

澳門特別行政區

REGIÃO ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE MACAU



海事及水務局

DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE
ASSUNTOS MARÍTIMOS E DE ÁGUA

2024

潮汐表

TABELA DE MARÉS

目錄

備註	1
名詞解釋	2-3
各基準面間之關係	4
潮時及潮高之修正	5
潮汐預報	6-18
任意時刻潮高之推算表	19
任意時刻潮高之推算範例	20-21
日出日落時間表	22
月相	23
二零二四年公眾假期表	24

Índice

Notas	1
Definições	2-3
Relações entre os planos de referência	4
Correcções em Tempo e Altura de Marés	5
Previsão de Marés	6-18
Tabela para Determinar a Altura da Maré em Qualquer Momento	19
Exemplo para Determinar a Altura da Maré em Qualquer Momento	20-21
Hora do Nascer e Pôr do Sol	22
Fases da Lua	23
Calendário dos feriados para o ano de 2024	24

備註

1. 澳門的潮汐特性

澳門的潮汐是複雜的，可說是屬於不正規半日混合潮型。在一個月大部份時間內，每日有兩個高潮和兩個低潮。通常每日的兩個高潮的潮高都不相等。

2. 潮汐預報

本潮汐表中的潮汐預報是以調和法，分析內港驗潮器長期記錄的潮汐資料後所得的。在表中，只列出每日高潮和低潮出現的潮時和潮高。驗潮器是位於內港五號A碼頭附近，其位置為北緯22°11.28'，東經113°31.82' (WGS 84)。

3. 單位

表中所採用的時標為澳門時，即協調世界時加八小時。潮高是由海圖基準面起算的高度，以米為單位。海圖基準面位於所採用的平均海面下1.80米處。

4. 氣象因素對預測時間及高度的影響

由於預測時間及高度祇適用於平均氣象情況，故當實際氣象情況與平均情況有較大差別的時候，實際潮高與預測之間可能出現分別。如果出現極端之天氣情況例如熱帶氣旋，這項分別會較大。

5. 符號

● = 朔

◐ = 上弦

○ = 望

◑ = 下弦

Notas

1. As características das marés de Macau

As marés de Macau são complexas, podendo-se dizer que são do tipo semi-diurno misto com desigualdade. Na maior parte do mês, dão-se duas preia-marés e duas baixa-marés. Em geral, as alturas da maré das duas preia-marés diárias são desiguais.

2. Previsões de marés

As Previsões de marés deste Tabela de Marés foram calculadas com base em análises harmónicas efectuadas sobre informações maregráficas que registadas no Marégrafo no Porto Interior. Na Tabela de Marés, figuram apenas as horas e as alturas de preia-mar e de baixa-mar diárias. O Marégrafo está instalado junto à Ponte-Cais N° 5A do Porto Interior, e a sua posição é: Latitude = 22°11.28'N, Longitude = 113°31.82'E (WGS 84).

3. Unidade

As horas adoptadas pela Tabela são as horas de Macau, isto é, hora universal coordenada de mais 8 horas. O cálculo das alturas da maré é expressado em metros em relação ao Zero Hidrográfico. O Zero Hidrográfico situa-se a 1,80 metros abaixo do nível médio do mar.

4. Acção das condições meteorológicas nas previsões de horas e de alturas

As previsões de horas e de alturas de marés são apenas adequadas para condições meteorológicas médias, portanto se houver diferenças entre as condições meteorológicas reais e médias, os valores indicados na Tabela apresentam provavelmente diferenças substanciais em relação aos valores reais, especialmente se se verificarem sob condições atmosféricas anormais, como por exemplo, o ciclone tropical.

5. Símbolo

● = Lua Nova

◐ = Quarto Crescente

○ = Lua Cheia

◑ = Quarto Minguante

名詞解釋

海圖基準面：

海圖深度及潮高之起算基準面。

平均海面：

是陸地高程之起算基準面。

海圖深度：

海圖上所標示的深度，即由海圖基準面至水底的垂直距離。

潮高：

某一時刻，由海圖基準面至海面的距離。

高潮：

在漲潮過程中，海面升至最高的潮位，稱為高潮。

低潮：

在退潮過程中，海面降至最低的潮位，稱為低潮。

潮差：

相鄰高潮和低潮的潮高之差，稱為潮差。

漲潮：

從低潮到高潮的過程中，潮高逐漸上升，稱為漲潮。

退潮：

從高潮到低潮的過程中，潮高逐漸下降，稱為退潮。

半日潮：

潮汐的一種類型，某些地區在一個太陰日中有兩個高潮和兩個低潮，稱為半日潮。

全日潮：

潮汐的一種類型，某些地區在一個太陰日中只有一個高潮和一個低潮，稱為全日潮。

小潮：

在上弦（初七、初八）及下弦（廿二、廿三）時，海面升降幅度最小（即潮差最小），稱為小潮。

大潮：

在朔、望（初一、十五）時，海面升降幅度最大（即潮差最大），稱為大潮。

Definições

Zero Hidrográfico:

Plano de referência para dar início ao cálculo de sonda reduzida e altura de maré.

Nível Médio do Mar:

Plano de referência para dar início ao cálculo da altura de terra.

Sonda reduzida:

Profundidade indicada nas cartas, isto é, a distância medida na vertical entre o fundo e o Zero Hidrográfico.

Altura da maré:

Distância entre o plano do Zero Hidrográfico e a superfície da água do mar num dado instante.

Preia-mar:

Altura de maré máxima registada após o período de enchente.

Baixa-mar:

Altura de maré mínima registada após o período de vazante.

Amplitude da maré:

Diferença das alturas da maré entre preia-mar e baixa-mar.

Enchente (Fluxo):

Percurso da baixa-mar para a preia-mar, durante o qual, a altura da maré vai crescendo.

Vazante (Refluxo):

Percurso da preia-mar para a baixa-mar, durante o qual, a altura da maré vai decrescendo.

Maré semidiurna:

Um Tipo de Maré. Nas certas locais onde se verificam duas preia-marés e duas baixa-marés em cada dia lunar, a maré diz-se semidiurna.

Maré diurna:

Um Tipo de Maré. Nas certas locais onde só se verificam uma preia-mar e uma baixa-mar por dia lunar, a maré diz-se diurna.

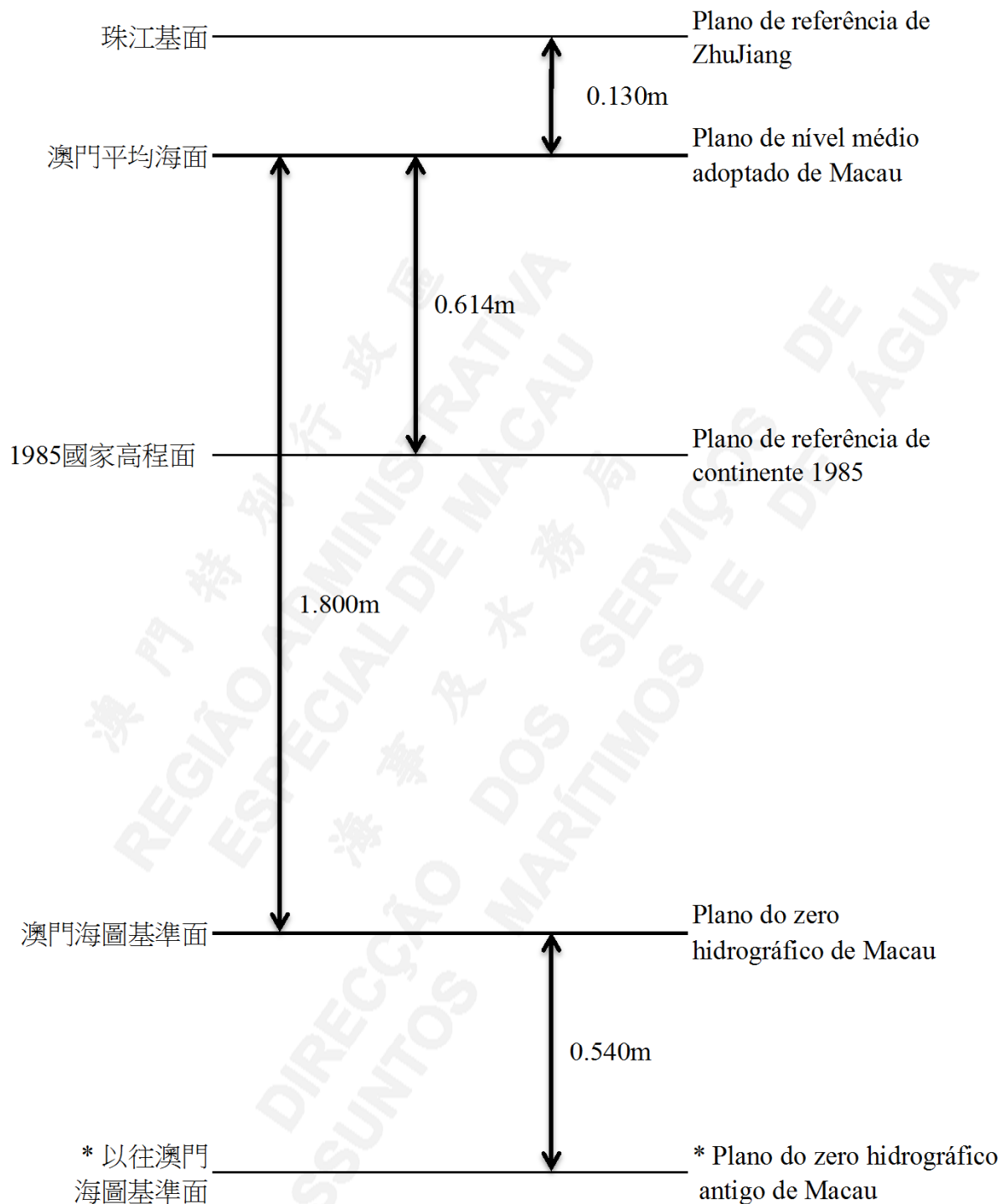
Marés-mortas:

São as marés de amplitude mais reduzida que ocorrem próximo das situações de Quarto Crescente e Quarto Minguante.

Marés-vivas:

São as marés de maior amplitude que ocorrem próximo das situações de Lua Nova ou Lua Cheia.

各基準面間之關係 Relações entre os planos de referência



* 指一九六六年以前之海圖

* Para os planos e cartas anteriores a 1966

潮時及潮高之修正

Correcções em Tempo e Altura de Marés

本潮汐表所載為內港之潮汐預報，若要獲得外港及路環之潮汐預報，祇需把內港潮汐預報按下表修正即可。

Esta tabela contém previsão de marés do Porto Interior, caso necessite obter previsão de marés do Porto Exterior e de Coloane, é apenas efectuar correcções à previsão de marés do Porto Interior com os valores abaixo indicado.

外港

Porto Exterior

說明 Designação	潮時差 (分鐘) Correcções em tempo (min)		潮高差 (厘米) Correcções em altura (cm)	
	高潮 Preia-Mar	低潮 Baixa-Mar	高潮 Preia-Mar	低潮 Baixa-Mar
	大潮 Marés vivas	-5	-8	+3
小潮 Marés mortas	-18	-10	+3	0

路環

Coloane

說明 Designação	潮時差 (分鐘) Correcções em tempo (min)		潮高差 (厘米) Correcções em altura (cm)	
	高潮 Preia-Mar	低潮 Baixa-Mar	高潮 Preia-Mar	低潮 Baixa-Mar
	大潮 Marés vivas	-10	-20	+10
小潮 Marés mortas	-20	-14	+3	+3

澳門特別行政區
REGIÃO ADMINISTRATIVA
ESPECIAL DE MACAU
水務局
DIRECÇÃO DOS SERVIÇOS DE
ÁGUA
海事
DIRECÇÃO DOS
ASSUNTOS MARÍTIMOS

潮 汐 預 報

Previsão de Marés

一月
JANEIRO

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 — SEG	20	08 09 14 53 17 53	0.98 1.89 1.81	11 四 QUI	●	04 51 11 35 14 37 20 53	0.69 1.88 1.73 3.17	21 日 DOM	11	01 28 18 51	1.23 2.61
2 二 TER	21	00 03 08 41 15 39 19 19	2.62 1.08 1.94 1.85	12 五 SEX	2	05 33 12 17 15 30 21 41	0.60 1.89 1.70 3.21	22 — SEG	12	02 37 19 26	1.03 2.71
3 三 QUA	22	00 42 09 14 16 20 20 31	2.44 1.20 2.01 1.86	13 六 SAB	3	06 13 13 00 16 41 22 32	0.57 1.90 1.66 3.18	23 二 TER	13	03 34 20 05	0.87 2.79
4 四 QUI	☉	01 26 09 48 16 56 22 14	2.23 1.32 2.11 1.83	14 日 DOM	4	06 52 13 44 17 49 23 28	0.61 1.93 1.62 3.07	24 三 QUA	14	04 20 20 47	0.76 2.85
5 五 SEX	24	02 26 10 24 17 29	2.00 1.43 2.24	15 — SEG	5	07 29 14 29 18 48	0.71 1.99 1.58	25 四 QUI	15	04 59 11 45 14 24 21 27	0.70 1.82 1.73 2.87
6 六 SAB	25	00 03 05 37 11 04 17 58	1.69 1.80 1.54 2.39	16 二 TER	6	00 25 08 06 15 15 19 46	2.88 0.86 2.06 1.57	26 五 SEX	○	05 34 11 55 15 35 22 03	0.69 1.84 1.67 2.87
7 日 DOM	26	01 27 07 43 11 46 18 26	1.48 1.75 1.62 2.56	17 三 QUA	7	01 20 08 43 16 01 20 49	2.62 1.04 2.16 1.57	27 六 SAB	17	06 04 12 02 16 25 22 34	0.72 1.87 1.62 2.83
8 — SEG	27	02 30 09 19 12 27 18 55	1.25 1.79 1.69 2.75	18 四 QUI	☉	02 17 09 19 16 48 22 08	2.31 1.25 2.27 1.54	28 日 DOM	18	06 32 12 20 17 08 23 00	0.78 1.90 1.57 2.76
9 二 TER	28	03 20 10 10 13 08 19 29	1.03 1.83 1.73 2.92	19 五 SEX	9	03 30 09 54 17 33	1.99 1.45 2.38	29 — SEG	19	06 58 12 44 17 49 23 27	0.87 1.94 1.55 2.65
10 三 QUA	29	04 06 10 53 13 50 20 09	0.84 1.86 1.75 3.07	20 六 SAB	10	00 02 06 27 10 28 18 14	1.43 1.76 1.61 2.49	30 二 TER	20	07 23 13 10 18 32 23 57	0.97 1.99 1.54 2.50
								31 三 QUA	21	07 46 13 38 19 19	1.09 2.05 1.55

二月 FEVEREIRO

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 四 QUI	22	00 29 08 08 14 07 20 10	2.32 1.22 2.12 1.56	11 日 DOM	2	05 48 12 06 17 05 22 59	0.57 2.01 1.37 3.08	21 三 QUA	12	03 25 20 06	0.85 2.65
2 五 SEX	23	01 04 08 27 14 42 21 13	2.10 1.35 2.20 1.57	12 一 SEG	3	06 21 12 34 17 55 23 51	0.65 2.09 1.27 2.92	22 四 QUI	13	04 01 10 58 14 39 20 49	0.79 1.88 1.73 2.71
3 六 SAB	☉	01 45 08 46 15 26 23 00	1.86 1.48 2.29 1.51	13 二 TER	4	06 53 13 05 18 44	0.80 2.19 1.22	23 五 SEX	14	04 33 11 02 15 25 21 28	0.76 1.90 1.61 2.74
4 日 DOM	25	16 22	2.40	14 三 QUA	5	00 39 07 24 13 37 19 35	2.69 0.99 2.28 1.23	24 六 SAB	○	05 02 11 05 16 03 22 04	0.78 1.95 1.50 2.74
5 一 SEG	26	00 47 17 23	1.36 2.53	15 四 QUI	6	01 28 07 54 14 11 20 31	2.38 1.20 2.36 1.28	25 日 DOM	16	05 28 11 13 16 39 22 39	0.82 2.01 1.41 2.70
6 二 TER	27	02 41 18 19	1.14 2.69	16 五 SEX	☉	02 20 08 19 14 49 21 43	2.06 1.41 2.42 1.33	26 一 SEG	17	05 52 11 31 17 14 23 11	0.90 2.09 1.34 2.62
7 三 QUA	28	03 21 19 11	0.92 2.86	17 六 SAB	8	03 41 08 26 15 36 23 53	1.75 1.59 2.45 1.28	27 二 TER	18	06 14 11 51 17 50 23 42	0.99 2.16 1.29 2.50
8 四 QUI	29	03 59 10 58 13 52 20 04	0.74 1.87 1.74 3.01	18 日 DOM	9	16 41	2.48	28 三 QUA	19	06 36 12 10 18 28	1.10 2.24 1.27
9 五 SEX	30	04 36 11 20 15 06 21 00	0.61 1.90 1.64 3.11	19 一 SEG	10	01 31 18 05	1.13 2.52	29 四 QUI	20	00 12 06 56 12 25 19 09	2.35 1.22 2.31 1.28
10 六 SAB	●	05 13 11 41 16 11 22 00	0.55 1.94 1.50 3.14	20 二 TER	11	02 41 19 14	0.97 2.59				

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 五 SEX	21	00 46 07 13 12 43 19 54	2.16 1.35 2.38 1.29	11 — SEG	2	05 11 11 15 17 00 23 03	0.74 2.28 1.07 2.88	21 四 QUI	12	02 48 10 06 13 54 19 51	0.95 1.99 1.83 2.52
2 六 SAB	22	01 30 07 25 13 12 20 48	1.96 1.48 2.43 1.31	12 二 TER	3	05 43 11 43 17 47 23 52	0.88 2.41 0.97 2.69	22 五 SEX	13	03 22 10 07 14 40 20 36	0.92 2.02 1.66 2.56
3 日 DOM	☉	02 53 07 02 13 55 22 08	1.75 1.60 2.46 1.32	13 三 QUA	4	06 14 12 12 18 34	1.05 2.53 0.95	23 六 SAB	14	03 52 10 12 15 19 21 17	0.93 2.07 1.50 2.58
4 — SEG	24	15 03	2.49	14 四 QUI	5	00 40 06 41 12 41 19 22	2.43 1.25 2.60 0.99	24 日 DOM	15	04 18 10 14 15 54 21 56	0.97 2.15 1.36 2.56
5 二 TER	25	00 04 16 33	1.23 2.55	15 五 SEX	6	01 30 07 04 13 08 20 16	2.15 1.44 2.63 1.08	25 — SEG	○	04 42 10 24 16 29 22 34	1.03 2.25 1.24 2.51
6 三 QUA	26	02 04 17 53	1.06 2.67	16 六 SAB	7	02 29 07 03 13 31 21 28	1.88 1.61 2.61 1.17	26 二 TER	17	05 05 10 40 17 04 23 12	1.11 2.36 1.16 2.43
7 四 QUI	27	02 50 10 16 12 56 19 00	0.88 1.95 1.85 2.81	17 日 DOM	☾	14 31 23 34	2.55 1.18	27 三 QUA	18	05 27 10 53 17 41 23 51	1.21 2.46 1.10 2.32
8 五 SEX	28	03 28 10 23 14 17 20 04	0.75 1.99 1.68 2.93	18 — SEG	9	15 50	2.48	28 四 QUI	19	05 48 10 57 18 18	1.32 2.55 1.07
9 六 SAB	29	04 03 10 33 15 20 21 10	0.67 2.05 1.46 3.00	19 二 TER	10	01 02 17 28	1.09 2.45	29 五 SEX	20	00 33 06 06 11 14 18 59	2.19 1.43 2.63 1.06
10 日 DOM	●	04 38 10 50 16 12 22 10	0.67 2.15 1.25 2.99	20 三 QUA	11	02 05 18 54	1.01 2.48	30 六 SAB	21	01 20 06 16 11 40 19 44	2.03 1.55 2.68 1.09
								31 日 DOM	22	02 21 06 03 12 14 20 39	1.88 1.65 2.69 1.12

日 DIA		潮時 HORA		潮高 ALTUR		日 DIA		潮時 HORA		潮高 ALTUR	
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 一 SEG	23	13 00 21 55	2.67 1.15	11 四 QUI	3	05 32 11 17 18 24	1.37 2.82 0.79	21 日 DOM	13	02 59 09 17 15 02 21 01	1.14 2.24 1.43 2.34
2 二 TER	☉	14 06 23 36	2.61 1.11	12 五 SEX	4	00 40 05 56 11 10 19 13	2.18 1.53 2.86 0.86	22 一 SEG	14	03 25 09 18 15 38 21 46	1.20 2.36 1.27 2.31
3 三 QUA	25	16 02	2.59	13 六 SAB	5	01 34 05 55 11 37 20 09	1.98 1.66 2.83 0.96	23 二 TER	15	03 50 09 29 16 15 22 29	1.27 2.49 1.13 2.27
4 四 QUI	26	01 05 09 29 11 38 17 35	1.01 2.04 1.99 2.64	14 日 DOM	6	03 11 05 31 12 13 21 24	1.82 1.74 2.74 1.06	24 三 QUA	○	04 15 09 40 16 52 23 12	1.35 2.61 1.03 2.21
5 五 SEX	27	02 01 09 25 13 12 18 51	0.91 2.08 1.80 2.72	15 一 SEG	7	13 03 22 57	2.60 1.10	25 四 QUI	17	04 38 09 48 17 30 23 55	1.44 2.73 0.95 2.13
6 六 SAB	28	02 44 09 29 14 19 20 00	0.86 2.16 1.54 2.78	16 二 TER	☉	15 08	2.47	26 五 SEX	18	04 58 10 08 18 11	1.54 2.82 0.92
7 日 DOM	29	03 22 09 42 15 14 21 10	0.86 2.28 1.27 2.77	17 三 QUA	9	00 10 16 45	1.10 2.39	27 六 SAB	19	00 42 05 08 10 36 18 55	2.04 1.63 2.88 0.92
8 一 SEG	30	03 58 10 03 16 03 22 08	0.93 2.43 1.03 2.71	18 四 QUI	10	01 09 09 13 12 33 18 15	1.09 2.05 1.97 2.36	28 日 DOM	20	01 36 05 05 11 10 19 43	1.94 1.70 2.89 0.94
9 二 TER	●	04 31 10 28 16 50 23 00	1.04 2.60 0.86 2.57	19 五 SEX	11	01 54 09 08 13 40 19 19	1.09 2.10 1.79 2.36	29 一 SEG	21	02 55 05 14 11 50 20 41	1.85 1.77 2.86 0.98
10 三 QUA	2	05 03 10 54 17 37 23 50	1.20 2.73 0.79 2.38	20 六 SAB	12	02 30 09 16 14 24 20 13	1.11 2.16 1.60 2.35	30 二 TER	22	12 41 21 52	2.78 1.00

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 三 QUA	☉	13 58 23 09	2.67 1.01	11 六 SAB	4	00 43 04 34 10 32 19 12	1.96 1.71 2.96 0.79	21 二 TER	14	02 22 08 16 15 22 21 40	1.39 2.50 1.20 2.04
2 四 QUI	24	15 47	2.59	12 日 DOM	5	01 55 04 36 11 10 20 08	1.87 1.76 2.88 0.88	22 三 QUA	15	02 51 08 30 16 02 22 26	1.46 2.65 1.05 2.02
3 五 SEX	25	00 17 08 15 11 45 17 18	1.00 2.10 1.90 2.55	13 一 SEG	6	11 53 21 10	2.76 0.96	23 四 QUI	☉	03 17 08 46 16 43 23 12	1.54 2.79 0.93 1.99
4 六 SAB	26	01 11 08 20 13 07 18 43	1.00 2.19 1.66 2.53	14 二 TER	7	12 48 22 12	2.61 1.03	24 五 SEX	17	03 40 09 09 17 26 23 58	1.61 2.90 0.85 1.96
5 日 DOM	27	01 56 08 35 14 09 20 03	1.04 2.32 1.37 2.49	15 三 QUA	☉	14 19 23 09	2.45 1.10	25 六 SAB	18	03 54 09 40 18 11	1.67 2.98 0.81
6 一 SEG	28	02 37 08 54 15 02 21 09	1.12 2.49 1.10 2.42	16 四 QUI	9	15 40	2.32	26 日 DOM	19	00 48 04 07 10 16 18 57	1.91 1.71 3.01 0.80
7 二 TER	29	03 14 09 15 15 53 22 06	1.23 2.67 0.89 2.33	17 五 SEX	10	00 00 08 00 11 49 17 18	1.15 2.07 1.92 2.21	27 一 SEG	20	01 53 04 30 10 58 19 47	1.86 1.75 2.99 0.81
8 三 QUA	☉	03 49 09 34 16 41 22 59	1.36 2.83 0.76 2.21	18 六 SAB	11	00 45 08 11 13 07 18 33	1.21 2.14 1.75 2.14	28 二 TER	21	03 14 05 01 11 46 20 39	1.85 1.80 2.91 0.85
9 四 QUI	2	04 21 09 39 17 30 23 50	1.50 2.94 0.70 2.08	19 日 DOM	12	01 21 08 14 13 59 19 43	1.26 2.23 1.55 2.09	29 三 QUA	22	12 45 21 34	2.80 0.90
10 五 SEX	3	04 47 10 00 18 20	1.62 2.98 0.73	20 一 SEG	13	01 53 08 06 14 42 20 47	1.33 2.35 1.37 2.06	30 四 QUI	23	14 07 22 32	2.65 0.97
								31 五 SEX	☉	06 21 09 59 15 34 23 28	2.04 1.87 2.50 1.06

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 六 SAB	25	06 53 11 33 17 00	2.16 1.71 2.36	11 二 TER	6	11 50 20 39	2.73 0.90	21 五 SEX	16	02 11 08 12 16 43 23 15	1.66 2.89 0.85 1.86
2 日 DOM	26	00 19 07 21 12 54 18 45	1.16 2.30 1.48 2.23	12 三 QUA	7	12 39 21 21	2.59 1.00	22 六 SAB	○	02 39 08 47 17 28	1.69 2.99 0.76
3 一 SEG	27	01 05 07 45 13 58 20 08	1.27 2.46 1.22 2.13	13 四 QUI	8	13 31 22 04	2.42 1.11	23 日 DOM	18	00 02 03 11 09 27 18 11	1.86 1.71 3.05 0.70
4 二 TER	28	01 47 08 04 14 54 21 14	1.39 2.63 0.99 2.05	14 五 SEX	☉	06 06 08 55 14 27 22 46	1.95 1.89 2.25 1.21	24 一 SEG	19	00 56 03 50 10 11 18 54	1.85 1.71 3.06 0.69
5 三 QUA	29	02 26 08 16 15 47 22 13	1.51 2.80 0.82 1.98	15 六 SAB	10	06 27 10 51 15 38 23 27	2.04 1.83 2.07 1.31	25 二 TER	20	01 55 04 40 11 00 19 35	1.86 1.72 3.02 0.72
6 四 QUI	●	03 00 08 31 16 40 23 07	1.61 2.93 0.72 1.92	16 日 DOM	11	06 26 12 20 17 47	2.14 1.69 1.92	26 三 QUA	21	02 49 06 10 11 56 20 16	1.88 1.73 2.92 0.79
7 五 SEX	2	03 26 09 02 17 32	1.68 2.99 0.68	17 一 SEG	12	00 05 06 37 13 32 19 18	1.40 2.28 1.50 1.85	27 四 QUI	22	03 39 07 25 13 03 20 59	1.94 1.72 2.76 0.91
8 六 SAB	3	00 03 03 12 09 39 18 23	1.88 1.72 2.99 0.69	18 二 TER	13	00 40 06 57 14 26 20 47	1.48 2.43 1.31 1.83	28 五 SEX	23	04 26 08 32 14 12 21 42	2.02 1.69 2.56 1.05
9 日 DOM	4	01 07 03 37 10 20 19 11	1.84 1.74 2.93 0.74	19 三 QUA	14	01 13 07 19 15 13 21 44	1.55 2.59 1.14 1.84	29 六 SAB	☉	05 11 09 46 15 20 22 27	2.13 1.64 2.32 1.21
10 一 SEG	5	02 09 04 11 11 03 19 56	1.82 1.76 2.84 0.81	20 四 QUI	15	01 43 07 43 15 58 22 31	1.61 2.75 0.98 1.85	30 日 DOM	25	05 51 11 17 16 54 23 12	2.27 1.52 2.08 1.38

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 — SEG	26	06 25 12 44 19 02 23 56	2.41 1.33 1.91 1.53	11 四 QUI	6	02 24 06 38 12 21 20 26	1.91 1.70 2.56 1.05	21 日 DOM	○	02 20 08 38 17 18 23 56	1.74 3.06 0.69 1.89
2 二 TER	27	06 51 13 53 20 29	2.56 1.12 1.84	12 五 SEX	7	02 57 07 30 12 57 20 56	1.96 1.71 2.38 1.18	22 — SEG	17	03 20 09 26 17 55	1.70 3.12 0.65
3 三 QUA	28	00 34 07 09 14 55 21 53	1.64 2.71 0.93 1.82	13 六 SAB	8	03 32 08 29 13 40 21 25	2.03 1.72 2.18 1.31	23 二 TER	18	00 31 04 34 10 19 18 31	1.92 1.64 3.11 0.67
4 四 QUI	29	01 05 07 35 15 53 23 02	1.71 2.84 0.79 1.82	14 日 DOM	☉	04 10 09 49 14 34 21 53	2.12 1.70 1.96 1.44	24 三 QUA	19	01 07 05 36 11 20 19 05	1.97 1.57 3.04 0.75
5 五 SEX	30	01 31 08 14 16 46 23 47	1.74 2.92 0.71 1.82	15 — SEG	10	04 47 11 26 17 18 22 21	2.23 1.62 1.77 1.55	25 四 QUI	20	01 44 06 30 12 20 19 40	2.03 1.50 2.89 0.88
6 六 SAB	●	02 04 09 01 17 34	1.75 2.95 0.67	16 二 TER	11	05 23 13 06 19 49 22 55	2.37 1.46 1.71 1.64	26 五 SEX	21	02 23 07 24 13 14 20 14	2.12 1.47 2.67 1.05
7 日 DOM	2	00 22 02 47 09 52 18 15	1.83 1.73 2.94 0.69	17 三 QUA	12	05 58 14 30	2.51 1.27	27 六 SAB	22	03 02 08 21 14 09 20 47	2.23 1.45 2.39 1.25
8 — SEG	3	00 54 03 37 10 39 18 51	1.84 1.72 2.89 0.74	18 四 QUI	13	06 34 15 18 22 06	2.66 1.08 1.80	28 日 DOM	☾	03 42 09 28 15 14 21 20	2.34 1.45 2.09 1.45
9 二 TER	4	01 25 04 42 11 17 19 24	1.85 1.70 2.81 0.83	19 五 SEX	14	00 38 07 12 15 59 22 46	1.75 2.82 0.91 1.84	29 — SEG	24	04 24 11 05 17 41 21 51	2.45 1.39 1.84 1.62
10 三 QUA	5	01 54 05 46 11 48 19 56	1.87 1.70 2.70 0.93	20 六 SAB	15	01 28 07 53 16 40 23 22	1.76 2.95 0.78 1.87	30 二 TER	25	05 08 12 44	2.55 1.24
								31 三 QUA	26	05 55 14 01	2.66 1.07

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 四 QUI	27	06 45 15 06	2.75 0.91	11 日 DOM	8	01 48 08 05 13 19 20 07	2.27 1.56 2.11 1.47	21 三 QUA	18	04 45 10 36 17 55	1.46 3.12 0.81
2 五 SEX	28	07 37 15 57	2.83 0.80	12 一 SEG	☉	02 21 09 05 14 18 20 22	2.35 1.57 1.89 1.59	22 四 QUI	19	00 04 05 35 11 31 18 27	2.25 1.34 3.00 0.95
3 六 SAB	29	08 28 16 38 23 30	2.89 0.75 1.90	13 二 TER	10	03 03 10 32	2.42 1.53	23 五 SEX	20	00 35 06 23 12 22 18 58	2.37 1.26 2.79 1.12
4 日 DOM	●	03 02 09 16 17 15 23 43	1.78 2.92 0.74 1.93	14 三 QUA	11	03 59 12 25	2.50 1.42	24 六 SAB	21	01 07 07 13 13 13 19 27	2.49 1.24 2.51 1.32
5 一 SEG	2	03 54 09 59 17 47 23 51	1.70 2.91 0.78 1.97	15 四 QUI	12	05 02 14 29	2.60 1.23	25 日 DOM	22	01 41 08 07 14 09 19 53	2.58 1.27 2.21 1.53
6 二 TER	3	04 37 10 37 18 15	1.63 2.87 0.86	16 五 SEX	13	06 00 15 06	2.73 1.05	26 一 SEG	☉	02 18 09 13 15 41 20 08	2.65 1.32 1.92 1.71
7 三 QUA	4	00 07 05 15 11 10 18 42	2.02 1.58 2.79 0.95	17 六 SAB	14	06 52 15 41 22 40	2.88 0.90 1.98	27 二 TER	24	03 03 11 04	2.68 1.32
8 四 QUI	5	00 30 05 53 11 39 19 06	2.07 1.55 2.67 1.07	18 日 DOM	15	01 30 07 43 16 15 22 55	1.86 3.02 0.79 2.01	28 三 QUA	25	04 05 12 46	2.69 1.21
9 五 SEX	6	00 56 06 33 12 07 19 29	2.14 1.54 2.51 1.20	19 一 SEG	16	02 44 08 36 16 49 23 12	1.76 3.12 0.73 2.07	29 四 QUI	26	05 27 14 03	2.71 1.08
10 六 SAB	7	01 21 07 16 12 39 19 49	2.20 1.54 2.32 1.33	20 二 TER	○	03 51 09 34 17 22 23 35	1.61 3.16 0.74 2.15	30 五 SEX	27	06 44 14 54	2.76 0.97
								31 六 SAB	28	07 41 15 34 22 35	2.81 0.92 2.06

九月 SETEMBRO

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 日 DOM	29	02 25 08 29 16 08 22 40	1.87 2.85 0.91 2.09	11 三 QUA	☉	01 30 09 54	2.66 1.44	21 六 SAB	19	06 12 12 21 18 14	1.05 2.59 1.45
2 一 SEG	30	03 13 09 11 16 39 22 45	1.74 2.87 0.93 2.15	12 四 QUI	10	02 36 11 42	2.66 1.38	22 日 DOM	20	00 06 07 01 13 14 18 38	2.89 1.07 2.32 1.64
3 二 TER	●	03 54 09 50 17 06 22 55	1.62 2.85 0.99 2.23	13 五 SEX	11	04 10 13 38	2.69 1.23	23 一 SEG	21	00 11 07 56 14 18 18 38	2.93 1.15 2.07 1.81
4 三 QUA	2	04 31 10 27 17 31 23 12	1.52 2.80 1.08 2.31	14 六 SAB	12	05 32 14 23 21 56	2.78 1.09 2.14	24 二 TER	22	00 34 09 05	2.91 1.24
5 四 QUI	3	05 06 11 02 17 54 23 32	1.45 2.71 1.19 2.39	15 日 DOM	13	00 33 06 36 15 00 21 58	2.05 2.91 0.98 2.18	25 三 QUA	☉	02 03 10 57	2.83 1.27
6 五 SEX	4	05 42 11 37 18 15 23 48	1.41 2.58 1.31 2.47	16 一 SEG	14	01 52 07 36 15 35 22 03	1.89 3.02 0.91 2.25	26 四 QUI	24	03 25 12 23	2.74 1.22
7 六 SAB	5	06 20 12 13 18 34 23 59	1.39 2.42 1.43 2.55	17 二 TER	15	02 56 08 38 16 09 22 20	1.67 3.09 0.91 2.36	27 五 SEX	25	05 10 13 29	2.69 1.16
8 日 DOM	6	07 00 12 54 18 50	1.39 2.24 1.56	18 三 QUA	☉	03 49 09 40 16 43 22 44	1.44 3.09 0.97 2.51	28 六 SAB	26	06 34 14 16 21 38	2.70 1.12 2.23
9 一 SEG	7	00 18 07 45 13 47 18 58	2.61 1.41 2.05 1.69	19 四 QUI	17	04 37 10 37 17 15 23 11	1.24 3.00 1.10 2.66	29 日 DOM	27	01 36 07 32 14 53 21 41	2.01 2.72 1.11 2.27
10 二 TER	8	00 48 08 39 15 26 18 24	2.65 1.43 1.89 1.79	20 五 SEX	18	05 25 11 29 17 46 23 39	1.11 2.82 1.26 2.79	30 一 SEG	28	02 25 08 19 15 25 21 48	1.83 2.73 1.14 2.33

十月 OUTUBRO

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 二 TER	29	03 06 09 01 15 53 21 52	1.67 2.72 1.19 2.42	11 五 SEX	☾	01 28 11 07	2.80 1.30	21 — SEG	19	06 54 13 19 17 09 23 08	0.95 2.15 1.88 3.15
2 三 QUA	30	03 42 09 41 16 19 22 01	1.52 2.69 1.27 2.53	12 六 SAB	10	03 24 12 30	2.74 1.23	22 二 TER	20	07 50 15 08 17 04 23 46	1.04 2.01 1.95 3.04
3 四 QUI	●	04 18 10 21 16 42 22 14	1.40 2.62 1.36 2.63	13 日 DOM	11	05 05 13 27 21 02	2.77 1.15 2.30	23 三 QUA	21	09 03	1.14
4 五 SEX	2	04 53 11 00 17 04 22 22	1.32 2.54 1.46 2.73	14 一 SEG	12	00 47 06 21 14 11 21 00	2.04 2.83 1.11 2.38	24 四 QUI	22	00 33 10 27	2.88 1.21
5 六 SAB	3	05 29 11 41 17 23 22 30	1.26 2.43 1.57 2.82	15 二 TER	13	01 54 07 32 14 49 21 12	1.78 2.88 1.11 2.51	25 五 SEX	23	02 38 11 37	2.71 1.23
6 日 DOM	4	06 07 12 23 17 37 22 50	1.23 2.30 1.68 2.90	16 三 QUA	14	02 49 08 40 15 26 21 31	1.49 2.88 1.18 2.68	26 六 SAB	☾	04 27 12 36 20 43	2.58 1.25 2.29
7 — SEG	5	06 47 13 11 17 39 23 17	1.24 2.16 1.79 2.93	17 四 QUI	○	03 39 09 41 16 00 21 53	1.23 2.82 1.29 2.86	27 日 DOM	25	00 22 06 05 13 23 20 42	2.16 2.53 1.28 2.34
8 二 TER	6	07 32 14 13 17 28 23 50	1.26 2.03 1.87 2.92	18 五 SEX	16	04 27 10 36 16 33 22 10	1.03 2.70 1.44 3.02	28 — SEG	26	01 28 07 10 14 01 20 52	1.96 2.50 1.31 2.41
9 三 QUA	7	08 25	1.30	19 六 SAB	17	05 14 11 28 17 03 22 09	0.92 2.53 1.60 3.13	29 二 TER	27	02 14 08 06 14 32 20 57	1.76 2.47 1.37 2.51
10 四 QUI	8	00 30 09 35	2.88 1.32	20 日 DOM	18	06 03 12 21 17 26 22 34	0.89 2.33 1.75 3.18	30 三 QUA	28	02 53 08 55 15 00 20 56	1.57 2.44 1.44 2.62
								31 四 QUI	29	03 29 09 39 15 24 21 03	1.41 2.40 1.51 2.75

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 五 SEX	●	04 05 10 21 15 47 21 12	1.28 2.35 1.60 2.88	11 一 SEG	11	04 33 12 33 19 53	2.63 1.22 2.38	21 四 QUI	21	08 46	1.02
2 六 SAB	2	04 41 11 02 16 08 21 25	1.17 2.29 1.68 2.99	12 二 TER	12	00 41 06 05 13 20 20 06	1.88 2.59 1.26 2.52	22 五 SEX	22	00 15 09 43	2.82 1.12
3 日 DOM	3	05 19 11 44 16 23 21 47	1.11 2.23 1.77 3.07	13 三 QUA	13	01 44 07 34 14 01 20 23	1.58 2.54 1.34 2.69	23 六 SAB	●	01 16 10 37	2.62 1.21
4 一 SEG	4	05 58 12 28 16 26 22 15	1.08 2.15 1.84 3.11	14 四 QUI	14	02 38 08 44 14 40 20 40	1.28 2.49 1.45 2.89	24 日 DOM	24	02 49 11 28 19 35 23 43	2.43 1.30 2.25 2.08
5 二 TER	5	06 41 13 18 16 31 22 47	1.08 2.07 1.89 3.11	15 五 SEX	15	03 29 09 44 15 15 20 46	1.03 2.41 1.57 3.07	25 一 SEG	25	04 56 12 14 19 48	2.27 1.38 2.34
6 三 QUA	6	07 27 14 31 16 44 23 25	1.10 2.00 1.95 3.06	16 六 SAB	○	04 19 10 39 15 48 21 02	0.86 2.31 1.70 3.22	26 二 TER	26	01 10 06 30 12 52 19 58	1.88 2.17 1.46 2.43
7 四 QUI	7	08 19	1.13	17 日 DOM	17	05 09 11 33 16 11 21 32	0.77 2.20 1.81 3.28	27 三 QUA	27	02 02 07 56 13 24 19 51	1.67 2.11 1.53 2.55
8 五 SEX	8	00 10 09 21	2.97 1.17	18 一 SEG	18	06 01 12 29 15 53 22 07	0.77 2.09 1.88 3.25	28 四 QUI	28	02 43 08 58 13 53 19 56	1.46 2.09 1.60 2.70
9 六 SAB	☾	01 09 10 31	2.84 1.19	19 二 TER	19	06 53 13 54 16 09 22 46	0.83 2.01 1.92 3.15	29 五 SEX	29	03 21 09 45 14 20 20 10	1.29 2.07 1.66 2.84
10 日 DOM	10	02 48 11 38 19 57 23 13	2.71 1.20 2.28 2.13	20 三 QUA	20	07 49 23 28	0.92 3.01	30 六 SAB	30	03 58 10 26 14 44 20 29	1.14 2.06 1.72 2.97

十二月
DEZEMBRO

日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR	日 DIA		潮時 HORA	潮高 ALTUR
星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M	星期 SEM	月相 FASE	時分 H M	米 M
1 日 DOM	●	04 37 11 06 15 03 20 53	1.03 2.04 1.77 3.08	11 三 QUA	11	00 25 06 01 12 21 19 15	1.65 2.21 1.43 2.57	21 六 SAB	21	00 06 08 52	2.72 1.04
2 一 SEG	2	05 17 11 46 15 19 21 23	0.95 2.02 1.81 3.14	12 四 QUI	12	01 33 07 44 13 04 19 33	1.37 2.11 1.55 2.76	22 日 DOM	22	00 46 09 30 17 16 20 35	2.52 1.17 2.04 1.96
3 二 TER	3	05 58 12 30 15 38 21 57	0.91 1.99 1.84 3.16	13 五 SEX	13	02 32 08 57 13 44 19 42	1.10 2.06 1.66 2.95	23 一 SEG	●	01 31 10 09 17 56 22 27	2.30 1.31 2.13 1.92
4 三 QUA	4	06 41 13 24 16 04 22 36	0.89 1.96 1.87 3.14	14 六 SAB	14	03 27 10 01 14 18 20 05	0.88 2.02 1.74 3.10	24 二 TER	24	02 25 10 49 18 11	2.07 1.43 2.24
5 四 QUI	5	07 24 14 44 16 36 23 18	0.91 1.95 1.90 3.07	15 日 DOM	○	04 21 11 01 14 33 20 40	0.74 1.98 1.80 3.19	25 三 QUA	25	00 38 05 29 11 28 18 20	1.77 1.86 1.53 2.37
6 五 SEX	6	08 09	0.95	16 一 SEG	16	05 14 12 02 14 47 21 21	0.67 1.95 1.82 3.19	26 四 QUI	26	02 00 08 06 12 05 18 40	1.55 1.79 1.61 2.51
7 六 SAB	7	00 06 08 56	2.94 1.01	17 二 TER	17	06 04 12 59 15 18 22 03	0.66 1.93 1.83 3.14	27 五 SEX	27	02 47 09 12 12 39 19 05	1.35 1.80 1.67 2.67
8 日 DOM	●	01 03 09 47 17 45 21 16	2.78 1.09 2.14 2.01	18 三 QUA	18	06 51 13 50 15 55 22 45	0.71 1.92 1.84 3.03	28 六 SAB	28	03 27 10 00 13 12 19 32	1.16 1.83 1.72 2.81
9 一 SEG	9	02 23 10 40 18 21 22 53	2.58 1.19 2.25 1.89	19 四 QUI	19	07 33 14 39 16 37 23 26	0.80 1.92 1.86 2.89	29 日 DOM	29	04 05 10 39 13 43 20 02	1.01 1.85 1.74 2.94
10 二 TER	10	03 58 11 32 18 50	2.38 1.31 2.40	20 五 SEX	20	08 13 15 30 17 28	0.91 1.94 1.89	30 一 SEG	30	04 42 11 15 14 16 20 36	0.88 1.87 1.75 3.04
								31 二 TER	●	05 19 11 50 14 52 21 14	0.79 1.88 1.75 3.10

任意時刻潮高之推算表

Tabela para Determinar a Altura da Maré em Qualquer Momento

與最接近之高潮(或低潮)的時間間隔																											
INTERVALO PARA A PREIA-MAR OU BAIXA-MAR MAIS PRÓXIMA																											
潮 潮 或 退 潮 之 間 隔	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	h m	
	3 00	0 06	0 12	0 18	0 24	0 27	0 30	0 33	0 36	0 39	0 42	0 45	0 48	0 51	0 54	0 57	1 00	1 03	1 06	1 09	1 12	1 15	1 18	1 21	1 24	1 27	1 30
	3 20	0 07	0 13	0 20	0 27	0 30	0 33	0 37	0 40	0 43	0 47	0 50	0 53	0 57	1 00	1 03	1 07	1 10	1 13	1 17	1 20	1 23	1 27	1 30	1 33	1 37	1 40
	3 40	0 07	0 15	0 22	0 29	0 33	0 37	0 40	0 44	0 48	0 51	0 55	0 59	1 02	1 06	1 10	1 13	1 17	1 21	1 24	1 28	1 32	1 35	1 39	1 43	1 46	1 50
	4 00	0 08	0 16	0 24	0 32	0 36	0 40	0 44	0 48	0 52	0 56	1 00	1 04	1 08	1 12	1 16	1 20	1 24	1 28	1 32	1 36	1 40	1 44	1 48	1 52	1 56	2 00
	4 20	0 09	0 17	0 26	0 35	0 39	0 43	0 48	0 52	0 56	1 01	1 05	1 09	1 14	1 18	1 22	1 27	1 31	1 35	1 40	1 44	1 48	1 53	1 57	2 01	2 06	2 10
	4 40	0 09	0 19	0 28	0 37	0 42	0 47	0 51	0 56	1 01	1 05	1 10	1 15	1 19	1 24	1 29	1 33	1 38	1 43	1 47	1 52	1 57	2 01	2 06	2 11	2 15	2 20
	5 00	0 10	0 20	0 30	0 40	0 45	0 50	0 55	1 00	1 05	1 10	1 15	1 20	1 25	1 30	1 35	1 40	1 45	1 50	1 55	2 00	2 05	2 10	2 15	2 20	2 25	2 30
	5 20	0 11	0 21	0 32	0 43	0 48	0 53	0 59	1 04	1 09	1 15	1 20	1 25	1 31	1 36	1 41	1 47	1 52	1 57	2 03	2 08	2 13	2 19	2 24	2 29	2 35	2 40
	5 40	0 11	0 23	0 34	0 45	0 51	0 57	1 02	1 08	1 14	1 19	1 25	1 31	1 36	1 42	1 48	1 53	1 59	2 05	2 10	2 16	2 22	2 27	2 33	2 39	2 44	2 50
	6 00	0 12	0 24	0 36	0 48	0 54	1 00	1 06	1 12	1 18	1 24	1 30	1 36	1 42	1 48	1 54	2 00	2 06	2 12	2 18	2 24	2 30	2 36	2 42	2 48	2 54	3 00
	6 20	0 13	0 25	0 38	0 51	0 57	1 03	1 09	1 16	1 22	1 29	1 35	1 41	1 47	1 54	2 00	2 07	2 13	2 19	2 26	2 32	2 38	2 45	2 51	2 57	3 04	3 10
	6 40	0 13	0 27	0 40	0 53	1 00	1 07	1 13	1 20	1 27	1 33	1 40	1 47	1 53	2 00	2 07	2 13	2 20	2 27	2 33	2 40	2 47	2 53	3 00	3 07	3 13	3 20
	7 00	0 14	0 28	0 42	0 56	1 03	1 10	1 17	1 24	1 31	1 38	1 45	1 52	1 59	2 06	2 13	2 20	2 27	2 34	2 41	2 48	2 55	3 02	3 09	3 16	3 23	3 30
	7 20	0 15	0 29	0 44	0 59	1 06	1 13	1 20	1 28	1 35	1 43	1 50	1 57	2 04	2 12	2 19	2 27	2 34	2 41	2 49	2 56	3 03	3 11	3 18	3 25	3 33	3 40
	7 40	0 15	0 31	0 46	1 01	1 09	1 17	1 24	1 32	1 40	1 47	1 55	2 03	2 10	2 18	2 26	2 33	2 41	2 49	2 56	3 04	3 12	3 19	3 27	3 35	3 42	3 50
	8 00	0 16	0 32	0 48	1 04	1 12	1 20	1 28	1 36	1 44	1 52	2 00	2 08	2 16	2 24	2 32	2 40	2 48	2 56	3 04	3 12	3 20	3 28	3 36	3 44	3 52	4 00
	8 20	0 17	0 33	0 50	1 07	1 15	1 23	1 31	1 40	1 48	1 57	2 05	2 13	2 21	2 30	2 38	2 47	2 55	3 03	3 12	3 20	3 28	3 37	3 45	3 53	4 02	4 10
	8 40	0 17	0 35	0 52	1 09	1 18	1 27	1 35	1 44	1 53	2 01	2 10	2 19	2 27	2 36	2 45	2 53	3 02	3 11	3 19	3 28	3 37	3 45	3 54	4 03	4 11	4 20
	9 00	0 18	0 36	0 54	1 12	1 21	1 30	1 39	1 48	1 57	2 06	2 15	2 24	2 33	2 42	2 51	3 00	3 09	3 18	3 27	3 36	3 45	3 54	4 03	4 12	4 21	4 30
	9 20	0 19	0 37	0 56	1 15	1 24	1 33	1 43	1 52	2 01	2 11	2 20	2 29	2 39	2 48	2 57	3 07	3 16	3 25	3 35	3 44	3 53	4 03	4 12	4 21	4 31	4 40
	9 40	0 19	0 39	0 58	1 17	1 27	1 37	1 46	1 56	2 06	2 15	2 25	2 35	2 44	2 54	3 04	3 13	3 23	3 33	3 42	3 52	4 02	4 11	4 21	4 31	4 40	4 50
	10 00	0 20	0 40	1 00	1 20	1 30	1 40	1 50	2 00	2 10	2 20	2 30	2 40	2 50	3 00	3 10	3 20	3 30	3 40	3 50	4 00	4 10	4 20	4 30	4 40	4 50	5 00
	10 20	0 21	0 41	1 02	1 23	1 33	1 43	1 54	2 04	2 14	2 25	2 35	2 45	2 56	3 06	3 16	3 27	3 37	3 47	3 58	4 08	4 18	4 29	4 39	4 49	5 00	5 10
	10 40	0 21	0 43	1 04	1 25	1 36	1 47	1 57	2 08	2 19	2 29	2 40	2 51	3 01	3 12	3 23	3 33	3 44	3 55	4 05	4 16	4 27	4 37	4 48	4 59	5 09	5 20
	與最接近之高潮(或低潮)潮高的相差額																										
CORRECÇÃO À ALTURA DA PREIA-MAR (-) OU BAIXA-MAR (+) MAIS PRÓXIMA																											
潮 差	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
	0.40	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	0.04	0.05	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19	0.20
	0.60	0.00	0.01	0.01	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15	0.16	0.18	0.19	0.21	0.22	0.24	0.25	0.27	0.28	0.30
	0.80	0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08	0.09	0.10	0.12	0.13	0.15	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	0.26	0.28	0.30	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40
	1.00	0.00	0.01	0.02	0.04	0.05	0.07	0.08	0.10	0.11	0.13	0.15	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25	0.27	0.30	0.32	0.35	0.37	0.40	0.42	0.45	0.47	0.50
	1.20	0.00	0.01	0.03	0.05	0.07	0.08	0.10	0.11	0.13	0.15	0.18	0.20	0.22	0.25	0.27	0.30	0.33	0.36	0.39	0.41	0.44	0.48	0.51	0.54	0.57	0.60
	1.40	0.00	0.02	0.03	0.06	0.08	0.09	0.11	0.13	0.16	0.18	0.21	0.23	0.26	0.29	0.32	0.35	0.38	0.42	0.45	0.48	0.52	0.55	0.59	0.63	0.66	0.70
	1.60	0.00	0.02	0.04	0.07	0.09	0.11	0.13	0.15	0.18	0.21	0.23	0.26	0.30	0.33	0.36	0.40	0.44	0.47	0.51	0.55	0.59	0.63	0.68	0.72	0.76	0.80
	1.80	0.00	0.02	0.04	0.08	0.10	0.12	0.14	0.17	0.20	0.23	0.26	0.30	0.33	0.37	0.41	0.45	0.49	0.53	0.58	0.62	0.67	0.71	0.76	0.81	0.85	0.90
	2.00	0.00	0.02	0.05	0.09	0.11	0.13	0.16	0.19	0.22	0.26	0.29	0.33	0.37	0.41	0.46	0.50	0.55	0.59	0.64	0.69	0.74	0.79	0.84	0.89	0.95	1.00
	2.20	0.01	0.02	0.05	0.09	0.12	0.15	0.18	0.21	0.25	0.28	0.32	0.36	0.41	0.45	0.50	0.55	0.60	0.65	0.71	0.76	0.82	0.87	0.93	0.98	1.04	1.10
	2.40	0.01	0.03	0.06	0.10	0.13	0.16	0.19	0.23	0.27	0.31	0.35	0.40	0.45	0.49	0.55	0.60	0.66	0.71	0.77	0.83	0.89	0.95	1.01	1.07	1.14	1.20
2.60	0.01	0.03	0.06	0.11	0.14	0.17	0.21	0.25	0.29	0.33	0.38	0.43	0.48	0.54	0.59	0.65	0.71	0.77	0.83	0.90	0.96	1.03	1.10	1.16	1.23	1.30	
2.80	0.01	0.03	0.07	0.12	0.15	0.19	0.23	0.27	0.31	0.36	0.41	0.46	0.52	0.58	0.64	0.70	0.76	0.83	0.90	0.97	1.04	1.11	1.18	1.25	1.33	1.40	
3.00	0.01	0.03	0.07	0.13	0.16	0.20	0.24	0.29	0.33	0.39	0.44	0.50	0.56	0.62	0.68	0.75	0.82	0.89	0.96	1.04	1.11	1.19	1.27	1.34	1.42	1.50	
3.20	0.01	0.04	0.08	0.14	0.17	0.21	0.26	0.31	0.36	0.41	0.47	0.53	0.59	0.66	0.73	0.80	0.87	0.95	1.03	1.10	1.19	1.27	1.35	1.43	1.52	1.60	
3.40	0.01	0.04	0.08	0.15	0.19	0.23	0.27	0.32	0.38	0.44	0.50	0.56	0.63	0.70	0.77	0.85	0.93	1.01	1.09	1.17	1.26	1.35	1.43	1.52	1.61	1.70	
3.60	0.01	0.04	0.09	0.15	0.20	0.24	0.29	0.34	0.40	0.46	0.53	0.60	0.67	0.74	0.82	0.90	0.98	1.07	1.16	1.24	1.33	1.43	1.52	1.61	1.71	1.80	
3.80	0.01	0.04	0.09	0.16	0.21	0.25	0.31	0.36	0.42	0.49	0.56	0.63	0.70	0.78	0.86	0.95	1.04	1.13	1.22	1.31	1.41	1.50	1.60	1.70	1.81	1.90	

任意時刻潮高之推算範例

規則 — 首先在潮汐表中查得欲求潮高之前的高潮及之後的低潮（或之前的低潮及之後的高潮）的潮高及潮時，由此得知欲求的潮高是處於退潮（或漲潮）之中，計算此兩個高低潮之時間差，本表以「漲潮或退潮之歷時」表示；然後計算其潮高之差，本表以「潮差」表示；最後計算欲求潮高所對應的潮時與最接近該潮時的高潮或低潮的時間差，本表以「與最接近之高潮（或低潮）的時間間隔」表示。由本表中的上半部份依「漲潮或退潮之歷時」所得出的時間差沿橫向找出與「與最接近之高潮（或低潮）的時間間隔」所得出的時間差相交的交點，從該交點垂直而下至本表的下半部份與從「潮差」所得出的潮高之差沿橫向延長線相交得一交點，即為「與最接近之高潮（或低潮）潮高的相差額」。若最接近欲求潮高的為高潮，則將高潮潮高減去由查表所得的相差額，即為欲計算時刻的潮高；若最接近欲求潮高的為低潮，則將低潮潮高加上由查表所得的相差額，即為欲計算時刻的潮高。

注意 — 假若在查表時找不到與該數值完全相等的數字時，可選取最接近該數值的數字來代替。另外本表係以假設潮汐漲落曲線為一簡單餘弦曲線作依據。愈接近半日潮或全日潮，其準確度愈大，愈接近混合潮，其準確度愈小。由於港口海床淺，故潮汐漲退當欠準確，在此情況下，本表不適用。

利用澳門潮汐表計算潮高的方法

例：10:50的潮高1.71米，14:51的潮高1.39米，計算11:30的潮高是多少米？

解：1.71米為高潮潮高，1.39米為低潮潮高。

「漲潮或退潮之歷時」		「潮差」		「與最接近之高潮（或低潮）的時間間隔」	
	↓		↓		↓
	(時:分)		(米)		(時:分)
低潮潮時為	14:51	高潮潮高為	1.71	欲求潮高所對應的潮時為	11:30
— 高潮潮時為	10:50	— 低潮潮高為	1.39	— 最接近之高潮的潮時為	10:50
	04:01		0.32		00:40

在「與最接近之高潮（或低潮）潮高的相差額」欄交得之相差額為0.03米。

由於最接近欲求潮高的為高潮，所以將高潮潮高減去所得的相差額，即為欲計算時刻的潮高（即 $1.71 - 0.03 = 1.68$ ）。

故此 11:30 的潮高為 1.68 米。

Exemplo para Determinar a Altura da Maré em Qualquer Momento

Regra — Primeiro, obter da Tabela de Marés as horas e alturas da preia-mar (baixa-mar) e da baixa-mar (preia-mar) que tenham antes e depois da hora considerada. A diferença entre aquelas horas determina a « **Duração do fluxo ou refluxo** »; a diferença entre as respectivas alturas determina a « **Amplitude da maré** ». A diferença entre a hora da preia-mar ou baixa-mar mais próxima e a hora para a qual se deseja a altura da maré determina o « **Intervalo para a preia-mar ou baixa-mar mais próxima** ». Entrar na tabela superior com a « **Duração do fluxo ou refluxo** » e na respectiva linha horizontal procurar no corpo da tabela o « **Intervalo para a preia-mar ou baixa-mar mais próxima** ». Na vertical deste ponto de encontro (na tabela superior) procurar na tabela inferior o valor da « **Correcção à altura da preia-mar (-) ou baixa-mar (+) mais próxima** » que corresponde ao valor da « **Amplitude da maré** ». Somando ou subtraindo o valor desta correcção, respectivamente, à altura (da tabela) correspondente à baixa-mar ou preia-mar mais próxima obtém-se a altura da maré no momento considerado.

Observações — Se não encontrar os números exactos aos valores da tabela, podem os números substituir-se pelos números mais próximos. Esta tabela é baseada na suposição de que os fluxos e refluxos da maré seguem co-seno de curva. Por isso, as correcções são tanto mais exactas quanto mais a maré se aproximar do tipo da semidiurna ou diurna. Para marés do tipo misto serão tanto menos rigorosas quanto mais próximas forem as amplitudes daquelas componentes. Em portos onde as marés forem muito distorcidas pelos efeitos de baixos fundos, ela não pode ser usada.

Métodos do cálculo da altura da maré através das Tabelas de Marés de Macau

10:50 · · · · · Altura da maré 1,71 m (preia-mar)
 Exemplo: 14:51 · · · · · Altura da maré 1,39 m (baixa-mar)
 Pede-se a altura da maré às 11:30 ?

Explicações:

« Duração do fluxo ou refluxo »	« Amplitude da Maré »	« Intervalo para a preia-mar ou baixa-mar mais próxima »
↓	↓	↓
(h:m)	(m)	(h:m)
Hora da baixa-mar 14:51	Altura da preia-mar 1,71	Hora relativa à altura da maré 11:30
— Hora da preia-mar 10:50	— Altura da baixa-mar 1,39	— Hora próxima da preia-mar 10:50
04:01	0,32	00:40

O valor obtido da « **Correcção à altura da preia-mar (-) ou baixa-mar (+) mais próxima** » é de 0,03 metros.

Neste caso, a hora mais próxima da hora considerada é a preia-mar, por isso, obtém-se a altura correspondente a determinado instante, através de subtrair o valor obtido da « **Correcção à altura da preia-mar (-) ou baixa-mar (+) mais próxima** » à altura daquela preia-mar (1,71 – 0,03 = 1,68).

Portanto, a altura da maré às 11:30 é de 1,68 metros.

日出日落時間表

Hora do Nascer e Pôr do Sol

日 Dia	一月 Janeiro		二月 Fevereiro		三月 Março		四月 Abril		五月 Maio		六月 Junho		七月 Julho		八月 Agosto		九月 Setembro		十月 Outubro		十一月 Novembro		十二月 Dezembro	
	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr	日出 Nascer	日落 Pôr
	1	07:05	17:53	07:05	18:14	06:47	18:30	06:18	18:41	05:54	18:52	05:42	19:06	05:46	19:14	05:58	19:06	06:09	18:42	06:17	18:13	06:30	17:49	06:48
2	07:05	17:54	07:04	18:15	06:46	18:30	06:18	18:41	05:53	18:53	05:42	19:06	05:46	19:14	05:58	19:05	06:09	18:41	06:17	18:12	06:30	17:48	06:49	17:41
3	07:05	17:54	07:04	18:15	06:45	18:30	06:17	18:42	05:53	18:53	05:41	19:07	05:46	19:14	05:59	19:05	06:09	18:41	06:18	18:11	06:31	17:48	06:50	17:41
4	07:06	17:55	07:03	18:16	06:44	18:31	06:16	18:42	05:52	18:53	05:41	19:07	05:47	19:14	05:59	19:04	06:10	18:40	06:18	18:10	06:31	17:47	06:50	17:42
5	07:06	17:56	07:03	18:17	06:43	18:31	06:15	18:42	05:51	18:54	05:41	19:07	05:47	19:14	06:00	19:04	06:10	18:39	06:18	18:09	06:32	17:46	06:51	17:42
6	07:06	17:56	07:03	18:17	06:42	18:32	06:14	18:43	05:51	18:54	05:41	19:08	05:47	19:14	06:00	19:03	06:10	18:38	06:19	18:09	06:33	17:46	06:52	17:42
7	07:06	17:57	07:02	18:18	06:42	18:32	06:13	18:43	05:50	18:55	05:41	19:08	05:48	19:14	06:00	19:02	06:10	18:37	06:19	18:08	06:33	17:46	06:52	17:42
8	07:07	17:58	07:02	18:18	06:41	18:32	06:12	18:43	05:50	18:55	05:41	19:08	05:48	19:13	06:01	19:02	06:11	18:36	06:19	18:07	06:34	17:45	06:53	17:42
9	07:07	17:58	07:01	18:19	06:40	18:33	06:11	18:44	05:49	18:56	05:41	19:09	05:49	19:13	06:01	19:01	06:11	18:35	06:20	18:06	06:34	17:45	06:54	17:43
10	07:07	17:59	07:01	18:20	06:39	18:33	06:10	18:44	05:49	18:56	05:41	19:09	05:49	19:13	06:01	19:00	06:11	18:34	06:20	18:05	06:35	17:44	06:54	17:43
11	07:07	18:00	07:00	18:20	06:38	18:34	06:09	18:44	05:48	18:56	05:41	19:10	05:49	19:13	06:02	19:00	06:11	18:33	06:21	18:04	06:35	17:44	06:55	17:43
12	07:07	18:00	06:59	18:21	06:37	18:34	06:09	18:45	05:48	18:57	05:42	19:10	05:50	19:13	06:02	18:59	06:12	18:32	06:21	18:03	06:36	17:44	06:55	17:44
13	07:07	18:01	06:59	18:21	06:36	18:34	06:08	18:45	05:47	18:57	05:42	19:10	05:50	19:13	06:03	18:58	06:12	18:31	06:21	18:02	06:37	17:43	06:56	17:44
14	07:07	18:02	06:58	18:22	06:35	18:35	06:07	18:45	05:47	18:58	05:42	19:10	05:51	19:13	06:03	18:58	06:12	18:30	06:22	18:01	06:37	17:43	06:57	17:44
15	07:07	18:03	06:58	18:22	06:34	18:35	06:06	18:46	05:46	18:58	05:42	19:11	05:51	19:12	06:03	18:57	06:13	18:29	06:22	18:01	06:38	17:43	06:57	17:45
16	07:07	18:03	06:57	18:23	06:33	18:35	06:05	18:46	05:46	18:59	05:42	19:11	05:51	19:12	06:04	18:56	06:13	18:28	06:22	18:00	06:39	17:42	06:58	17:45
17	07:07	18:04	06:56	18:23	06:33	18:36	06:04	18:47	05:45	18:59	05:42	19:11	05:52	19:12	06:04	18:55	06:13	18:27	06:23	17:59	06:39	17:42	06:58	17:45
18	07:07	18:05	06:56	18:24	06:32	18:36	06:03	18:47	05:45	19:00	05:42	19:12	05:52	19:12	06:04	18:55	06:13	18:26	06:23	17:58	06:40	17:42	06:59	17:46
19	07:07	18:05	06:55	18:24	06:31	18:37	06:03	18:47	05:45	19:00	05:43	19:12	05:53	19:11	06:05	18:54	06:14	18:25	06:24	17:57	06:40	17:42	06:59	17:46
20	07:07	18:06	06:54	18:25	06:30	18:37	06:02	18:48	05:44	19:01	05:43	19:12	05:53	19:11	06:05	18:53	06:14	18:24	06:24	17:57	06:41	17:42	07:00	17:47
21	07:07	18:07	06:54	18:25	06:29	18:37	06:01	18:48	05:44	19:01	05:43	19:12	05:53	19:11	06:05	18:52	06:14	18:23	06:24	17:56	06:42	17:41	07:00	17:47
22	07:07	18:07	06:53	18:26	06:28	18:38	06:00	18:48	05:44	19:01	05:43	19:12	05:54	19:10	06:06	18:51	06:15	18:22	06:25	17:55	06:42	17:41	07:01	17:48
23	07:07	18:08	06:52	18:26	06:27	18:38	06:00	18:49	05:43	19:02	05:43	19:13	05:54	19:10	06:06	18:50	06:15	18:21	06:25	17:54	06:43	17:41	07:01	17:48
24	07:07	18:09	06:51	18:27	06:26	18:38	05:59	18:49	05:43	19:02	05:44	19:13	05:55	19:10	06:06	18:50	06:15	18:20	06:26	17:54	06:44	17:41	07:02	17:49
25	07:06	18:09	06:51	18:27	06:25	18:39	05:58	18:50	05:43	19:03	05:44	19:13	05:55	19:09	06:07	18:49	06:15	18:19	06:26	17:53	06:44	17:41	07:02	17:49
26	07:06	18:10	06:50	18:28	06:24	18:39	05:57	18:50	05:43	19:03	05:44	19:13	05:56	19:09	06:07	18:48	06:16	18:18	06:27	17:52	06:45	17:41	07:03	17:50
27	07:06	18:11	06:49	18:28	06:23	18:39	05:57	18:50	05:42	19:04	05:44	19:13	05:56	19:08	06:07	18:47	06:16	18:17	06:27	17:52	06:46	17:41	07:03	17:51
28	07:06	18:11	06:48	18:29	06:22	18:40	05:56	18:51	05:42	19:04	05:45	19:13	05:56	19:08	06:07	18:46	06:16	18:16	06:28	17:51	06:46	17:41	07:04	17:51
29	07:05	18:12	06:48	18:29	06:21	18:40	05:55	18:51	05:42	19:04	05:45	19:13	05:57	19:07	06:08	18:45	06:17	18:15	06:28	17:50	06:47	17:41	07:04	17:52
30	07:05	18:13			06:20	18:40	05:54	18:52	05:42	19:05	05:45	19:14	05:57	19:07	06:08	18:44	06:17	18:14	06:29	17:50	06:48	17:41	07:04	17:52
31	07:05	18:13			06:19	18:41			05:42	19:05			05:58	19:06	06:08	18:43			06:29	17:49			07:05	17:53

晨光與昏影表 (分鐘)

Tabela dos valores do crepúsculo da manhã e crepúsculo da tarde (minutos)

一月 Janeiro	二月 Fevereiro	三月 Março	四月 Abril	五月 Maio	六月 Junho	七月 Julho	八月 Agosto	九月 Setembro	十月 Outubro	十一月 Novembro	十二月 Dezembro
24	23	22	23	24	25	25	23	22	23	24	24

每天的晨光始為當日之日出時間減去「晨光與昏影表」中該月之數值。

O início do crepúsculo da manhã diário é calculado pela subtração da hora do nascer do Sol e o valor do respectivo mês indicado na “Tabela dos valores do crepúsculo da manhã e crepúsculo da tarde”.

每天的昏影終為當日之日落時間加上「晨光與昏影表」中該月之數值。

O fim do crepúsculo da tarde diário é calculado pela adição da hora do pôr do Sol e o valor do respectivo mês indicado na “Tabela dos valores do crepúsculo da manhã e crepúsculo da tarde”.

「日出日落時間表」和「月相」資料來源由地球物理暨氣象局提供。

As Informações sobre a “Hora do Nascer e Pôr do Sol” e as “Fases da Lua” são fornecidas pela Direcção dos Serviços Meteorológicos e Geofísicos.

月 相 Fases da Lua

月 MÊS	日 DIA	時間 HORA	月相 FASE	月 MÊS	日 DIA	時間 HORA	月相 FASE
一月 JAN	4	11 30	☉	七月 JUL	6	06 57	●
	11	19 57	●		14	06 49	☉
	18	11 53	☉		21	18 17	○
	26	01 54	○		28	10 51	☉
二月 FEV	3	07 18	☉	八月 AGO	4	19 13	●
	10	06 59	●		12	23 19	☉
	16	23 01	☉		20	02 26	○
	24	20 30	○		26	17 26	☉
三月 MAR	3	23 23	☉	九月 SET	3	09 55	●
	10	17 00	●		11	14 06	☉
	17	12 11	☉		18	10 34	○
	25	15 00	○		25	02 50	☉
四月 ABR	2	11 15	☉	十月 OUT	3	02 49	●
	9	02 21	●		11	02 55	☉
	16	03 13	☉		17	19 26	○
	24	07 49	○		24	16 03	☉
五月 MAI	1	19 27	☉	十一月 NOV	1	20 47	●
	8	11 22	●		9	13 55	☉
	15	19 48	☉		16	05 28	○
	23	21 53	○		23	09 28	☉
	31	01 13	☉				
六月 JUN	6	20 38	●	十二月 DEZ	1	14 21	●
	14	13 18	☉		8	23 27	☉
	22	09 08	○		15	17 02	○
	29	05 53	☉		23	06 18	☉
					31	06 27	●

二零二四年公眾假期表 Calendário dos feriados para o ano de 2024

第60/2000號行政命令訂定公眾假期 Feriados fixados pela Ordem Executiva n.º 60/2000

月Mês / 日Dia	因 由 Evento
1 / 1	元旦 Fraternidade Universal
2 / 10	農曆正月初一 1.º dia do Novo Ano Lunar
2 / 11	農曆正月初二 2.º dia do Novo Ano Lunar
2 / 12	農曆正月初三 3.º dia do Novo Ano Lunar
3 / 29	耶穌受難日 Morte de Cristo
3 / 30	復活節前日 Véspera da Ressurreição de Cristo
4 / 4	清明節 Cheng Ming (Dia de Finados)
5 / 1	勞動節 Dia do Trabalhador
5 / 15	佛誕節 Dia do Buda
6 / 10	端午節 Tung Ng (Barco Dragão)
9 / 18	中秋節翌日 Dia seguinte ao Chong Chao (Bolo Lunar)
10 / 1	中華人民共和國國慶日 Implantação da República Popular da China
10 / 2	中華人民共和國國慶日 翌日 Dia seguinte à Implantação da República Popular da China
10 / 11	重陽節 Chong Yeong (Culto dos Antepassados)
11 / 2	追思節 Dia de Finados
12 / 8	聖母無原罪瞻禮 Imaculada Conceição
12 / 20	澳門特別行政區成立 Dia Comemorativo do Estabelecimento da Região 紀念日 Administrativa Especial de Macau
12 / 21	冬至 Solstício de Inverno
12 / 24	聖誕節前日 Véspera de Natal
12 / 25	聖誕節 Natal

行政長官批示公共行政工作人員獲准豁免上班日期
Tolerâncias de ponto aos trabalhadores da Administração Pública
aprovadas por despacho de S. Ex.ª o Chefe do Executivo

月Mês / 日Dia	因 由 Evento
2 / 9 _(下午)	農曆除夕 Véspera do Novo Ano Lunar
12 / 31 _(下午)	除夕 Véspera do Dia da Fraternidade Universal

按《澳門公共行政工作人員通則》第七十九條第四款規定所訂定的公共行政工作人員補假日

Dias de descanso compensatório aos trabalhadores da Administração
Pública previstos no n.º 4 do artigo 79.º do ETAPM

月Mês / 日Dia	因 由 Evento
2 / 13	農曆正月初一的補假 Dia de descanso compensatório relativo ao 1.º dia do Novo Ano Lunar
2 / 14	農曆正月初二的補假 Dia de descanso compensatório relativo ao 2.º dia do Novo Ano Lunar
4 / 1	復活節前日的補假 Dia de descanso compensatório relativo à Véspera da Ressurreição de Cristo
11 / 4	追思節的補假 Dia de descanso compensatório relativo ao Dia de Finados
12 / 9	聖母無原罪瞻禮的補假 Dia de descanso compensatório relativo ao Dia da Imaculada Conceição
12 / 23	冬至的補假 Dia de descanso compensatório relativo ao Solstício de Inverno