

PORTO DE PARANAGUÁ - CAIS OESTE (ESTADO DO PARANÁ) - 2026

Latitude 25° 30'.1 S
APPA

Longitude 48° 31'.9 W
108 Componentes
Nível Médio 0.99 m

Fuso UTC -03.0 horas
Carta 1822

Janeiro				Fevereiro				Março				Abril														
HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)	HORA		ALT(m)									
01 QUI	0223	1.93	17 SÁB	0236	1.76	01 DOM	0357	2.13	17 TER	0340	2.00	01 DOM	0302	2.05	17 TER	0231	1.91	01 QUA	0353	2.00	17 SEX	0332	1.92			
	0831	0.52		0804	0.58		0904	0.46		0855	0.31		0834	0.41		0817	0.37		0827	-0.03		0814	0.12			
	1412	1.56		1544	1.70		1546	1.76		1651	1.91		1436	1.80		1540	1.98		1525	1.85		1642	2.06			
	2004	0.53		2051	-0.08		☺	2110		0.16	☹		2146	-0.29		2032	0.20		2047	-0.25		☹	2116	0.06		
	2216	0.43																								
02 SEX	0314	2.03	18 DOM	0321	1.86	02 SEG	0438	2.14	18 QUA	0417	2.06	02 SEG	0340	2.11	18 QUA	0314	2.00	02 QUI	0427	1.92	18 SÁB	0416	1.83			
	0834	0.56		0832	0.48		0916	0.34		0912	0.19		0838	0.28		0827	0.25		0901	-0.11		0849	0.06			
	1506	1.62		1625	1.71		1631	1.75		1731	1.88		1517	1.85		1621	2.03		1559	1.85		1725	2.03			
	2001	0.36		☹	2125		-0.17	2125		0.08	2216		-0.25	2042		0.09	2117		-0.25	☺		2102	0.09	2149	0.23	
	2247	0.39																								
03 SÁB	0404	2.09	19 SEG	0401	1.94	03 TER	0517	2.09	19 QUI	0457	2.05	03 TER	0416	2.11	19 QUI	0355	2.03	03 SEX	0502	1.81	19 DOM	0504	1.67			
	0855	0.56		0902	0.37		0946	0.22		0944	0.10		0859	0.13		0851	0.13		0927	-0.12		1317	1.10			
	1601	1.63		1708	1.70		1710	1.71		1810	1.82		1601	1.86		1704	2.03		1636	1.84		1417	1.09			
	☺	2046		0.25	2204		-0.20	2201		0.04	2249		-0.12	☹		2106	0.03		☹	2149		-0.16	2131	0.13	1812	1.96
																									2214	0.40
04 DOM	0455	2.10	20 TER	0438	1.99	04 QUA	0602	1.99	20 SEX	0538	1.96	04 QUA	0457	2.05	20 SEX	0438	1.98	04 SÁB	0540	1.64	20 SEG	0601	1.46			
	0919	0.51		0929	0.27		1012	0.10		1008	0.04		0921	0.02		0912	0.05		1002	-0.07		1001	0.16			
	1655	1.59		1755	1.65		1751	1.63		1857	1.71		1640	1.83		1751	1.97		1706	1.82		1353	1.10			
	2123	0.17		2240	-0.18		2227	0.06		2316	0.07		2132	0.02		2214	-0.00		2201	0.17		1519	1.03			
																									1901	1.84
05 SEG	0542	2.05	21 QUA	0516	2.01	05 QUI	0644	1.82	21 SÁB	0619	1.80	05 QUI	0536	1.93	21 SÁB	0521	1.84	05 DOM	0242	1.41	21 TER	0223	1.24			
	0955	0.43		1002	0.18		1051	0.05		1047	0.06		0957	-0.05		0949	0.03		0412	1.37		0457	1.07			
	1747	1.51		1412	1.37		1529	1.60		1457	1.49		1706	1.78		1502	1.29		0616	1.45		0706	1.25			
	2208	0.13		1555	1.31		2302	0.11		1704	1.29		1832	1.86		1740	1.77		1040	0.05		0449	0.32			
				1842	1.58		2316	-0.10		1944	1.57		2351	0.32		2202	0.04		2247	0.21		2225	0.24	1616	0.96	
06 TER	0623	1.94	22 QUI	0555	1.97	06 SEX	0723	1.62	22 DOM	0706	1.57	06 SEX	0610	1.76	22 DOM	0606	1.63	06 SEG	0247	1.50	22 QUA	0247	1.39			
	1025	0.33		1031	0.14		1123	0.07		1117	0.15		1025	-0.05		1016	0.08		0551	1.21		0601	0.85			
	1429	1.39		1440	1.46		1559	1.64		1523	1.50		1727	1.73		1425	1.34		0708	1.24		0825	1.14			
	1629	1.29		1701	1.26		2336	0.24		1804	1.15		2229	0.11		1610	1.23		1116	0.19		1149	0.50			
	1840	1.42		1925	1.50		2038	1.43		2310	0.45		1914	1.71		2310	0.45		1817	1.70		1510	1.03			
07 QUA	0706	1.80	23 SEX	0636	1.87	07 SÁB	0357	1.32	23 SEG	0019	0.61	07 SÁB	0655	1.56	23 SEG	0704	1.38	07 TER	0302	1.58	23 QUI	0001	0.95			
	1104	0.25		1104	0.14		0553	1.23		0808	1.33		1102	0.01		1102	0.20		0631	1.00		0310	1.48			
	1504	1.53		1506	1.53		0808	1.42		1202	0.31		1638	1.67		1502	1.34		0821	1.11		0651	0.67			
	1755	1.24		1755	1.17		1204	0.16		1601	1.47		2301	0.20		1712	1.12		1204	0.36		1304	0.63			
	1927	1.32		2014	1.42		1631	1.60		1857	1.98					2006	1.54		1855	1.60		1602	0.95			
08 QUI	0757	1.61	24 SÁB	0034	0.25	08 DOM	0006	0.39	24 TER	0101	0.92	08 DOM	0314	1.44	24 TER	0308	1.26	08 QUA	0319	1.61	24 SEX	0051	1.14			
	1149	0.25		0719	1.71		0410	1.39		0355	1.13		0602	0.98		0701	0.80		0344	1.45						
	1549	1.58		1144	0.21		0702	1.08		0651	0.92		0819	1.18		0936	1.09		0721	0.57						
	1853	1.17		1544	1.53		0906	1.25		0927	1.17		1151	0.41		1055	1.36		1055	1.36						
	2017	1.24		1838	1.06		1253	0.33		1255	0.52		1657	1.61		1808	0.96		1947	1.50		1427	0.65			
09 SEX	0012	0.30	25 DOM	0121	0.48	09 SEG	0046	0.58	25 QUA	0201	1.21	09 SEG	0334	1.52	25 QUA	0010	0.99	09 QUI	0344	1.59	25 SÁB	0212	1.28			
	0423	1.15		0812	1.51		0438	1.40		0336	1.23		0653	1.05		0317	1.37		0721	0.65		0347	1.31			
	0549	1.12		1217	0.33		0753	0.93		0738	0.70		0849	1.18		0659	0.74		1036	1.20		0755	0.57			
	0847	1.43		1612	1.49		1014	1.17		1055	1.18		0947	1.14		1423	0.59		1144	1.53						
	1227	0.32		1912	0.93		1347	0.52		1357	0.74		1723	1.49		1253	0.62		2049	1.43		1547	0.60			
10 SÁB	1629	1.54	26 SEG	2216	1.35	10 TER	☹	1757	1.32	26 QUI	1701	1.19	10 TER	☹	1608	1.18	10 SEX	☹	1608	1.18	10 DOM	☹	1812	0.74		
	1929	1.12		2014	1.18		2008	0.60	1317		1.26	1902		0.79	1101	1.26		1555	0.55	1942		0.72				
	2112	1.19		2142	1.20		2042	0.46	2357		0.52	2246		1.37	1410	0.77		1651	1.01							
															1946	0.64		2149	1.43							
11 DOM	0151	0.59	27 TER	0651	0.80	11 QUA	0210	0.94	27 SEX	0142	1.75	11 QUA	0025	0.73	27 SEX	0029	1.52	11 SÁB	0112	1.05	27 SEG	0129	1.69			
	0527	1.20		1044	1.24		0517	1.25		0840	0.47		0410	1.51		0802	0.49		0412	1.38		0706	0.59			
	0804	0.97		1404	0.68		0847	0.73		1301	1.52		0755	0.71		1159	1.45		0804	0.52		1301	1.74			
	1051	1.25		1719	1.21		1217	1.34		2102	0.35		1101	1.20		1559	0.77		1206	1.55		1755	0.37			
	1417	0.57		2025	0.64		1638	0.67		2353	1.36		1432	0.66		1708	0.80		1714	0.40						
12 SEG	0244	0.71	28 QUA	0034	1.57	12 QUI	0323	1.06	28 SÁB	0225	1.93	12 QUI	0104	0.94	28 SÁB	0129	1.71	12 DOM	0401	1.24	28 TER	0210	1.79			
	0604	1.15		0801	0.64		0525	1.13		0812	0.61		0819	0.50		0816	0.52		0701	0.31						
	0847	0.91		1202	1.31		0902	0.68		1157	1.34		1247	1.62		1249	1.70		1334	1.77						
	1155	1.29		1527	0.82		1308	1.48		1614	0.67		2025	0.48		1810	0.20		1840	0.29						
	1546	0.63		1755	1.01		1816	0.49		2253	1.34					2355	1.60									
13 TER	0346	0.78	29 QUI	0132	1.75	13 SEX	0044	1.50	14 SÁB	0131	1.64	13 SEX	0201	1.13	29 DOM	0206	1.86	13 SEG	0823	0.52	29 QUA	0251				

PORTO DE PARANAGUÁ - CAIS OESTE (ESTADO DO PARANÁ) - 2026

Latitude 25° 30'.1 S
APPA

Longitude 48° 31'.9 W

Fuso UTC -03.0 horas
Carta 1822

108 Componentes

Nível Médio 0.99 m

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	0357	1.79	17	0401	1.71	01	0429	1.54	17	0532	1.45	01	0451	1.52	17	0557	1.48	01	0559	1.51
SEX	0829	-0.14	DOM	0817	0.13	SEG	0919	-0.05	QUA	0946	0.23	QUA	0955	-0.10	SEX	1021	0.13	SÁB	1049	-0.16
☺	1521	1.80		1706	2.05		1629	1.81		1353	0.58		1651	1.87		1855	1.95	SEG	1744	1.93
	2031	0.25		2121	0.47		2112	0.40		1829	2.04		2140	0.34		2253	0.16		2217	0.02
										2225	0.52								1955	1.45
																			2347	-0.03
02	0429	1.69	18	0453	1.57	02	0459	1.41	18	0208	1.26	02	0534	1.41	18	0259	1.46	02	0238	1.44
SÁB	0904	-0.13	SEG	0901	0.15	TER	1002	0.03	QUI	0408	1.14	QUI	1031	-0.06	SÁB	0517	1.28	DOM	0457	1.30
	1604	1.81		1347	0.82		1712	1.85		0636	1.32		1731	1.92		0655	1.33		0651	1.39
	2102	0.26		1801	2.03		2149	0.36		1040	0.29		2206	0.24		1106	0.18		1121	-0.02
				2201	0.56					1910	1.94					1934	1.76		1817	1.88
										2304	0.45					2323	0.10		2253	-0.02
03	0459	1.55	19	0553	1.39	03	0206	1.39	19	0246	1.44	03	0217	1.39	19	0325	1.57	03	0302	1.52
DOM	0940	-0.04	TER	0949	0.24	QUA	0547	1.25	SEX	0538	1.04	SEX	0457	1.24	DOM	0623	1.15	SEG	0555	1.18
	1649	1.83		1306	0.84		1047	0.12		0749	1.23		0634	1.29		0757	1.21		0747	1.29
	2132	0.29		1444	0.77		1751	1.87		1136	0.34		1114	0.01		1155	0.28		1206	0.18
				1849	1.96		2217	0.33		1959	1.76		1804	1.93		2014	1.54		1857	1.75
				2234	0.63					2346	0.42		2240	0.18					2319	0.01
04	0216	1.40	20	0204	1.28	04	0219	1.48	20	0319	1.54	04	0242	1.49	20	0004	0.13	04	0325	1.53
SEG	0404	1.36	QUA	0446	1.03	QUI	0549	1.09	SÁB	0627	0.93	SÁB	0547	1.12	SEG	0404	1.58	TER	0625	1.04
	0532	1.38		0701	1.23		0712	1.13		0859	1.22		0740	1.22		0710	1.04		0851	1.23
	1014	0.07		1042	0.37		1138	0.21		1234	0.40		1204	0.10		0901	1.14		1257	0.40
	1729	1.83		1401	0.82		1827	1.86		2046	1.56		1842	1.90		1238	0.41		1942	1.57
	2202	0.30		1525	0.77		2255	0.33					2308	0.16		1636	1.16		2359	0.12
				1932	1.83											1827	1.09			2010
				2310	0.68											2104	1.33		2301	1.08
05	0217	1.48	21	0242	1.43	05	0249	1.55	21	0021	0.45	05	0306	1.55	21	0053	0.26	05	0359	1.49
TER	1101	0.20	QUI	0553	0.87	SEX	0610	0.93	DOM	0404	1.53	DOM	0616	1.00	TER	0449	1.47	QUA	0702	0.88
	1806	1.80		0814	1.17		0825	1.12		0708	0.86		0842	1.21		0751	0.98		0955	1.25
	2234	0.35		1153	0.47		1238	0.28		0959	1.26		1301	0.21		0959	1.14		1357	0.62
				1504	0.81		1902	1.83		1329	0.45		1914	1.83		1321	0.54		2036	1.35
				1608	0.79		2323	0.38		2138	1.38		2346	0.20		1710	1.24			
				2019	1.67											1955	1.00		1710	1.27
				2357	0.75											2206	1.17		2046	0.68
06	0238	1.56	22	0312	1.51	06	0312	1.57	22	0110	0.55	06	0338	1.54	22	0144	0.45	06	0038	0.31
QUA	0608	0.99	SEX	0640	0.75	SÁB	0642	0.82	SEG	0453	1.39	SEG	0653	0.90	QUA	0527	1.26	QUI	0421	1.37
	0759	1.08		0931	1.24		0925	1.20		0751	0.86		0938	1.26		0808	0.95		0731	0.73
	1155	0.33		1304	0.52		1342	0.31		1049	1.33		1401	0.31		1049	1.19		1059	1.33
	1847	1.74		1657	0.83		1942	1.77		1806	1.10		1957	1.71		1412	0.65	SÁB	1516	0.82
	2304	0.43		2114	1.51					1959	1.03					2049	0.90		2151	1.18
										2249	1.27					2323	1.15			
07	0301	1.61	23	0044	0.84	07	0001	0.46	23	0216	0.66	07	0016	0.30	23	0302	0.59	07	0121	0.53
QUI	0638	0.82	SÁB	0359	1.47	DOM	0344	1.51	TER	0547	1.16	TER	0406	1.46	QUI	0625	1.00	SEX	0453	1.19
	0906	1.09		0712	0.69		0704	0.74		0810	0.90		0714	0.82		0808	0.94		0801	0.56
	1301	0.43		1031	1.36		1014	1.33		1127	1.39		1025	1.35		1127	1.27		1159	1.46
	1925	1.67		1410	0.51		1446	0.50		1514	0.54		1501	0.41		1502	0.74		1946	0.67
	2340	0.56		2221	1.40		2023	1.70		1853	1.13		2046	1.55		1816	1.17		2321	1.16
										2102	0.99					2119	0.83			
08	0321	1.60	24	0144	0.93	08	0040	0.58	24	0002	1.29	08	0101	0.44	24	0034	1.26	08	0238	0.75
SEX	0701	0.69	DOM	0442	1.29	SEG	0408	1.40	QUA	0402	0.65	QUA	0442	1.32	SEX	0453	0.54	SÁB	0508	0.98
	1004	1.21		0753	0.71		0725	0.71		1202	1.45		0746	0.75		1202	1.37		0823	0.40
	1412	0.45		1116	1.49		1102	1.48		1606	0.58		1114	1.46		1559	0.81		1255	1.62
	2008	1.61		1508	0.49		1546	0.29		1934	1.10		1602	0.51		1853	1.06		2034	0.50
				2344	1.40		2108	1.62		2151	0.97		2147	1.38		2147	0.80			
09	0012	0.70	25	0334	0.93	09	0121	0.71	25	0102	1.39	09	0153	0.62	25	0127	1.40	09	0046	1.32
SÁB	0349	1.52	SEG	0536	1.01	TER	0442	1.22	QUI	0531	0.45	QUI	0506	1.14	SÁB	0614	0.33	DOM	0853	0.26
	0719	0.61		0806	0.80		0753	0.69		1229	1.51		0806	0.66		1236	1.47		1347	1.77
	1057	1.38		1201	1.58		1144	1.61		1659	0.60		1204	1.58		1702	0.85		2110	0.39
	1523	0.40		1604	0.46		1642	0.28		2025	1.04		1712	0.60		1906	0.92			
	2059	1.58					2208	1.53		2210	0.98		2316	1.29		2157	0.78			
10	0057	0.86	26	0049	1.48	10	0227	0.82	26	0155	1.51	10	0308	0.76	26	0210	1.54	10	0144	1.53
DOM	0406	1.37	TER	0521	0.66	QUA	0506	1.01	SEX	0627	0.22	SEX	0544	0.93	DOM	0706	0.10	SEG	0914	0.16
	0744	0.59		1232	1.63		0806	0.67		1257	1.57		0838	0.56		1310	1.56		1440	1.90
	1134	1.54		1701	0.43		1223	1.72		1753	0.63		1							

PORTO DE PARANAGUÁ - CAIS OESTE (ESTADO DO PARANÁ) - 2026

Latitude 25° 30'.1 S

Longitude 48° 31'.9 W

Fuso UTC -03.0 horas

APPA

108 Componentes

Nível Médio 0.99 m

Carta 1822

Setembro				Outubro				Novembro				Dezembro																
	HORA	ALT(m)		HORA	ALT(m)		HORA	ALT(m)		HORA	ALT(m)		HORA	ALT(m)		HORA	ALT(m)											
01 TER	0249	1.42	17 QUI	0004	0.12	01 QUI	0249	1.23	17 SÁB	0044	0.33	01 DOM	0019	0.47	17 TER	0244	0.39	01 TER	0121	0.47	17 QUI	0306	0.37					
	0501	1.27		0446	1.39		0457	1.07		0731	1.32		0327	0.86		0851	1.42		0421	0.82		0859	1.49					
	0704	1.42		1136	0.45		0742	1.40		1144	0.56		0546	0.69		0604	0.76		1253	0.72		0604	0.76	1310	0.59			
	1116	0.21		1538	1.46		1112	0.58		1531	1.50		0929	1.38		1610	1.33		0959	1.40		1651	1.27					
	1846	1.57		1904	0.80		1455	1.10		1910	0.63		1225	0.99		1940	0.63		1314	0.78		1953	0.80					
	2302	-0.05		2123	1.04		1708	0.96		2208	1.08		1523	1.31		2314	1.37		1625	1.30		2323	1.44					
02 QUA	0308	1.44	18 SEX	0059	0.34	02 SEX	0310	1.17	18 DOM	0153	0.47	02 SEG	0144	0.57	18 QUA	0402	0.32	02 QUA	0225	0.52	18 SEX	0419	0.37					
	0557	1.10		0516	1.22		0851	0.88		0846	1.26		0404	0.77		0944	1.43		0521	0.82		0957	1.45					
	0804	1.28		1208	0.63		0851	1.29		1221	0.74		0632	0.59		1349	0.83		0712	0.75		1408	0.69					
	1157	0.49		1602	1.44		1155	0.85		1559	1.42		1046	1.40		1646	1.14		1104	1.38		1723	1.09					
	1940	1.35		1944	0.66		1459	1.20		1940	0.55		1346	1.10		2001	0.64		1429	0.82		2010	0.78					
	2340	0.11		2236	1.06		1816	0.75		2306	1.21		1557	1.22					1719	1.12								
03 QUI	0336	1.38	19 SÁB	0204	0.53	03 SÁB	0012	0.43	19 SEG	0323	0.48	03 TER	0308	0.57	19 QUI	0002	1.52	03 QUI	0332	0.54	19 SÁB	0012	1.57					
	0634	0.91		0946	1.15		0346	1.06		0947	1.29		0459	0.64		0504	0.19		0804	0.77		0521	0.35					
	0914	1.21		1257	0.82		0629	0.68		1312	0.90		0708	0.53		1038	1.48		1206	1.43		1106	1.44					
	1229	0.79		1621	1.36		1004	1.29		1616	1.28		1155	1.48		1510	0.86		1608	0.71		1532	0.74					
	1542	1.00		2006	0.56		1238	1.10		2001	0.51		2002	0.57		1704	0.93		1849	0.91		1806	0.90					
	1755	0.92		2340	1.19		1510	1.26		2357	1.39					2014	0.66		2021	0.85		2036	0.73					
04 SEX	0016	0.33	20 DOM	0359	0.57	04 DOM	0123	0.64	20 TER	0457	0.32	04 QUA	0002	1.52	20 SEX	0046	1.66	04 SEX	0017	1.51	20 DOM	0102	1.70					
	0402	1.27		1046	1.24		0404	0.91		1042	1.38		0440	0.47		0557	0.06		0438	0.50		0619	0.34					
	0706	0.69		1355	0.97		0704	0.49		1423	1.01		1247	1.58		1138	1.55		1302	1.51		1217	1.49					
	1036	1.26		1644	1.24		1129	1.41		1632	1.11		2002	0.63		2010	0.65		1725	0.48		1712	0.65					
	1325	1.06		2027	0.51		1942	0.45		2016	0.52											1904	0.72					
	1521	1.10					2325	1.28														2057	0.65					
05 SÁB	0110	0.58	21 SEG	0031	1.37	05 SEG	0316	0.71	21 QUA	0038	1.55	05 QUI	0047	1.63	21 SÁB	0125	1.78	05 SÁB	0059	1.57	21 SEG	0153	1.82					
	0425	1.10		0546	0.35		0414	0.72		0553	0.10		0538	0.32		0638	-0.00		0531	0.45		0716	0.35					
	0740	0.49		1134	1.37		0738	0.35		1131	1.49		1332	1.66		1238	1.61		1351	1.57		1325	1.56					
	1155	1.41		1510	1.07		1232	1.57		2027	0.53		1829	0.42		1831	0.49		1821	0.23		2010	0.57					
	1951	0.50		1644	1.10		2006	0.41												2119		0.56						
	2327	1.17		2047	0.49																							
06 DOM	0244	0.79	22 TER	0114	1.55	06 TER	0019	1.48	22 QUI	0117	1.71	06 SEX	0121	1.71	22 DOM	0212	1.87	06 DOM	0132	1.62	22 TER	0246	1.94					
	0446	0.89		0631	0.08		0753	0.27		0634	-0.10		0617	0.20		0717	-0.00		0617	0.40		0804	0.39					
	0802	0.31		1217	1.51		1319	1.71		1217	1.61		1416	1.70		1338	1.65		1434	1.61		1427	1.63					
	1255	1.60		2055	0.49		2021	0.42		1959	0.51		1902	0.15		1901	0.32		1908	0.04		1917	0.38					
	2021	0.38																										
07 SEG	0036	1.38	23 QUA	0157	1.71	07 QUA	0106	1.66	23 SEX	0201	1.83	07 SÁB	0159	1.75	23 SEG	0301	1.94	07 SEG	0204	1.67	23 QUA	0334	2.04					
	0825	0.18		0708	-0.16		0723	0.20		0710	-0.24		0659	0.13		0755	0.07		0704	0.37		0832	0.45					
	1342	1.76		1301	1.63		1404	1.80		1306	1.70		1501	1.70		1440	1.66		1512	1.61		1523	1.66					
	2051	0.33		2032	0.46		1947	0.37		1923	0.37		1938	-0.04		1932	0.20		1957	-0.07		2008	0.29					
08 TER	0127	1.60	24 QUI	0234	1.82	08 QUI	0151	1.78	24 SÁB	0244	1.91	08 DOM	0232	1.76	24 TER	0351	1.99	08 TER	0242	1.71	24 QUI	0421	2.10					
	0838	0.10		0746	-0.33		0712	0.06		0747	-0.28		0732	0.12		0823	0.18		0747	0.36		0906	0.50					
	1427	1.88		1344	1.73		1447	1.84		1401	1.74		1542	1.66		1536	1.63		1555	1.58		1617	1.65					
	2055	0.33		2008	0.34		1947	0.17		1940	0.21		2012	-0.15		2008	0.13		2036	-0.11		2059	0.22					
09 QUA	0210	1.77	25 SEX	0312	1.90	09 SEX	0227	1.83	25 DOM	0325	1.95	09 SEG	0306	1.77	25 QUA	0438	2.00	09 QUA	0321	1.76	25 SEX	0510	2.12					
	0817	0.03		0814	-0.42		0738	-0.03		0816	-0.24		0804	0.12		0902	0.31		0819	0.35		0931	0.51					
	1512	1.95		1434	1.79		1527	1.83		1457	1.74		1619	1.58		1632	1.56		1634	1.52		1710	1.60					
	2038	0.26		2014	0.19		2008	-0.02		2002	0.07		2053	-0.18		2053	0.12		2116	-0.12		2142	0.19					
10 QUI	0255	1.86	26 SÁB	0355	1.93	10 SÁB	0302	1.84	26 SEG	0406	1.95	10 TER	0344	1.77	26 QUI	0523	1.96	10 QUI	0402	1.81	26 SÁB	0601	2.07					
	0814	-0.06		0849	-0.41		0804	-0.06		0849	-0.11		0840	0.17		0932	0.44		0857	0.33		1004	0.47					
	1557	1.97		1525	1.82		1608	1.78		1551	1.69		1701	1.47		1729	1.45		1712	1.43		1455	1.12					
	2047	0.12		2036	0.06		2042	-0.14		2031	0.01		2125	-0.15		2134	0.16		2201	-0.09		1808	1.52					
																						2223	0.18					
11 SEX	0334	1.87	27 DOM	0434	1.90	11 DOM	0338	1.82	27 TER	0455	1.91	11 QUA	0419	1.76	27 SEX	0612	1.90	11 SEX	0442	1.83								