

PORTO DE LUÍS CORREIA (ESTADO DO PIAUÍ) - 2025

Latitude 02° 51'2 S  
INPH

Longitude 41° 38'6 W  
61 Componentes  
Nível Médio 1.72 m

Fuso UTC -03.0 horas  
Carta 515

Janeiro				Fevereiro				Março				Abril												
HORA		ALT(m)		HORA		ALT(m)		HORA		ALT(m)		HORA		ALT(m)										
01 QUA	0553	2.79	17 SEX	0108	0.32	01 SÁB	0047	0.06	17 SEG	0138	0.54	01 SÁB	0031	0.38	01 TER	0038	0.10	17 QUI	0059	0.70				
	1151	0.55		0712	2.81		0655	3.13		0736	2.73		1201	-0.08		0625	2.94		0644	3.28	0702	2.72		
	1801	3.15		1314	0.60		1304	0.21		1347	0.61		1802	3.47		1244	0.36		1308	-0.03	1323	0.58		
				1925	2.94		1910	3.27		1951	2.63			1844		2.81	1914		3.01	1934	2.41			
02 QUI	0025	0.27	18 SÁB	0147	0.47	02 DOM	0129	0.15	18 TER	0206	0.69	02 DOM	0021	-0.07	18 TER	0059	0.50	02 QUA	0119	0.33	18 SEX	0132	0.87	
	0634	2.84		0751	2.71		0738	3.08		0808	2.59		0625	3.34		0657	2.83		0731	3.06		0746	2.58	
	1234	0.55		1353	0.70		1351	0.28		1421	0.74		1246	-0.07		1312	0.47		1359	0.21		1404	0.74	
	1844	3.15		2002	2.77		1959	3.09		2029	2.42		1847	3.33		1914	2.63		2008	2.71		2025	2.25	
03 SEX	0106	0.29	19 DOM	0221	0.65	03 SEG	0212	0.31	19 QUA	0242	0.87	03 SEG	0102	0.05	19 QUA	0127	0.65	03 QUI	0204	0.61	19 SÁB	0212	1.04	
	0719	2.85		0827	2.59		0825	2.95		0847	2.45		0708	3.24		0727	2.68		0825	2.80		0838	2.45	
	1321	0.57		1429	0.82		1440	0.42		1502	0.89		1329	0.05		1347	0.62		1453	0.50		1457	0.90	
	1931	3.08		2044	2.58		2051	2.84		2119	2.21		1934	3.09		1951	2.43		2114	2.44		2134	2.15	
04 SÁB	0151	0.37	20 SEG	0259	0.81	04 TER	0259	0.53	20 QUI	0317	1.05	04 TER	0146	0.26	20 QUI	0159	0.83	04 SEX	0259	0.90	20 DOM	0308	1.19	
	0806	2.82		0906	2.47		0917	2.77		0938	2.30		0755	3.04		0804	2.52		0934	2.55		0947	2.37	
	1410	0.62		1508	0.94		1534	0.60		1555	1.04		1416	0.26		1423	0.79		1602	0.76		1608	1.01	
	2021	2.97		2129	2.39		2153	2.59		☾	2229		2.05	2027		2.79	2040		2.22	2234		2.26	2251	2.16
05 DOM	0240	0.48	21 TER	0338	0.97	05 QUA	0353	0.76	21 SEX	0414	1.21	05 QUA	0227	0.53	21 SEX	0236	1.02	05 SÁB	0419	1.12	21 SEG	0436	1.25	
	0859	2.77		0953	2.37		1021	2.60		1051	2.21		0846	2.80		0855	2.36		1102	2.42		1102	2.39	
	1504	0.69		1557	1.05		1642	0.77		1717	1.14		1508	0.52		1514	0.97		1736	0.89		1742	0.99	
	2117	2.82		☾	2225		2.23	☾		2304	2.38		2355	1.98		2129	2.49		2151	2.06		☾	2357	2.23
06 SEG ☾	0332	0.62	22 QUA	0427	1.10	06 QUI	0501	0.96	22 SÁB	0547	1.29	06 QUI	0317	0.82	22 SÁB	0325	1.21	06 DOM	0602	1.16	22 TER	0606	1.14	
	0957	2.70		1051	2.29		1144	2.50		1219	2.24		0949	2.56		1006	2.25		1227	2.43		1214	2.52	
	1602	0.77		1659	1.13		1806	0.85		1912	1.07		1616	0.76		1631	1.10		1908	0.84		1857	0.83	
	☾	2221		2.66	☾		2331	2.12		☾	2246		2.27	☾		2314	2.01		☾					
07 TER	0431	0.76	23 QUI	0531	1.18	07 SEX	0025	2.29	23 DOM	0119	2.06	07 SEX	0431	1.07	23 DOM	0459	1.31	07 SEG	0106	2.33	23 QUA	0101	2.48	
	1101	2.65		1201	2.28		0625	1.04		0721	1.20		1121	2.41		1136	2.26		0727	1.04		0716	0.90	
	1710	0.82		1827	1.12		1301	2.52		1331	2.40		1751	0.90		1827	1.07		1338	2.55		1317	2.72	
	2331	2.55					1936	0.77		2017	0.86								2004	0.71		1953	0.61	
08 QUA	0540	0.85	24 SEX	0046	2.09	08 SÁB	0146	2.32	24 SEG	0225	2.25	08 SÁB	0012	2.19	24 SEG	0036	2.11	08 TER	0204	2.49	24 QUI	0153	2.74	
	1208	2.64		0647	1.17		0749	0.98		0823	0.99		0616	1.15		0647	1.22		0821	0.86		0812	0.60	
	1831	0.79		1308	2.35		1406	2.64		1427	2.63		1249	2.43		1253	2.42		1431	2.69		1412	2.95	
				1949	0.99		2042	0.60		2104	0.61		1931	0.82		1944	0.86		2051	0.58		2038	0.39	
09 QUI	0044	2.49	25 SÁB	0159	2.16	09 DOM	0249	2.46	25 TER	0310	2.50	09 DOM	0134	2.27	25 TER	0142	2.33	09 QUA	0251	2.65	25 SEX	0242	3.00	
	0649	0.86		0755	1.08		0853	0.82		0910	0.74		0746	1.04		0753	0.97		0904	0.67		0902	0.29	
	1316	2.70		1406	2.49		1504	2.80		1514	2.90		1359	2.56		1353	2.66		1512	2.82		1502	3.15	
	1946	0.66		2046	0.80		2131	0.42		2146	0.37		2031	0.65		2031	0.61		2123	0.48		2121	0.20	
10 SEX	0151	2.52	26 DOM	0255	2.30	10 SEG	0340	2.63	26 QUA	0349	2.77	10 SEG	0234	2.44	26 QUA	0232	2.61	10 QUI	0325	2.80	26 SÁB	0325	3.22	
	0757	0.81		0849	0.94		0942	0.66		0955	0.47		0846	0.85		0846	0.67		0944	0.52		0951	0.03	
	1414	2.80		1457	2.67		1555	2.96		1559	3.15		1455	2.74		1444	2.94		1549	2.91		1551	3.28	
	2046	0.49		2129	0.61		2212	0.28		2223	0.16		2114	0.48		2112	0.35		2157	0.41		2204	0.08	
11 SÁB	0253	2.60	27 SEG	0340	2.47	11 TER	0419	2.79	27 QUI	0427	3.03	11 TER	0319	2.64	27 QUI	0314	2.91	11 SEX	0359	2.92	27 DOM	0408	3.38	
	0855	0.71		0934	0.77		1023	0.51		1038	0.22		0929	0.66		0929	0.35		1012	0.39		1036	-0.15	
	1508	2.93		1542	2.87		1636	3.09		1640	3.36		1540	2.90		1531	3.20		1617	2.95		1638	3.32	
	2138	0.34		2208	0.42		2255	0.19		2302	-0.01		2155	0.35		2155	0.13		2227	0.37		☺	2249	0.05
12 DOM	0346	2.71	28 TER	0417	2.66	12 QUA	0459	2.91	28 SEX	0504	3.23	12 QUA	0359	2.81	28 SEX	0357	3.17	12 SÁB	0427	2.99	28 SEG	0455	3.43	
	0946	0.60		1014	0.59		1102	0.40		1117	0.03		1004	0.48		1012	0.07		1046	0.31		1121	-0.21	
	1601	3.05		1621	3.07		1712	3.16		1721	3.47		1616	3.03		1614	3.38		1649	2.96		1723	3.26	
	2223	0.22		2249	0.25		☺	2331		0.16	☺		2344	-0.09		2229	0.27		2234	-0.03		2259	0.35	2334
13 SEG ☺	0432	2.81	29 QUA ☺	0455	2.85	13 QUI	0532	2.97	14 SEX	0004	0.19	13 QUI	0431	2.93	29 SÁB ☺	0436	3.37	13 DOM ☺	0457	3.02	29 TER	0540	3.38	
	1032	0.51		1057	0.42		1138	0.35		0604	2.98		1042	0.36		1057	-0.14		1114	0.27		1206	-0.16	
	1647	3.14		1702	3.24		1747	3.16		1210	0.36		1649	3.09		1659	3.47		1716	2.93		1810	3.12	
	2306	0.15		☺	2329		0.12							2301		0.23	☺		2316	-0.09		☺	2327	0.38
14 TER	0514	2.88	30 QUI	0534	3.01	14 SEX	0004	0.19	15 SÁB	0038	0.27	14 SEX ☺	0501	3.01	30 DOM	0517	3.46	14 SEG	0523	3.01	30 QUA	0017	0.25	
	1114	0.47		1140	0.29		0604	2.98		1112	0.29		1142	-0.23		1147	0.28		0625	3.25				
	1729	3.18		1746	3.34		1210	0.36		1717	3.10		1744	3.43		1747	2.85		1255	-0.00				
	2353	0.14					1817	3.10		☺	2332		0.24	2357		-0.05	2359		0.45	1902		2.90		
15 QUA	0557	2.90	31 SEX	0008	0.05	15 SÁB	0038	0.27	16 DOM	0106	0.39	15 SÁB	0529	3.03	31 SEG	0601	3.43	15 TER	0557	2.95	16 QUA	0027	0.56	
	1157	0.46		0612	3.11		0634	2.93		1112	0.29		1225	-0.19		1216	0.34		0627	2.85				
	1808	3.16		1221	0.22		1246	0.41		1212	0.29		1827	3.26		1817	2.73		1249	0.44				
				1827	3.35		1849	2.98		1814	2.95								1853	2.58				
16 QUI	0032	0.21				16 DOM	0106	0.39				16 DOM	0002	0.29										
	0636	2.88					0704	2.85					0557	3.01									0627	2.85
	1236	0.51					1314	0.49					1212	0.29									1249	0.44
	1847	3.08					1919	2.82					1814	2.95										

PORTO DE LUÍS CORREIA (ESTADO DO PIAUÍ) - 2025

Latitude 02° 51'.2 S  
INPH

Longitude 41° 38'.6 W  
61 Componentes  
Nível Médio 1.72 m

Fuso UTC -03.0 horas  
Carta 515

Maio					Junho					Julho					Agosto											
HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)						
01 QUI	0102	0.46	17 SÁB	0121	0.90	01 DOM	0244	0.86	17 TER	0257	0.89	01 TER	0302	0.87	17 QUI	0327	0.72	01 SEX	0342	1.04	17 DOM	0523	0.90			
	0717	3.05		0738	2.69		0904	2.74		0908	2.75		0923	2.67		0942	2.74		1006	2.31		1151	2.38			
	1346	0.24		1357	0.70		1527	0.69		1529	0.74		1540	0.85		1553	0.78		1606	1.18		1744	1.17			
	1959	2.67		2021	2.39		2149	2.53		2153	2.64		2153	2.57		2214	2.75		☾	2227		2.42				
02 SEX	0155	0.69	18 DOM	0208	1.01	02 SEG	0344	0.99	18 QUA	0355	0.90	02 QUA	0353	0.99	18 SEX	0429	0.80	02 SÁB	0440	1.15	18 SEG	0014	2.60			
	0816	2.82		0829	2.60		1008	2.60		1008	2.69		1016	2.50		1047	2.59		1114	2.18		0657	0.87			
	1444	0.50		1447	0.81		1627	0.84		☾	1627		0.79	☾		1625	1.00		☾	1653		0.91	1706	1.29	1308	2.41
	2104	2.48		2121	2.36		2247	2.48		2249	2.67		2242	2.50		☾	2316		2.70	2329		2.37	1916	1.14		
03 SÁB	0253	0.92	19 SEG	0306	1.09	03 TER	0447	1.06	19 QUI	0459	0.87	03 QUI	0446	1.08	19 SÁB	0544	0.83	03 DOM	0604	1.18	19 TER	0131	2.67			
	0923	2.63		0929	2.55		1114	2.51		1114	2.65		1116	2.37		1201	2.51		1232	2.15		0810	0.72			
	1551	0.73		1551	0.88		1731	0.94		1729	0.82		1717	1.10		1802	0.98		1827	1.32		1414	2.55			
	2216	2.37		2223	2.39		☾	2342		2.47	2347		2.72	2332		2.46				2023		0.99				
04 DOM ☾	0408	1.08	20 TER ☾	0416	1.10	04 QUA	0555	1.07	20 SEX	0608	0.79	04 SEX	0551	1.10	20 DOM	0025	2.70	04 SEG	0040	2.38	20 QUA	0234	2.83			
	1042	2.50		1036	2.55		1216	2.47		1219	2.66		1217	2.31		0702	0.77		0732	1.10		0904	0.53			
	1710	0.86		1702	0.88		1829	0.97		1834	0.79					1310	2.52		1346	2.21		1508	2.73			
	☾	2327		2.35	☾		2323	2.49								1917	0.96		1940	1.25		2116	0.81			
05 SEG	0534	1.12	21 QUA	0531	1.00	05 QUI	0032	2.50	21 SÁB	0047	2.79	05 SÁB	0025	2.46	21 SEG	0136	2.76	05 TER	0146	2.48	21 QUI	0327	3.01			
	1159	2.48		1144	2.62		0659	1.00		0717	0.65		0702	1.06		0812	0.62		0834	0.94		0953	0.37			
	1829	0.87		1810	0.80		1310	2.47		1323	2.70		1316	2.30		1416	2.60		1442	2.34		1557	2.91			
							1919	0.95		1936	0.73		1914	1.12		2023	0.87		2034	1.12		2202	0.63			
06 TER	0031	2.41	22 QUI	0019	2.64	06 SEX	0121	2.55	22 DOM	0147	2.89	06 DOM	0123	2.50	22 TER	0238	2.88	06 QUA	0242	2.63	22 SEX	0412	3.16			
	0653	1.04		0642	0.82		0753	0.90		0821	0.47		0802	0.95		0910	0.45		0917	0.77		1034	0.26			
	1302	2.53		1247	2.73		1359	2.49		1423	2.77		1410	2.34		1514	2.72		1525	2.50		1638	3.05			
	1927	0.82		1910	0.66		2002	0.89		2032	0.64		2006	1.05		2119	0.75		2119	0.97		2247	0.51			
07 QUA	0125	2.51	23 SEX	0116	2.81	07 SÁB	0206	2.63	23 SEG	0246	3.01	07 SEG	0216	2.58	23 QUA	0334	3.03	07 QUI	0325	2.82	23 SÁB ☺	0455	3.25			
	0749	0.90		0744	0.59		0838	0.78		0917	0.29		0855	0.81		1002	0.29		0959	0.60		1110	0.23			
	1357	2.60		1346	2.87		1442	2.53		1517	2.85		1459	2.41		1606	2.86		1602	2.68		1712	3.13			
	2010	0.74		2004	0.51		2044	0.83		2125	0.56		2055	0.97		2212	0.63		2201	0.80		2323	0.44			
08 QUI	0210	2.63	24 SÁB	0210	2.99	08 DOM	0249	2.72	24 TER	0338	3.12	08 TER	0304	2.69	24 QUI ☺	0423	3.16	08 SEX	0404	3.00	24 DOM	0531	3.26			
	0834	0.76		0840	0.34		0916	0.65		1008	0.15		0938	0.68		1051	0.18		1034	0.45		1147	0.26			
	1440	2.67		1440	2.99		1521	2.57		1612	2.92		1544	2.51		1655	2.98		1638	2.86		1747	3.14			
	2047	0.67		2055	0.39		2119	0.76		2217	0.51		2140	0.89		☺	2301		0.53	2242		0.64				
09 SEX	0249	2.74	25 DOM	0301	3.15	09 SEG	0327	2.80	25 QUA ☺	0429	3.20	09 QUA	0349	2.81	25 SEX	0508	3.24	09 SÁB ☺	0444	3.17	25 SEG	0001	0.42			
	0908	0.62		0931	0.12		0957	0.54		1059	0.07		1016	0.56		1134	0.16		1108	0.33		0604	3.19			
	1514	2.73		1531	3.07		1559	2.61		1702	2.96		1625	2.61		1740	3.04		1712	3.02		1219	0.36			
	2119	0.60		2142	0.31		2159	0.72		2308	0.48		2219	0.81		2347	0.48		☺	2321		0.50	1817	3.10		
10 SÁB	0321	2.84	26 SEG	0349	3.27	10 TER	0406	2.86	26 QUI	0517	3.24	10 QUI ☺	0427	2.92	26 SÁB	0553	3.26	10 DOM	0521	3.29	26 TER	0036	0.47			
	0946	0.50		1019	-0.02		1034	0.47		1147	0.07		1055	0.47		1214	0.20		1146	0.25		0638	3.07			
	1549	2.77		1621	3.10		1638	2.64		1753	2.97		1702	2.71		1817	3.05		1749	3.15		1253	0.50			
	2153	0.55		2229	0.28		2236	0.70		2359	0.49		2302	0.73					1849	3.00						
11 DOM	0355	2.91	27 TER ☺	0438	3.32	11 QUA ☺	0444	2.91	27 SEX	0608	3.22	11 SEX	0506	3.02	27 DOM	0029	0.49	11 SEG	0002	0.38	27 QUA	0106	0.55			
	1017	0.41		1106	-0.08		1108	0.43		1234	0.15		1132	0.41		0634	3.20		0602	3.33		0708	2.89			
	1619	2.78		1710	3.07		1716	2.66		1842	2.94		1740	2.80		1255	0.31		1223	0.24		1321	0.67			
	2223	0.53		☺	2316		0.32	☺		2314	0.71		2344	0.67		1857	3.00		1827	3.20		1919	2.87			
12 SEG ☺	0427	2.95	28 QUA	0525	3.29	12 QUI	0521	2.93	28 SÁB	0047	0.55	12 SÁB	0546	3.10	28 SEG	0106	0.54	12 TER	0046	0.33	28 QUI	0140	0.67			
	1053	0.35		1157	-0.04		1147	0.43		0657	3.14		1208	0.38		0714	3.07		0646	3.29		0744	2.69			
	1653	2.77		1801	2.99		1755	2.66		1319	0.29		1817	2.87		1332	0.48		1302	0.30		1355	0.84			
	☺	2259		0.54				2355		0.74	1929		2.86				1934		2.90	1908		3.18	1957	2.72		
13 TER	0501	2.96	29 QUI	0006	0.41	13 SEX	0602	2.94	29 DOM	0134	0.64	13 DOM	0023	0.63	29 TER	0146	0.64	13 QUA	0127	0.36	29 SEX	0212	0.82			
	1125	0.35		0616	3.21		1223	0.46		0746	3.01		0625	3.13		0753	2.89		0731	3.15		0819	2.48			
	1727	2.73		1246	0.09		1836	2.65		1406	0.47		1249	0.38		1408	0.66		1344	0.43		1425	1.03			
	2331	0.59		1853	2.87					2016	2.77		1857	2.92		2012	2.78		1955	3.08		2036	2.57			
14 QUA	0536	2.92	30 SEX	0057	0.55	14 SÁB	0036	0.78	30 SEG	0217	0.75	14 SEG	0104	0.60	30 QUA	0219	0.77	14 QUI	0212	0.45	30 SÁB	0251	0.98			
	1159	0.39		0710	3.07		0644	2.92		0834	2.84		0708	3.11		0832	2.69		0819	2.94		0908	2.27			
	1804	2.65		1338	0.27		1304	0.52		1455	0.66		1329	0.43		1447	0.85		1429	0.62		1504	1.21			
				1949	2.73		1919	2.64		2104	2.66		1940	2.92		2053	2.64		2044	2.93		2127	2.42			
15 QUI	0006	0.67	31 SÁB	0149	0.70	15 DOM	0117	0.82				15 TER	0151	0.61	31 QUI	0259	0.90	15 SEX	0302	0.61	31 DOM ☾	0342	1.14			
	0612	2.86		0806	2.91		0727	2.88					0755	3.03		0914	2.49		0916	2.70		1019	2.11			
	1234	0.47		1431	0.49		1347	0.59					1412	0.52		1523	1.03		1517	0.84		1602	1.38			
	1844	2.56		2049	2.61		2006	2.63					2027	2.89		2138	2.52		2142	2.76		2238	2.32			
16 SEX	0044	0.78				16 SEG	0204	0.86				16 QUA	0236	0.65				16 SÁB ☾	0402	0.79						
	0653	2.78					0816	2.82					0846	2.90		1027	2.48									
	1312	0.58					1434	0.66					1459	0.64		1619	1.05									
	1927	2.46					2059	2.62					2117	2.82		2253	2.63									

PORTO DE LUÍS CORREIA (ESTADO DO PIAUÍ) - 2025

Latitude 02° 51'2 S  
INPH

Longitude 41° 38'6 W  
61 Componentes  
Nível Médio 1.72 m

Fuso UTC -03.0 horas  
Carta 515

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	0508	1.25	17 QUA	0123	2.66	01 QUA	0614	1.21	17 SEX	0206	2.80	01 SÁB	0051	2.67	17 SEG	0304	2.76	01 SEG	0114	2.73	17 QUA	0316	2.52
	1155	2.06		0802	0.74		1238	2.19		0827	0.65		0723	0.81		0904	0.67		0732	0.68		0908	0.79
	1736	1.46		1406	2.61		1834	1.41		1431	2.83		1332	2.73		1510	2.92		1346	2.92		1521	2.80
	2357	2.33		2017	0.99					2047	0.78		1947	0.84		2131	0.60		2010	0.54		2146	0.60
02 TER	0701	1.19	18 QUI	0225	2.83	02 QUI	0029	2.46	18 SÁB	0255	2.91	02 DOM	0147	2.87	18 TER	0340	2.78	02 TER	0212	2.86	18 QUI	0357	2.57
	1317	2.16		0853	0.57		0725	1.04		0904	0.56		0810	0.60		0936	0.63		0823	0.54		0947	0.73
	1910	1.38		1457	2.81		1331	2.41		1506	2.96		1414	2.98		1544	2.98		1434	3.10		1601	2.88
				2104	0.78		1936	1.19		2121	0.63		2036	0.54		2202	0.50		2102	0.30		2221	0.51
03 QUA	0108	2.44	19 SEX	0314	3.00	03 SEX	0131	2.66	19 DOM	0332	2.98	03 SEG	0238	3.05	19 QUA	0410	2.78	03 QUA	0304	2.97	19 SEX	0432	2.61
	0806	1.01		0934	0.44		0810	0.82		0940	0.50		0855	0.41		1008	0.60		0912	0.41		1023	0.69
	1414	2.35		1536	2.97		1412	2.66		1542	3.06		1459	3.21		1616	3.02		1523	3.25		1638	2.93
	2008	1.19		2147	0.61		2023	0.91		2157	0.51		2123	0.27		2240	0.45		2153	0.11		2259	0.46
04 QUI	0208	2.63	20 SÁB	0357	3.12	04 SÁB	0219	2.90	20 SEG	0404	3.01	04 TER	0323	3.20	20 QUI	0444	2.76	04 QUI	0357	3.05	20 SÁB	0508	2.64
	0851	0.81		1006	0.36		0851	0.58		1008	0.46		0938	0.26		1042	0.60		1001	0.34		1101	0.68
	1455	2.57		1610	3.10		1451	2.93		1610	3.11		1544	3.38		1649	3.02		1612	3.35		1712	2.97
	2057	0.97		2223	0.49		2104	0.61		2229	0.44		2208	0.06		☺	2312		0.44	☺		2244	-0.01
05 SEX	0257	2.86	21 DOM	0431	3.18	05 DOM	0304	3.13	21 TER	0434	3.00	05 QUA	0410	3.27	21 SEX	0517	2.72	05 SEX	0447	3.07	21 DOM	0546	2.66
	0927	0.60		1044	0.33		0929	0.37		1040	0.47		1019	0.20		1112	0.65		1049	0.32		1138	0.70
	1529	2.81		1644	3.16		1529	3.19		1640	3.13		1627	3.47		1723	2.99		1702	3.39		1749	2.98
	2136	0.72		☺	2259		0.41	2149		0.34	☺		2301	0.40		☺	2349		0.47	2332		-0.03	
06 SÁB	0336	3.10	22 SEG	0502	3.17	06 SEG	0349	3.32	22 QUA	0502	2.95	06 QUI	0457	3.25	22 SÁB	0553	2.65	06 SÁB	0538	3.04	22 SEG	0621	0.45
	1002	0.40		1112	0.35		1006	0.20		1106	0.50		1102	0.22		1149	0.74		1138	0.37		1214	0.74
	1604	3.05		1712	3.18		1608	3.39		1708	3.11		1712	3.47		1759	2.92		1753	3.35		1825	2.96
	2214	0.48		2331	0.39		2231	0.12		2334	0.41		2344	-0.05									
07 DOM	0416	3.29	23 TER	0532	3.11	07 TER	0431	3.42	23 QUI	0534	2.86	07 SEX	0546	3.15	23 DOM	0023	0.54	07 DOM	0021	0.03	23 TER	0049	0.49
	1040	0.24		1144	0.42		1047	0.12		1138	0.59		1147	0.33		0631	2.57		0631	2.96		0659	2.64
	1640	3.25		1740	3.14		1649	3.50		1742	3.04		1801	3.38		1221	0.86		1229	0.48		1255	0.79
	☺	2257		0.28	☺		2314	-0.01					1836	2.84		1846	3.24		1902	2.91			
08 SEG	0457	3.42	24 QUA	0001	0.42	08 QUA	0514	3.41	24 SEX	0004	0.47	08 SÁB	0032	0.05	24 SEG	0101	0.64	08 SEG	0112	0.17	24 QUA	0125	0.55
	1116	0.15		0601	2.99		1125	0.14		0604	2.74		0636	2.98		0714	2.47		0725	2.85		0740	2.62
	1717	3.38		1210	0.53		1731	3.51		1206	0.71		1234	0.51		1302	0.98		1321	0.63		1336	0.83
	2340	0.15		1808	3.06		2359	-0.02		1812	2.93		1851	3.21		1917	2.74		1942	3.08		1946	2.84
09 TER	0538	3.44	25 QUI	0032	0.49	09 QUI	0601	3.29	25 SÁB	0040	0.58	09 DOM	0121	0.24	25 TER	0140	0.75	09 TER	0204	0.36	25 QUI	0206	0.62
	1155	0.14		0631	2.84		1206	0.25		0640	2.59		0734	2.78		0801	2.39		0821	2.73		0823	2.59
	1759	3.42		1240	0.68		1814	3.40		1240	0.87		1329	0.73		1347	1.10		1416	0.78		1423	0.88
				1840	2.93					1847	2.80		1951	3.00		2004	2.65		2042	2.90		2034	2.75
10 QUA	0021	0.11	26 SEX	0104	0.60	10 SEX	0046	0.08	26 DOM	0114	0.71	10 SEG	0217	0.47	26 QUA	0225	0.86	10 QUA	0301	0.57	26 SEX	0251	0.71
	0619	3.35		0702	2.66		0649	3.07		0721	2.43		0842	2.60		0855	2.35		0919	2.62		0912	2.57
	1234	0.23		1308	0.84		1251	0.46		1312	1.04		1431	0.95		1442	1.18		1514	0.93		1514	0.91
	1840	3.35		1912	2.78		1902	3.21		1927	2.65		2101	2.80		2102	2.58		2146	2.73		2129	2.66
11 QUI	0104	0.17	27 SÁB	0138	0.76	11 SÁB	0134	0.28	27 SEG	0155	0.87	11 TER	0323	0.70	27 QUI	0319	0.94	11 QUI	0359	0.76	27 SÁB	0344	0.79
	0706	3.16		0742	2.45		0742	2.81		0812	2.27		0955	2.49		0955	2.35		1021	2.54		1008	2.55
	1314	0.41		1344	1.04		1338	0.73		1357	1.22		1544	1.11		1546	1.21		1616	1.04		1612	0.93
	1923	3.19		1951	2.61		1959	2.96		2019	2.51		2217	2.67		2204	2.54		☾	2251		2.59	☾
12 SEX	0151	0.33	28 DOM	0214	0.93	12 DOM	0229	0.54	28 TER	0242	1.03	12 QUA	0442	0.85	28 SEX	0427	0.97	12 SEX	0501	0.90	28 DOM	0444	0.85
	0757	2.89		0829	2.25		0847	2.56		0919	2.17		1106	2.48		1059	2.42		1123	2.50		1110	2.57
	1401	0.66		1419	1.23		1436	1.00		1453	1.36		1704	1.17		1655	1.15		1725	1.09		1721	0.90
	2014	2.96		2044	2.44		2112	2.73		2129	2.42		☾	2332	2.62	☾	2308	2.56	2355	2.50	2340	2.52	
13 SÁB	0244	0.56	29 SEG	0304	1.11	13 SEG	0336	0.78	29 QUA	0349	1.14	13 QUI	0559	0.89	29 SÁB	0536	0.93	13 SÁB	0602	0.98	29 SEG	0551	0.87
	0859	2.61		0944	2.10		1010	2.39		1040	2.17		1214	2.54		1159	2.55		1223	2.51		1216	2.64
	1451	0.94		1512	1.41		1555	1.21		1614	1.42		1827	1.11		1806	1.01		1838	1.06		1840	0.79
	2119	2.74		☾	2159		2.34	☾		2238	2.60		☾	2244		2.42							
14 DOM	0347	0.80	30 TER	0423	1.24	14 TER	0506	0.92	30 QUI	0519	1.13	14 SEX	0040	2.63	30 DOM	0014	2.63	14 DOM	0055	2.45	30 TER	0049	2.54
	1016	2.39		1116	2.07		1138	2.38		1151	2.29		0702	0.85		0638	0.82		0659	0.98		0659	0.82
	1601	1.18		1649	1.51		1736	1.27		1744	1.34		1310	2.64		1255	2.73		1314	2.56		1319	2.76
	☾	2244		2.58	2317		2.34	2359		2.59	2351		2.51	1929	0.98	1912	0.79	1938	0.96	1951	0.61		
15 SEG	0514	0.95				15 QUA	0640	0.89	31 SEX	0632	1.00	15 SÁB	0138	2.67			15 SEG	0149	2.45	31 QUA	0157	2.61	
	1149	2.33	1251	2.50	1247		2.49	0751		0.80	0747		0.94	1401	2.64	0802		0.72					
	1744	1.29	1902	1.15	1853		1.12	1357		2.75	1401		2.64	2023	0.84	1419		2.92					
								2014		0.84						2051		0.39					
16 TER	0008	2.56				16 QUI	0108	2.68				16 DOM	0225	2.72			16 TER	0236	2.47				
	0657	0.90	0742	0.77	0742		0.77	0831	0.74	0829	0.87												
	1304	2.43	1347	2.67	1436		2.84	1436	2.84	1442	2.72												
	1916	1.18	2001	0.96	2057		0.71	2057	0.71	2104	0.71												