	4,350,000.00	4,350,000.00



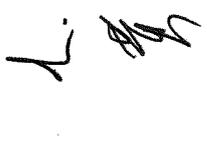






### Anexo III Projectos do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 com taxa de utilização orçamental de zero

N.º de ordem	Serviço proponente	Designação do projecto	Orçamento inicial	Orçamento autorizado
12	Direcção dos Serviços das Forças de Segurança de Macau	Garantia inteligente	31,400,000.00	31,400,000.00
13	Direcção dos Serviços das Forças de Segurança de Macau	Segurança inteligente	11,300,000.00	11,300,000.00
14	Direcção dos Serviços das Forças de Segurança de Macau	A aquisição de veículos para a execução dos trabalhos de policiamento para a Unidade Especial de Polícia do Corpo de Polícia de Segurança Pública	14,188,900.00	14,188,900.00
15	Serviços de Polícia Unitários	Protecção civil inteligente	1,240,000.00	1,240,000.00
16	Serviços de Polícia Unitários	Vida da população inteligente	3,260,000.00	3,260,000.00
17	Polícia Judiciária	Judiciária inteligente	5,275,000.00	5,275,000.00
18	Direcção dos Serviços de Solos e Construção Urbana	Empreitada da reconstrução da Estação Elevatória das Águas Residuais da Barra (EP2)	660,000.00	2,239,000.00
19	Direcção dos Serviços de Solos e Construção Urbana	Empreitada de Construção do Laboratório de LIDAR da Direcção dos Serviços Meteorológicos e Geofísicos	11,800,000.00	10,339,375.56
20	Universidade de Macau	Obras de construção da residência de docentes e funcionários S33 da Universidade de Macau	34,320,000.00	34,320,000.00
21	Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública	Aquisição de sistema de correio electrónico interno uniformizado do Governo da RAEM	20,000,000.00	20,000,000.00
22	Direcção de Inspeção e Coordenação de Jogos	Inspeção de Jogos Inteligente	269,140,000.00	269,140,000.00







### Anexo III Projectos do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 com taxa de utilização orçamental de zero

N.º de ordem	Serviço proponente	Designação do projecto	Orçamento inicial	Orçamento autorizado
23	Polícia Judiciária	Aumento de equipamentos auxiliares para investigação criminal-2022	37,630,000.00	37,630,000.00
24	Polícia Judiciária	Actualização dos sistemas de CCTV da Polícia Judiciária	6,000,000.00	6,000,000.00
25	Polícia Judiciária	Equipamentos e sistemas para treino de tiro simulado na Escola de Polícia Judiciária no Posto Fronteiriço de Qingmao	4,000,000.00	4,000,000.00
26	Direcção dos Serviços de Identificação	Aquisição da actualização do sistema de produção do bilhete de identidade de residente do tipo "cartão inteligente"	32,000,000.00	32,000,000.00
27	Direcção dos Serviços de Identificação	Aquisição do sistema automatizado de identificação de impressões digitais	22,000,000.00	22,000,000.00
28	Universidade de Macau	Obras de construção de laboratórios de ensino, localizados no 3.º andar da Faculdade de Ciências e Tecnologia E11 e no rés-do-chão da Faculdade de Ciências da Saúde E12 da Universidade de Macau	8,000,000.00	8,000,000.00
29	Universidade de Macau	Equipamentos de investigação destinados ao ensino e a experiências em animais, para o ICMS e FHS, da Universidade de Macau	42,786,100.00	42,786,100.00
30	Universidade de Macau	Plataforma de gémeos digitais em tempo real para a Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Macau	8,262,000.00	8,262,000.00
31	Universidade de Macau	Plataforma de integração de sistemas, teste e aplicação da Internet das Coisas para a Faculdade de Ciências e Tecnologia, da Universidade de Macau	3,560,000.00	3,560,000.00

### Anexo III Projectos do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 com taxa de utilização orçamental de zero

N.º de ordem	Serviço proponente	Designação do projecto	Orçamento inicial	Orçamento autorizado
32	Universidade de Macau	Sistema de Microfabricação 3D e Plataforma de Interação Cérebro-Computador para o Instituto de Inovação Colaborativa, da Universidade de Macau	3,850,000.00	3,850,000.00
33	Universidade de Macau	Equipamentos de processamento nanobiológico, de microanálise elementar, e fotoeléctrico, para o Instituto de Física Aplicada e Engenharia de Materiais, da Universidade de Macau	9,930,000.00	9,930,000.00
34	Universidade de Macau	Plataforma de Testes de Comunicação 6G Terahertz e de Backplane Ethernet de 100Gb/s, e Circuito 4K CMOS de Temperatura Ultra Baixa, para o Instituto de Microelectrónica (IME), da Universidade de Macau	17,000,000.00	17,000,000.00
35	Instituto para os Assuntos Municipais	Obra de Optimização da Estrada Lou Lim leok e das vias circundantes	13,300,000.00	13,300,000.00
36	Instituto para os Assuntos Municipais	Obra de Optimização do viaduto da Avenida Dr. Sun Yat-Sen e das vias circundantes	7,100,000.00	9,430,000.00
37	Instituto para os Assuntos Municipais	Obra de Optimização da Zona de Lazer da Baía do Norte do Fai Chi Kei na Rua do Comandante João Belo e de Construção de Box Culvert	15,900,000.00	9,190,500.00
38	Instituto Cultural	Design de Interiores e Obra de Decoração do Arquivo Central	5,600,000.00	5,600,000.00
39	Direcção dos Serviços de Assuntos de Justiça	Criação de um novo sistema informático dos registos e do notariado para o Governo da RAEM	34,390,000.00	34,390,000.00
40	Serviços de Saúde	Obras de remodelação do 18.º andar do Edifício do Posto Fronteiriço de Macau no Posto Fronteiriço Qingmao	25,500,000.00	25,500,000.00



### Anexo III Projectos do PIDDA do 2.º Trimestre de 2022 com taxa de utilização orçamental de zero

N.º de ordem	Serviço proponente	Designação do projecto	Orçamento inicial	Orçamento autorizado
41	Universidade de Macau	Universidade de Macau - Centro de Teste de Medicamentos Tradicionais Chineses de Macau, localizado no Edifício N25	28,481,000.00	28,481,000.00
42	Direcção dos Serviços para os Assuntos da Sede do Governo	Obras de remodelação do 2.º andar do Complexo Comunitário de Seac Pai Van CN6b	-	17,018,500.00
43	Direcção dos Serviços de Administração e Função Pública	Aumento de capacidade do Centro de Computação em Nuvem e segurança de rede de computador	-	135,000,000.00
<b>Total</b>			<b>1,146,251,900.00</b>	<b>1,279,698,516.97</b>

梁卓恩  
李卓人  
李柱銘  
林宇輝