

PORTO DE ANGRA DOS REIS (ESTADO DO RIO DE JANEIRO) - 2025

Latitude 23° 00'.8 S
DHN

Longitude 44° 18'.9 W
24 Componentes

Fuso UTC -03.0 horas
Nível Médio 0.69 m
Carta 1636

Janeiro				Fevereiro				Março				Abril											
HORA		ALT(m)		HORA		ALT(m)		HORA		ALT(m)		HORA		ALT(m)									
01 QUA	0344	1.16	17 SEX	0404	1.07	01 SÁB	0347	1.06	17 SEG	0436	1.03	01 SÁB	0331	1.14	17 SEG	0336	1.12	01 TER	0308	1.09	17 QUI	0347	1.01
	1047	0.39		1127	0.46		1136	0.37		1138	0.40		1032	0.23		1042	0.28		1127	0.24		1132	0.31
	1451	1.10		1553	1.20		1536	1.24		1640	1.15		1453	1.32		1542	1.24		1542	1.25		1623	1.06
	2246	-0.01		2344	0.19		2353	0.03					2251	-0.06		2306	0.32						
02 QUI	0416	1.10	18 SÁB	0440	1.02	02 DOM	0408	1.02	18 TER	0001	0.38	02 DOM	0316	1.09	18 TER	0359	1.06	02 QUA	0002	0.37	18 SEX	0021	0.60
	1119	0.44		1149	0.49		1210	0.42		0501	0.97		1104	0.26		1106	0.32		0347	1.06		0408	0.95
	1512	1.11		1629	1.15		1614	1.22		1206	0.44		1519	1.32		1612	1.17		1208	0.31		1336	0.37
	2325	0.01					1712	1.06		1712	1.06		2334	0.08		2342	0.44		1623	1.14		2106	0.96
03 SEX	0417	1.03	19 DOM	0006	0.27	03 SEG	0040	0.16	19 QUA	0044	0.49	03 SEG	0340	1.06	19 QUA	0416	1.00	03 QUI	0059	0.54	19 SÁB	0127	0.68
	1201	0.48		0512	0.96		0444	0.97		0521	0.90		1147	0.32		1140	0.37		0421	1.01		0447	0.89
	1551	1.12		1212	0.51		1257	0.47		1257	0.48		1601	1.28		1644	1.08		1117	0.51		1336	0.37
				1708	1.08		1702	1.17		1753	0.97					2302	0.56		1710	1.00		1802	0.86
04 SÁB	0008	0.06	20 SEG	0044	0.36	04 TER	0131	0.31	20 QUI	0001	0.61	04 TER	0016	0.25	20 QUI	0019	0.55	04 SEX	0204	0.67	20 DOM	0255	0.70
	0438	0.97		0553	0.90		0517	0.92		0151	0.59		0408	1.03		0440	0.94		0504	0.94		0525	0.82
	1247	0.53		1257	0.53		1004	0.62		0549	0.83		1227	0.38		1225	0.43		0904	0.46		1451	0.34
	1627	1.11		1753	1.01		1353	0.50		1414	0.51		1644	1.19		1719	0.98		1419	0.42		2342	0.93
05 DOM	0101	0.14	21 TER	0125	0.45	05 QUA	0240	0.44	21 SEX	0038	0.73	05 QUA	0106	0.43	21 SEX	0002	0.67	05 SÁB	0336	0.72	21 SEG	0402	0.64
	0512	0.91		0629	0.84		0321	0.64		0453	0.97		0129	0.66		0601	0.86		0642	0.75			
	0846	0.80		1353	0.54		0614	0.75		0912	0.48		0504	0.87		0927	0.52		0825	0.73			
	1338	0.55		1844	0.93		1540	0.47		1321	0.45		1349	0.46		1149	0.58		1025	0.76			
06 SEG	0159	0.22	22 QUA	0227	0.52	06 QUI	1502	0.50	22 SÁB	0046	0.85	06 QUI	0217	0.58	22 SÁB	0021	0.78	06 DOM	0031	0.96	22 TER	0002	1.03
	0601	0.85		0732	0.78		0501	0.62		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55			
	0816	0.73		1502	0.52		1129	0.76		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90			
	1025	0.77		1959	0.85		1616	0.45		1651	0.38		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
07 TER	0302	0.30	23 QUI	0351	0.55	07 SEX	2004	0.85	23 DOM	0049	0.99	07 SEX	0217	0.58	23 DOM	0021	0.78	07 SEG	0031	0.96	23 QUA	0002	1.03
	0651	0.80		0957	0.76		1759	0.25		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55			
	0902	0.69		1606	0.47		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1123	0.77		2240	0.86		1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
08 QUA	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	2149	0.81	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
09 QUI	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
10 SEX	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
11 SÁB	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
12 DOM	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
13 SEG	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
14 TER	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
15 QUA	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16
16 QUI	0412	0.36	24 SEX	0508	0.54	08 SÁB	1208	0.68	24 SEG	0049	0.99	08 SÁB	0217	0.58	24 SEG	0021	0.78	08 TER	0031	0.96	24 QUI	0002	1.03
	0751	0.76		1138	0.83		0512	0.54		0619	0.54		0532	0.91		0308	0.70		0453	0.68		0501	0.55
	0953	0.69		1710	0.39		0806	0.75		1216	0.88		0912	0.48		0546	0.78		0708	0.79		1121	0.90
	1208	0.79					1029	0.64		1759	0.25		1147	0.54		1508	0.43		1002	0.62		1659	0.16

PORTO DE ANGRA DOS REIS (ESTADO DO RIO DE JANEIRO) - 2025

Latitude 23° 00'.8 S
DHN

Longitude 44° 18'.9 W

Fuso UTC -03.0 horas

24 Componentes

Nível Médio 0.69 m

Carta 1636

Maio				Junho				Julho				Agosto											
HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)						
01 QUI	0321	1.08	17 SÁB	0017	0.60	01 DOM	0112 0446 1329 1755 2004 2221	0.65 1.03 0.29 0.85 0.78 0.83	17 TER	0144 0512 1355 1816 1946 2153	0.59 1.00 0.18 0.84 0.82 0.86	01 TER	0057 0519 1319 1812	0.59 1.05 0.35 0.87	17 QUI	0157 0553 1425 1814 2057 2238	0.51 1.07 0.29 0.84 0.70 0.73	01 SEX ☾	0116 0625 1359 1853	0.51 0.95 0.54 0.81	17 DOM	0344 0723 0912 1202 1642 1927 2204	0.43 0.87 0.81 0.92 0.55 0.77 0.61
	0404	1.04		0434	0.93		0540	0.97		0612	0.97		0612	0.99		0653	1.00		0725	0.51		0457	0.34
	1257	0.30		1316	0.26		1421	0.35		1455	0.21		1402	0.42		1536	0.36		1512	0.89		1257	1.03
	1704	0.94		1757	0.87		1859	0.80		2004	0.78		1908	0.83		1906	0.79		2027	0.76		1753	0.52
02 SEX	1949	0.77	DOM	1919	0.85	SEG	2036	0.77	QUA ☾	2257	0.88	☾	18 SEX ☾	0257 0653 1536 1906 2127 2336	0.49 1.00 0.36 0.79 0.68 0.74	SEX	0225 0725 1512 2027	0.51 0.87 0.59 0.76	18 SEG	0019 0457 1257 1753 2101 2251	0.70 0.34 1.03 0.52 0.75 0.70		
	2231	0.85		2106	0.86		2301	0.84		2301	0.84			2021	0.81		2208	0.70		1644	0.53	1334	1.10
	0151	0.69		0521	0.89		0302	0.66		0336	0.51			0219	0.57		0401	0.43		0340	0.48	0055	0.77
	0455	0.97		1417	0.24		0646	0.92		0721	0.95			0710	0.93		0802	0.93		0942	0.83	0604	0.22
03 SÁB	1802	0.83	SEG	2242	0.92	TER	1523	0.38	QUI	1559	0.23	QUI	1455 2021	0.47 0.81	SÁB	0947 1127 1647 2012 2208	0.89 0.93 0.40 0.76 0.70	DOM	1644 2247	0.59 0.79	TER	1334 1857	1.10 0.47
	2004	0.74		2319	0.89		2325	0.84		2347	0.89		2021	0.81		2208	0.70		1644	0.59		1334	1.10
	0302	0.72		0317	0.61		0353	0.61		0429	0.43		0316	0.53		0016	0.77		0446	0.41		0108	0.86
	0551	0.90		0631	0.85		0801	0.89		1116	0.98		0827	0.89		0504	0.35		1232	0.92		0704	0.10
04 DOM ☾	1512	0.37	TER	1523	0.21	QUA	1621	0.39	SEX	1701	0.24	SEX	1557	0.49	DOM	1240	1.02	SEG	1808	0.55	QUA	1404	1.15
	1914	0.75		2325	0.98		2351	0.87		2155	0.82		1757	0.42		2359	0.87		1953	0.40			
	2016	0.74																					
	2357	0.92																					
05 SEG	0406	0.68	21 QUA	0412	0.53	05 QUI	0429	0.54	21 SÁB	0023	0.90	SÁB	0410	0.46	21 SEG	0059	0.81	05 TER	0549	0.31	21 QUI	0021	0.98
	0701	0.84		1049	0.91		0927	0.91		0527	0.34		1008	0.90		0614	0.24		1257	1.03		0801	-0.00
	1102	0.68		1625	0.16		1708	0.39		1219	1.06		1702	0.50		1329	1.09		1925	0.48		1431	1.16
	1625	0.34		2346	0.91		1802	0.26		2314	0.87		1902	0.40					2038	0.34			
06 TER	0012	0.95	22 QUI	0004	1.03	06 SEX	0508	0.46	22 DOM	0101	0.91	DOM	0508	0.39	22 TER	0002	0.84	06 QUA	0042	0.97	22 SEX	0044	1.11
	0504	0.61		0506	0.44		1053	0.97		0629	0.25		1127	0.96		0117	0.86		0655	0.20		0851	-0.05
	0832	0.83		1142	1.03		1749	0.38		1314	1.13		1812	0.48		0717	0.13		1336	1.13		1444	1.15
	1723	0.30		1725	0.12		2351	0.96		1910	0.28					1408	1.14		2008	0.41		2110	0.31
07 QUA	0036	0.97	23 SEX	0047	1.05	07 SÁB	0546	0.38	23 SEG	0123	0.91	SEG	0002	0.93	23 QUA	0006	0.96	07 QUI	0117	1.06	23 SÁB ☹	0121	1.22
	0553	0.53		0601	0.34		0734	0.15		0610	0.32		0816	0.03		0751	0.09		0932	-0.05			
	1032	0.91		1227	1.13		1359	1.17		1229	1.03		1449	1.16		1412	1.20		1434	1.15			
	1812	0.27		1823	0.11		2014	0.29		1932	0.45		2057	0.34		2051	0.36		2151	0.29			
08 QUI	0049	1.00	24 SÁB	0116	1.05	08 DOM	0023	1.02	24 TER	0019	0.98	TER	0046	0.99	24 QUI ☹	0049	1.07	08 SEX	0155	1.13	24 DOM	0202	1.29
	0634	0.44		0655	0.24		0634	0.31		0831	0.06		0716	0.24		0906	-0.04		0840	-0.00		1004	-0.00
	1131	1.03		1308	1.20		1229	1.10		1440	1.17		1323	1.10		1504	1.14		1451	1.23		1449	1.15
	1855	0.25		1925	0.12		1942	0.38		2106	0.31		2031	0.42		2142	0.34		2123	0.32		2216	0.31
09 SEX	0046	1.04	25 DOM	0144	1.03	09 SEG	0057	1.06	25 QUA ☹	0101	1.05	QUA	0121	1.04	SEX	0129	1.16	09 SÁB ☺	0225	1.18	25 SEG	0238	1.31
	0659	0.36		0751	0.16		0734	0.25		0919	-0.00		0812	0.16		0955	-0.06		0923	-0.06		1040	0.09
	1214	1.12		1336	1.24		1314	1.15		1432	1.15		1408	1.15		1447	1.12		1525	1.21		1516	1.13
	1936	0.25		2025	0.15		2040	0.37		2159	0.33		2108	0.39		2216	0.35		2201	0.31		2240	0.33
10 SÁB	0057	1.09	26 SEG	0053	1.02	10 TER	0129	1.07	26 QUI	0138	1.11	QUI ☺	0159	1.08	SÁB	0210	1.22	10 DOM	0242	1.21	26 TER	0314	1.29
	0734	0.29		0846	0.09		0831	0.19		1006	-0.02		0901	0.08		1036	-0.03		1004	-0.08		1101	0.19
	1251	1.18		1334	1.24		1355	1.16		1444	1.12		1451	1.18		1516	1.10		1549	1.15		1549	1.09
	2017	0.26		2119	0.21		2123	0.38		2244	0.39		2153	0.38		2255	0.38		2238	0.32		2257	0.35
11 DOM	0119	1.12	27 TER ☹	0116	1.07	11 QUA ☺	0202	1.08	27 SEX	0216	1.15	SEX	0229	1.09	DOM	0255	1.25	11 SEG	0301	1.23	27 QUA	0351	1.24
	0812	0.24		0934	0.05		0914	0.15		1055	0.01		0947	0.03		1106	0.05		1049	-0.06		1123	0.30
	1325	1.22		1410	1.22		1436	1.16		1523	1.08		1532	1.16		1546	1.07		1542	1.08		1614	1.04
	2051	0.28		2206	0.28		2202	0.40		2317	0.45		2225	0.39		2319	0.42		2308	0.34		2317	0.38
12 SEG ☺	0149	1.13	28 QUA	0155	1.10	12 QUI	0229	1.06	28 SÁB	0302	1.17	SÁB	0249	1.10	SEG	0332	1.23	12 TER	0321	1.24	28 QUI	0425	1.16
	0847	0.20		1019	0.05		0959	0.12		1138	0.07		1025	-0.00		1142	0.15		1129	0.03		1149	0.41
	1402	1.23		1442	1.17		1517	1.13		1604	1.02		1606	1.12		1617	1.03		1555	1.03		1646	0.98
	2134	0.32		2259	0.38		2249	0.44		2359	0.51		2302	0.41		2344	0.46		2349	0.38		2351	0.42
13 TER	0214	1.12	29 QUI	0227	1.12	13 SEX	0255	1.05	29 DOM	0349	1.15	DOM	0312	1.12	TER	0412	1.19	13 QUA	0359	1.23	29 SEX	0501	1.07
	0929	0.19		1104	0.08		1044	0.11		1210	0.16		1104	-0.00		1202	0.26		1210	0.14		1221	0.51
	1434	1.20		1521	1.10		1551	1.09		1647	0.97		1629	1.05		1657	0.98		1617	0.98		1706	0.91
	2210	0.38		2346	0.48		2323	0.49					2344	0.45									
14 QUA	0242	1.08	30 SEX	0308	1.11	14 SÁB	0316	1.04	30 SEG	0031	0.56	SEX	0338	1.13	QUA	0001	0.48	14 QUI	0029	0.42	30 SÁB	0036	0.46
	1006	0.19		1155	0.14		1123	0.11		0432	1.11		1151	0.04		0457	1.12		0438	1.18		0542	0.96
	1510	1.16		1608	1.02		1629	1.03		1249	0.26		1629	0.99		1229	0.36		1301	0.28		1012	0.62
	2255	0.45					1727	0.91					1731	0.93		1731	0.93		1659	0.94		1317	0.61
15 QUI	0304	1.04	31 SÁB	0025	0.58	15 DOM	0004	0.53	15 TER	0031	0.49	TER	0017	0.48	QUI	0031	0.49	SEX	0119	0.46	31 DOM ☾	0151	0.49
	1049	0.21		0359	1.08		0349	1.03		0412	1.13		0540	1.04		0523	1.10		0632	0.86			
	1542	1.10		1242	0.22		1206	0.13		1236	0.11		1302	0.45		1402	0.42		1019	0.70			
	2338	0.53		1701	0.93		1657	0.96		1701	0.94		1806	0.87		1740	0.88		1217	0.74			
16 SEX	0323	1.01	16 SEG	0423	1.02	16 SEG	0053	0.57	16 QUA	0102	0.50	16 QUA	0102	0.50	SÁB ☾	0227	0.47	16 SÁB ☾	0227	0.47			
	1132	0.23		1259	0.15		0450	1.11		0501	1.11		0616	0.99		0616	0.99						
	1619	1.03		1731	0.90		1325	0.20		1325	0.20		0908	0.80		0908	0.80						
				1957	0.87		1732	0.89		1732	0.89		1029	0.82		1029	0.82						

PORTO DE ANGRA DOS REIS (ESTADO DO RIO DE JANEIRO) - 2025

Latitude 23° 00' S
DHN

Longitude 44° 18' W
24 Componentes
Nível Médio 0.69 m

Fuso UTC -03.0 horas
Carta 1636

Setembro					Outubro					Novembro					Dezembro								
HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)			
01 SEG	0308	0.47	17 QUA	0036	0.78	01 QUA	0401	0.35	17 SEX	0012	0.90	01 SÁB	0525	0.10	17 SEG	0727	0.27	01 SEG	0002	1.11	17 QUA	0021	1.06
	1249	0.85		0555	0.20		1227	1.00		0623	0.16		1242	1.14		1236	1.06		0555	0.15		0747	0.41
	1638	0.65		1317	1.10		1716	0.57		1310	1.07		1806	0.36		1925	0.29		1257	1.04		1240	1.03
	2301	0.73		1838	0.49		2325	0.86		1855	0.41								1821	0.26		1927	0.25
										2346	1.03												
02 TER	0421	0.39	18 QUI	0051	0.89	02 QUI	0502	0.22	18 SÁB	0712	0.12	02 DOM	0021	1.15	18 TER	0031	1.17	02 TER	0051	1.19	18 QUI	0106	1.12
	1251	0.96		0651	0.10		1238	1.11		1323	1.09		0619	0.04		0804	0.29		0655	0.15		0834	0.39
	1755	0.57		1347	1.13		1806	0.47		1934	0.33		1312	1.17		1301	1.11		1327	1.03		1314	1.07
	2353	0.85		1923	0.40								1855	0.26		1947	0.23		1917	0.16		2016	0.19
03 QUA	0529	0.28	19 SEX	0029	1.02	03 SEX	0006	1.01	19 DOM	0017	1.16	03 SEG	0101	1.25	19 QUA	0110	1.21	03 QUA	0138	1.24	19 SEX	0144	1.15
	1301	1.08		0742	0.03		0559	0.10		0757	0.12		0714	0.01		0844	0.31		0757	0.17		0910	0.39
	1851	0.48		1401	1.14		1304	1.20		1321	1.12		1346	1.16		1327	1.13		1332	1.02		1349	1.09
				2004	0.33		1851	0.37		2004	0.27		1944	0.18		2031	0.19		2012	0.08		2059	0.13
04 QUI	0029	0.98	20 SÁB	0034	1.16	04 SÁB	0046	1.15	20 SEG	0051	1.24	04 TER	0134	1.30	20 QUI	0146	1.22	04 QUI	0217	1.25	20 SÁB	0225	1.16
	0629	0.15		0825	-0.00		0653	-0.00		0836	0.14		0808	0.03		0921	0.35		0855	0.20		0953	0.40
	1327	1.18		1357	1.15		1338	1.25		1327	1.16		1355	1.11		1359	1.13		1306	1.05		1417	1.10
	1936	0.39		2046	0.28		1936	0.28		2036	0.23		2034	0.12		☾	2108	0.18	☾	2104	0.02	☾	2144
05 SEX	0104	1.10	21 DOM	0110	1.26	05 DOM	0119	1.25	21 TER	0123	1.29	05 QUA	0146	1.32	21 SEX	0219	1.20	05 SEX	0227	1.22	21 DOM	0302	1.15
	0721	0.03		0902	0.02		0744	-0.06		0904	0.20		0902	0.08		0957	0.40		0949	0.26		1025	0.43
	1401	1.25		1401	1.17		1406	1.24		1353	1.17		1332	1.09		1425	1.11		1331	1.10		1447	1.09
	2012	0.32		☾	2112	0.25	2016	0.21	☾	2055	0.21	☾	2117	0.08	2149	0.17	2157	-0.01	2221	0.09			
06 SÁB	0140	1.20	22 SEG	0146	1.32	06 SEG	0147	1.32	22 QUA	0201	1.30	06 QUI	0208	1.30	22 SÁB	0257	1.16	06 SÁB	0229	1.18	22 SEG	0338	1.12
	0810	-0.06		0940	0.08		0832	-0.08		0938	0.26		0957	0.17		1038	0.46		1034	0.34		1102	0.46
	1434	1.27		1419	1.18		1434	1.19		1417	1.16		1355	1.10		1453	1.07		1408	1.13		1512	1.08
	2053	0.26		2140	0.25		2059	0.16		2127	0.21		2204	0.08		2231	0.19		2246	0.01		2301	0.09
07 DOM	0212	1.27	23 TER	0217	1.33	07 TER	0212	1.34	23 QUI	0231	1.26	07 SEX	0229	1.26	23 DOM	0331	1.10	07 DOM	0306	1.12	23 TER	0414	1.06
	0859	-0.11		1002	0.17		0919	-0.04		1004	0.34		1047	0.29		1112	0.53		1114	0.43		1144	0.51
	1501	1.23		1447	1.16		1425	1.13		1447	1.13		1421	1.11		1514	1.03		1453	1.14		1538	1.07
	☾	2129	0.23	2157	0.25		☾	2142	0.15	2157	0.22	2253	0.11	2310	0.21	2331	0.07	2346	0.11				
08 SEG	0229	1.30	24 QUA	0255	1.30	08 QUA	0219	1.34	24 SEX	0304	1.21	08 SÁB	0308	1.18	24 SEG	0408	1.03	08 SEG	0347	1.04	24 QUA	0438	1.00
	0944	-0.10		1029	0.26		1004	0.05		1042	0.43		1132	0.43		1201	0.59		1202	0.52		1217	0.55
	1519	1.15		1512	1.13		1419	1.10		1508	1.08		1502	1.10		1544	1.00		1531	1.13		1610	1.06
	2204	0.23		2219	0.28		2219	0.16		2236	0.26		2344	0.17		2359	0.24						
09 TER	0236	1.31	25 QUI	0323	1.24	09 QUI	0244	1.31	25 SÁB	0336	1.13	09 DOM	0353	1.08	25 TER	0446	0.96	09 TER	0016	0.15	25 QUI	0029	0.15
	1025	-0.03		1051	0.37		1055	0.19		1116	0.53		1219	0.56		0959	0.76		0429	0.96		0510	0.94
	1501	1.09		1540	1.07		1449	1.09		1531	1.02		1544	1.06		1251	0.64		0840	0.83		1302	0.58
	2246	0.25		2249	0.31		2302	0.20		2314	0.30					1614	0.96		1251	0.60		1655	1.04
10 QUA	0304	1.31	26 SEX	0359	1.16	10 SEX	0316	1.25	26 DOM	0410	1.04	10 SEG	0038	0.24	26 QUA	0053	0.26	10 QUA	0104	0.23	26 SEX	0116	0.20
	1106	0.08		1123	0.48		1146	0.35		0857	0.64		0440	0.96		0532	0.89		0516	0.88		0547	0.88
	1514	1.06		1602	1.01		1516	1.07		1006	0.66		0714	0.79		1349	0.66		0751	0.77		1359	0.58
	2319	0.29		2321	0.36		1516	1.07		1202	0.62		0957	0.86		1702	0.92		1004	0.82		1744	1.00
							2351	0.26		1557	0.96		1317	0.66					1342	0.65			
													1625	1.01					1708	1.03			
11 QUI	0336	1.27	27 SÁB	0429	1.06	11 SÁB	0402	1.15	27 SEG	0002	0.35	11 TER	0138	0.30	27 QUI	0153	0.26	11 QUI	0201	0.32	27 SÁB	0216	0.25
	1155	0.24		0921	0.59		1236	0.52		0451	0.95		0531	0.85		1016	0.87		0610	0.82		0627	0.82
	1549	1.03		1619	0.94		1601	1.03		0904	0.70		0746	0.75		1453	0.64		0817	0.74		0808	0.78
										1102	0.75		1059	0.90		1802	0.87		1053	0.81		1008	0.81
										1304	0.69		1429	0.70					1438	0.66		1459	0.54
										1621	0.90		1716	0.94					1806	0.97		1847	0.96
													2112	0.57					☾				
													2206	0.58									
12 SEX	0001	0.34	28 DOM	0008	0.42	12 DOM	0047	0.33	28 TER	0106	0.37	12 QUA	0247	0.33	28 SEX	0257	0.25	12 SEX	0302	0.38	28 DOM	0321	0.29
	0414	1.19		0506	0.96		0451	1.01		0546	0.85		0804	0.72		1101	0.93		0716	0.78		0723	0.77
	1247	0.41		0927	0.65		0749	0.78		0906	0.78		1136	0.93		1551	0.57		0910	0.75		0847	0.75
	1619	0.98		1146	0.70		1014	0.83		1138	0.83		1540	0.68		2204	0.87		1116	0.81		1114	0.83
							1342	0.65	1421	0.71	☾	1825	0.88	☾	1532	0.63			1559	0.47			
							2042	0.47	1704	0.83		2257	0.67		2204	0.87			2104	0.91		2255	0.94
							2231	0.50												2255	0.94		
13 SÁB	0055	0.40	29 SEG	0127	0.46	13 SEG	0157	0.37	29 QUA	0219	0.35	13 QUI	0357	0.32	29 SÁB	0359	0.21	13 SÁB	0408	0.41	29 SEG	0431	0.30
	0502	1.08		0547	0.87		1149	0.90		1202	0.94		1142	0.98		1149	0.82		1202	0.86			
	1353	0.56		0938	0.73		1540	0.66		1638	0.61		1640	0.47		1619	0.56		1659	0.38			
	1704	0.93		1206	0.80		1808	0.76		1955	0.85		2308	0.99		2042	0.89						
2053	0.49	☾	1453	0.72	☾	1732	0.88	☾			2214	0.76											
2301	0.53	☾	1712	0.79	☾	2104	0.52	☾															
							2316	0.58															
14 DOM	0204	0.43	30 TER	0253	0.43	14 TER	0310	0.36	30 QUI	0329	0.29	14 SEX	0459	0.29	30 DOM	0459	0.17	14 DOM	0506	0.43	30 TER	0002	1.04
	0601	0.94		1225	0.90		0657	0.75		1146	0.99		1219	0.95		1216	1.02		1159	0.85		0538	0.31
	0829	0.76		1614	0.67		0814	0.71		1634	0.57		1725	0.53		1729	0.37		1701	0.49		1249	0.89
	1121	0.86		1808	0.70		1206	0.99		2255	0.87								2221	0.93		1759	0.27
☾	1757	0.85	2002	0.68	☾	1608	0.67																
	2114	0.51	2236	0.72		1844	0.81																
	2346	0.59				2138	0.61																
						2347	0.68																
15 SEG	0327	0.41				15 QUA	0427	0.30	31 SEX	0431	0.20	15 SÁB	0555	0.27				15 SEG	0601	0.43	31 QUA	0102	1.13
	0704	0.80		1234	1.03		1208	1.08		1240	0.97		1144	0.91		0646	0.31						
	0853</																						