

Janeiro				Fevereiro				Março				Abril																																																																																																																																																																																																																																					
HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)		HORA ALT (m)																																																																																																																																																																																																																																			
01	0443 1.5 1041 0.5 1553 1.4 2254 0.1	17	0508 1.4 1115 0.6 1658 1.4 2345 0.3	01	0519 1.5 1139 0.5 1706 1.5	17	0539 1.3 1200 0.5 1754 1.3	01	0436 1.6 1041 0.3 1621 1.7 2317 0.1	17	0436 1.4 1053 0.3 1653 1.4 2309 0.5	01	0445 1.4 1111 0.2 1711 1.5 2336 0.5	17	0454 1.3 1124 0.5 1749 1.2 2339 0.8	02	0509 1.4 1134 0.6 1638 1.4 2341 0.2	18	0543 1.3 1158 0.6 1739 1.3	02	0019 0.2 0551 1.4 1224 0.5 1751 1.5	18	0026 0.6 0606 1.2 1247 0.6 1836 1.2	02	0454 1.5 1119 0.3 1654 1.6 2338 0.2	18	0500 1.4 1121 0.4 1723 1.3 2336 0.6	02	0509 1.3 1143 0.3 1754 1.4	18	0536 1.2 1223 0.5 1843 1.1	03	0543 1.4 1228 0.6 1717 1.4	19	0028 0.5 0611 1.2 1249 0.7 1817 1.2	03	0043 0.3 0615 1.3 1245 0.5 1830 1.4	19	0108 0.7 0656 1.2 1347 0.7 1949 1.1	03	0511 1.4 1130 0.3 1728 1.5	19	0530 1.3 1153 0.5 1800 1.2	03	0017 0.7 0547 1.3 1228 0.5 1839 1.2 2153 1.1	19	0132 0.9 0621 1.1 1354 0.6 2221 1.1	04	0036 0.3 0613 1.3 1304 0.6 1802 1.4	20	0111 0.6 0702 1.1 1347 0.7 1919 1.1	04	0126 0.5 0700 1.2 1330 0.6 1926 1.3	20	0230 0.8 0802 1.1 1554 0.7 2311 1.1	04	0021 0.4 0547 1.3 1211 0.4 1806 1.4	20	0015 0.7 0602 1.2 1243 0.6 1900 1.1	04	0102 0.9 0621 1.1 1328 0.6 2054 1.0 2326 1.1	20	0356 0.9 0758 1.1 1602 0.5 2334 1.3	05	0126 0.3 0704 1.3 1347 0.7 1900 1.3	21	0211 0.7 0806 1.1 1517 0.7 2053 1.1	05	0328 0.7 0756 1.1 1558 0.6 2051 1.2 2204 1.1 2339 1.2	21	0449 0.8 0915 1.1 1708 0.6	05	0043 0.6 0613 1.2 1256 0.5 1858 1.2	21	0119 0.8 0658 1.1 1441 0.7 2256 1.1	05	0458 0.9 0728 1.0 1002 0.9 1128 0.9 1702 0.5	21	0502 0.7 1126 1.1 1708 0.4	06	0230 0.4 0804 1.2 1528 0.7 2008 1.2	22	0402 0.7 0913 1.1 1649 0.6 2345 1.1	06	0502 0.7 0900 1.1 1156 1.0 1724 0.5	22	0011 1.2 0558 0.7 1208 1.2 1813 0.4	06	0123 0.8 0700 1.1 1358 0.6 2009 1.1 2147 1.0 2341 1.1	22	0415 0.9 0841 1.0 1643 0.6	06	0024 1.2 0606 0.8 0906 1.0 1004 1.0 1217 1.1 1813 0.4	22	0009 1.4 0558 0.6 1209 1.3 1806 0.2	07	0402 0.5 0904 1.2 1002 1.1 1102 1.2 1645 0.6 2119 1.2	23	0509 0.7 1141 1.2 1739 0.5	07	0045 1.3 0626 0.7 1008 1.1 1056 1.1 1251 1.1 1843 0.4	23	0100 1.3 0706 0.6 1256 1.3 1913 0.3	07	0500 0.9 0804 1.0 1019 0.9 1151 1.0 1713 0.5	23	0000 1.2 0530 0.7 1156 1.1 1743 0.4	07	0109 1.3 0658 0.6 1300 1.2 1904 0.3	23	0058 1.5 0647 0.5 1256 1.4 1902 0.1	08	0513 0.5 1202 1.2 1745 0.5	24	0028 1.2 0615 0.6 1226 1.3 1834 0.4	08	0136 1.4 0730 0.6 1323 1.2 1943 0.2	24	0147 1.5 0747 0.5 1338 1.4 1956 0.1	08	0045 1.2 0624 0.8 1047 1.0 1243 1.1 1836 0.4	24	0049 1.4 0632 0.6 1245 1.3 1839 0.3	08	0147 1.4 0738 0.5 1321 1.4 1949 0.2	24	0136 1.6 0734 0.3 1334 1.6 1953 0.0	09	0041 1.3 0630 0.5 1253 1.3 1849 0.3	25	0106 1.3 0719 0.6 1300 1.3 1930 0.2	09	0226 1.5 0808 0.5 1354 1.4 2021 0.1	25	0226 1.6 0826 0.4 1411 1.5 2039 0.0	09	0130 1.4 0717 0.6 1313 1.2 1928 0.2	25	0119 1.5 0724 0.5 1315 1.4 1934 0.1	09	0209 1.5 0802 0.4 1341 1.5 2017 0.1	25	0208 1.6 0813 0.2 1409 1.7 2038 0.0	10	0128 1.4 0736 0.4 1324 1.3 1947 0.2	26	0156 1.4 0758 0.5 1343 1.4 2013 0.1	10	0309 1.5 0851 0.4 1415 1.5 2058 0.0	26	0309 1.6 0902 0.3 1443 1.6 2115 -0.1	10	0215 1.5 0758 0.5 1347 1.4 2004 0.1	26	0202 1.6 0802 0.3 1354 1.5 2017 0.0	10	0213 1.5 0832 0.3 1402 1.6 2043 0.1	26	0239 1.6 0853 0.1 1441 1.7 2115 0.0	11	0221 1.5 0817 0.4 1347 1.4 2032 0.0	27	0241 1.5 0841 0.4 1417 1.5 2054 0.0	11	0338 1.6 0919 0.4 1434 1.5 2132 -0.1	27	0349 1.6 0939 0.3 1523 1.6 2154 -0.1	11	0245 1.5 0832 0.4 1406 1.5 2043 0.0	27	0243 1.6 0841 0.2 1430 1.6 2058 -0.1	11	0223 1.5 0847 0.2 1428 1.6 2102 0.1	27	0309 1.6 0926 0.0 1524 1.7 2154 0.1	12	0313 1.6 0858 0.4 1409 1.5 2108 0.0	28	0328 1.6 0917 0.4 1445 1.5 2132 0.0	12	0347 1.6 0943 0.3 1504 1.6 2153 0.0	28	0419 1.6 1013 0.2 1547 1.7 2234 0.0	12	0309 1.5 0856 0.3 1423 1.6 2108 0.0	28	0321 1.7 0913 0.1 1508 1.7 2138 -0.1	12	0245 1.6 0908 0.2 1456 1.6 2121 0.2	28	0323 1.5 0956 0.0 1556 1.7 2232 0.3	13	0347 1.6 0936 0.4 1434 1.5 2141 0.0	29	0406 1.6 0956 0.4 1526 1.5 2209 0.0	13	0400 1.5 1004 0.4 1538 1.6 2219 0.1	29	0419 1.5 1019 0.4 1608 1.6 2239 0.2	13	0311 1.6 0919 0.3 1449 1.6 2130 0.0	29	0343 1.6 0949 0.1 1534 1.7 2215 0.0	13	0308 1.6 0928 0.2 1528 1.6 2149 0.3	29	0345 1.5 1024 0.1 1632 1.6 2317 0.4	14	0411 1.5 1006 0.4 1511 1.5 2217 0.0	30	0441 1.6 1034 0.4 1554 1.5 2247 0.0	14	0419 1.5 1019 0.4 1608 1.6 2239 0.2	30	0419 1.6 1021 0.1 1608 1.7 2149 0.1	14	0324 1.6 0932 0.2 1519 1.6 2149 0.1	30	0402 1.6 1021 0.1 1608 1.7 2243 0.1	14	0332 1.5 1000 0.2 1556 1.5 2211 0.4	30	0413 1.4 1054 0.2 1704 1.5 2326 0.6	15	0423 1.5 1024 0.5 1545 1.5 2234 0.1	31	0502 1.5 1117 0.4 1634 1.5 2335 0.1	15	0445 1.4 1049 0.4 1643 1.5 2311 0.3	31	0419 1.5 1038 0.2 1641 1.6 2326 0.3	15	0356 1.5 1024 0.3 1632 1.4 2243 0.5	16	0449 1.4 1039 0.5 1623 1.5 2313 0.2	16	0506 1.4 1121 0.5 1711 1.4 2345 0.4	16	0408 1.5 1019 0.3 1621 1.5 2239 0.3	16	0424 1.4 1056 0.4 1702 1.3 2309 0.6

PORTO DO AÇU (ESTADO DO RIO DE JANEIRO) - 2021

Latitude 21° 48'9 S

Longitude 040° 59'9 W

Fuso +03.0 horas

MICROARS

22 Componentes

Nível Médio 0.90 m

Carta 1405

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)		HORA ALT (m)				
01 SAB	0449 1.4 1128 0.3 1747 1.3	17 SEG	0026 0.8 0517 1.2 1232 0.4 1834 1.2	01 TER	0053 0.9 0556 1.2 1328 0.5 1917 1.1 2000 1.1 2209 1.1	17 QUI	0219 0.7 0702 1.2 1438 0.4 2141 1.3	01 QUI	0109 0.8 0634 1.2 1347 0.6 1936 1.1	17 SAB	0226 0.6 0739 1.3 1517 0.5 2023 1.2	01 DOM	0219 0.7 0813 1.1 1519 0.8 2045 1.1	17 TER	0449 0.5 1202 1.2 1743 0.7 2136 1.1 2258 1.1
02 DOM	0013 0.8 0521 1.3 1224 0.4 1823 1.1 2002 1.1 2141 1.1	18 TER	0141 0.8 0608 1.2 1347 0.5 2145 1.2	02 QUA	0328 0.9 0656 1.1 1545 0.6 2315 1.1	18 SEX	0339 0.7 0815 1.2 1558 0.4 2253 1.3	02 SEX	0213 0.8 0747 1.1 1528 0.6 2053 1.1	18 DOM	0354 0.6 0854 1.3 1639 0.5 2115 1.2	02 SEG	0417 0.6 1119 1.1 1656 0.7 2151 1.1	18 QUA	0009 1.1 0602 0.4 1302 1.4 1856 0.6
03 SEG	0058 0.9 0602 1.2 1334 0.5 2302 1.1	19 QUA	0308 0.8 0724 1.1 1526 0.5 2251 1.3	03 QUI	0447 0.8 0824 1.1 1053 1.1 1656 0.5 2358 1.2	19 SAB	0441 0.6 0923 1.3 1700 0.4 2354 1.3	03 SAB	0426 0.7 0909 1.1 1645 0.6 2224 1.1	19 SEG	0502 0.5 1200 1.3 1745 0.5 2217 1.2 2258 1.2	03 TER	0519 0.5 1208 1.2 1751 0.7 2358 1.2	19 QUI	0100 1.2 0708 0.2 1358 1.5 1951 0.5
04 TER	0424 0.9 0704 1.1 1053 0.9 1639 0.5	20 QUI	0421 0.7 0900 1.2 1638 0.4 2347 1.4	04 SEX	0534 0.7 1153 1.2 1747 0.5	20 DOM	0530 0.5 1202 1.3 1802 0.4	04 DOM	0517 0.6 1149 1.2 1730 0.6 2347 1.2	20 TER	0019 1.2 0609 0.4 1300 1.4 1858 0.5	04 QUA	0621 0.4 1258 1.3 1847 0.6	20 SEX	0138 1.3 0758 0.1 1445 1.5 2030 0.4
05 QUA	0002 1.2 0534 0.8 0900 1.0 0958 1.0 1156 1.1 1743 0.5	21 SEX	0511 0.6 1143 1.3 1732 0.3	05 SAB	0015 1.2 0621 0.5 1217 1.3 1834 0.5	21 SEG	0039 1.4 0628 0.3 1258 1.5 1908 0.3	05 SEG	0609 0.5 1224 1.3 1824 0.6	21 QUA	0100 1.3 0717 0.2 1356 1.5 1956 0.4	05 QUI	0049 1.3 0717 0.3 1338 1.4 1941 0.5	21 SAB	0206 1.4 0843 0.0 1524 1.6 2100 0.4
06 QUI	0043 1.3 0623 0.7 1228 1.2 1838 0.4	22 SAB	0024 1.4 0606 0.4 1232 1.4 1828 0.2	06 DOM	0034 1.3 0647 0.4 1251 1.4 1915 0.4	22 TER	0109 1.4 0730 0.2 1349 1.5 2002 0.3	06 TER	0021 1.3 0639 0.4 1300 1.3 1917 0.5	22 QUI	0134 1.3 0806 0.1 1449 1.6 2045 0.4	06 SEX	0121 1.4 0754 0.2 1415 1.5 2023 0.5	22 DOM	0224 1.5 0913 -0.1 1541 1.6 2134 0.3
07 SEX	0104 1.3 0700 0.5 1256 1.3 1915 0.3	23 DOM	0100 1.5 0658 0.3 1308 1.5 1928 0.2	07 SEG	0053 1.4 0728 0.3 1313 1.4 1936 0.4	23 QUA	0138 1.4 0817 0.1 1441 1.6 2053 0.3	07 QUA	0054 1.4 0730 0.3 1343 1.4 1949 0.5	23 SEX	0202 1.4 0853 0.0 1539 1.6 2119 0.4	07 SAB	0156 1.4 0836 0.1 1502 1.5 2058 0.4	23 SEG	0249 1.6 0943 0.0 1551 1.5 2149 0.3
08 SAB	0113 1.4 0738 0.4 1309 1.4 1947 0.3	24 SEG	0138 1.5 0749 0.2 1351 1.6 2017 0.1	08 TER	0111 1.5 0749 0.2 1351 1.5 2009 0.4	24 QUI	0204 1.4 0858 0.0 1538 1.6 2134 0.4	08 QUI	0128 1.4 0809 0.2 1421 1.4 2030 0.5	24 SAB	0226 1.5 0932 -0.1 1613 1.6 2154 0.4	08 DOM	0232 1.5 0911 0.0 1545 1.5 2136 0.4	24 TER	0321 1.6 1011 0.0 1604 1.5 2211 0.3
09 DOM	0124 1.5 0754 0.3 1339 1.5 2013 0.3	25 TER	0206 1.5 0832 0.1 1434 1.7 2100 0.2	09 QUA	0141 1.5 0823 0.2 1424 1.5 2039 0.4	25 SEX	0228 1.5 0939 0.0 1619 1.6 2215 0.4	09 SEX	0158 1.4 0847 0.1 1509 1.5 2108 0.5	25 DOM	0300 1.5 1008 0.0 1628 1.5 2228 0.4	09 SEG	0311 1.5 0951 0.0 1621 1.5 2211 0.4	25 QUA	0353 1.6 1026 0.1 1626 1.5 2228 0.4
10 SEG	0147 1.5 0821 0.2 1404 1.6 2032 0.3	26 QUA	0224 1.5 0909 0.0 1526 1.7 2143 0.3	10 QUI	0209 1.5 0858 0.1 1506 1.5 2111 0.4	26 SAB	0308 1.5 1021 0.0 1641 1.5 2243 0.5	10 SAB	0228 1.4 0923 0.1 1554 1.5 2149 0.5	26 SEG	0336 1.5 1034 0.0 1641 1.5 2238 0.5	10 TER	0338 1.5 1028 0.0 1647 1.5 2245 0.4	26 QUI	0428 1.5 1058 0.3 1653 1.4 2304 0.4
11 TER	0208 1.5 0843 0.1 1438 1.6 2058 0.3	27 QUI	0247 1.5 0943 0.0 1604 1.6 2224 0.4	11 SEX	0232 1.5 0930 0.2 1545 1.4 2153 0.5	27 DOM	0343 1.5 1045 0.1 1702 1.4 2330 0.6	11 DOM	0308 1.4 1002 0.1 1636 1.5 2228 0.5	27 TER	0411 1.5 1115 0.1 1700 1.4 2313 0.5	11 QUA	0415 1.5 1113 0.1 1704 1.5 2328 0.4	27 SEX	0500 1.5 1126 0.4 1717 1.3 2341 0.5
12 QUA	0232 1.5 0909 0.1 1511 1.5 2124 0.4	28 SEX	0321 1.5 1023 0.0 1634 1.5 2311 0.5	12 SAB	0309 1.4 1006 0.2 1628 1.4 2228 0.6	28 SEG	0423 1.4 1132 0.2 1724 1.3 2336 0.7	12 SEG	0339 1.4 1041 0.1 1704 1.4 2319 0.6	28 QUA	0451 1.5 1134 0.3 1726 1.3 2339 0.6	12 QUI	0453 1.5 1143 0.2 1728 1.4 2347 0.5	28 SAB	0539 1.3 1206 0.6 1753 1.2
13 QUI	0256 1.5 0941 0.2 1541 1.5 2200 0.5	29 SAB	0353 1.4 1047 0.1 1704 1.4 2332 0.7	13 DOM	0341 1.4 1043 0.3 1702 1.3 2326 0.7	29 TER	0500 1.4 1221 0.3 1800 1.2	13 TER	0424 1.4 1130 0.2 1728 1.4 2356 0.6	29 QUI	0523 1.4 1215 0.4 1800 1.2	13 SEX	0528 1.5 1232 0.3 1800 1.3	29 DOM	0028 0.6 0613 1.2 1253 0.7 1828 1.2
14 SEX	0324 1.4 1011 0.2 1621 1.4 2226 0.6	30 DOM	0434 1.4 1132 0.2 1741 1.3	14 SEG	0428 1.3 1134 0.3 1743 1.3	30 QUA	0026 0.7 0549 1.3 1256 0.4 1839 1.1	14 QUA	0502 1.4 1223 0.2 1802 1.4	30 SEX	0024 0.6 0604 1.3 1258 0.6 1838 1.2	14 SAB	0030 0.5 0608 1.4 1313 0.5 1839 1.3	30 SEG	0124 0.6 0715 1.1 1358 0.8 1932 1.1
15 SAB	0354 1.4 1043 0.3 1658 1.3 2311 0.7	31 SEG	0026 0.8 0508 1.3 1230 0.4 1813 1.2 1956 1.1 2100 1.1	15 TER	0030 0.7 0509 1.3 1236 0.3 1821 1.3	15 QUI	0045 0.6 0551 1.4 1300 0.3 1841 1.3	15 QUI	0045 0.6 0551 1.4 1300 0.3 1841 1.3	31 SAB	0111 0.7 0658 1.2 1349 0.7 1928 1.1	15 DOM	0113 0.5 0702 1.3 1413 0.6 1923 1.2	31 TER	0315 0.7 1102 1.0 1626 0.8 2102 1.1
16 DOM	0436 1.3 1124 0.4 1745 1.3			16 QUA	0119 0.7 0600 1.3 1332 0.4 2039 1.2			16 SEX	0130 0.6 0638 1.3 1347 0.4 1926 1.3			16 SEG	0221 0.6 0811 1.2 1043 1.1 1619 0.7 2028 1.1		

Setembro		Outubro		Novembro		Dezembro										
HORA	ALT (m)	HORA	ALT (m)	HORA	ALT (m)	HORA	ALT (m)									
01 QUA	0458 0.6 1202 1.2 1738 0.8 2354 1.1	17 SEX	0056 1.2 0658 0.2 1347 1.5 1938 0.5	01 SEX	0521 0.4 1221 1.3 1819 0.6	17 DOM	0108 1.4 0724 0.2 1349 1.5 1949 0.4	01 SEG	0038 1.4 0632 0.2 1306 1.6 1906 0.3	17 QUA	0126 1.5 0758 0.3 1332 1.5 2011 0.2	01 QUA	0053 1.5 0658 0.2 1313 1.5 1923 0.2	17 SEX	0143 1.5 0804 0.4 1332 1.5 2017 0.2	
02 QUI	0554 0.5 1251 1.3 1838 0.6	18 SAB	0126 1.3 0747 0.1 1423 1.5 2006 0.4	02 SAB	0017 1.2 0617 0.3 1300 1.5 1858 0.5	18 SEG	0130 1.5 0758 0.1 1402 1.5 2013 0.3	02 TER	0108 1.5 0724 0.1 1343 1.6 1947 0.2	18 QUI	0154 1.6 0824 0.3 1353 1.5 2030 0.1	02 QUI	0134 1.6 0751 0.2 1343 1.5 2006 0.1	18 SAB	0213 1.5 0830 0.4 1358 1.5 2045 0.1	
03 SEX	0041 1.3 0645 0.3 1317 1.4 1930 0.5	19 DOM	0153 1.5 0821 0.0 1445 1.6 2043 0.3	03 DOM	0058 1.4 0708 0.1 1338 1.6 1939 0.4	19 TER	0149 1.6 0830 0.1 1408 1.5 2036 0.2	03 QUA	0145 1.6 0809 0.0 1413 1.6 2028 0.1	19 SEX	0221 1.6 0843 0.3 1415 1.6 2056 0.1	03 SEX	0217 1.7 0839 0.2 1411 1.5 2049 0.0	19 DOM	0251 1.5 0902 0.4 1426 1.5 2115 0.1	
04 SAB	0109 1.4 0736 0.2 1400 1.5 2004 0.4	20 SEG	0209 1.6 0853 0.0 1453 1.6 2102 0.2	04 SEG	0134 1.5 0751 0.0 1409 1.6 2015 0.2	20 QUA	0209 1.6 0847 0.1 1423 1.6 2053 0.1	04 QUI	0223 1.7 0853 0.0 1432 1.6 2102 0.0	20 SAB	0253 1.5 0908 0.4 1438 1.5 2123 0.1	04 SAB	0308 1.7 0921 0.2 1428 1.5 2128 0.0	20 SEG	0334 1.5 0934 0.5 1454 1.5 2153 0.2	
05 DOM	0151 1.5 0815 0.0 1441 1.6 2041 0.3	21 TER	0230 1.6 0919 0.0 1506 1.6 2121 0.2	05 TER	0204 1.6 0834 0.0 1445 1.6 2051 0.2	21 QUI	0238 1.6 0908 0.2 1443 1.6 2113 0.1	05 SEX	0253 1.7 0932 0.1 1453 1.5 2136 0.0	21 DOM	0328 1.5 0941 0.5 1508 1.5 2158 0.2	05 DOM	0345 1.6 1000 0.3 1504 1.5 2208 0.0	21 TER	0409 1.4 1009 0.5 1528 1.4 2224 0.2	
06 SEG	0224 1.6 0854 0.0 1521 1.6 2113 0.3	22 QUA	0300 1.7 0934 0.1 1524 1.5 2138 0.2	06 QUA	0234 1.7 0909 0.0 1517 1.6 2123 0.1	22 SEX	0309 1.6 0926 0.3 1509 1.5 2141 0.2	06 SAB	0334 1.7 1011 0.2 1521 1.5 2211 0.1	22 SEG	0402 1.4 1009 0.6 1536 1.4 2226 0.3	06 SEG	0424 1.6 1038 0.5 1536 1.5 2236 0.1	22 QUA	0447 1.4 1047 0.6 1608 1.4 2311 0.3	
07 TER	0251 1.6 0932 0.0 1549 1.6 2149 0.2	23 QUI	0332 1.6 0958 0.2 1547 1.5 2204 0.2	07 QUI	0313 1.7 0947 0.0 1532 1.6 2153 0.1	23 SAB	0339 1.5 0958 0.4 1534 1.5 2208 0.2	07 DOM	0413 1.6 1038 0.4 1551 1.4 2232 0.1	23 TER	0443 1.3 1045 0.7 1613 1.3 2308 0.4	07 TER	0456 1.5 1130 0.6 1613 1.4 2326 0.2	23 QUI	0515 1.3 1138 0.7 1653 1.3 2349 0.3	
08 QUA	0328 1.6 1009 0.0 1615 1.6 2221 0.2	24 SEX	0402 1.6 1019 0.3 1611 1.5 2230 0.3	08 SEX	0341 1.7 1024 0.1 1553 1.5 2223 0.1	24 DOM	0413 1.4 1021 0.5 1602 1.4 2239 0.3	08 SEG	0451 1.5 1126 0.6 1626 1.4 2317 0.2	24 QUA	0519 1.2 1128 0.8 1654 1.2	08 QUA	0521 1.3 1217 0.7 1654 1.4	24 SEX	0600 1.3 1243 0.7 1739 1.3	
09 QUI	0358 1.6 1041 0.1 1632 1.5 2241 0.3	25 SAB	0436 1.5 1053 0.5 1641 1.4 2304 0.4	09 SAB	0417 1.6 1047 0.3 1619 1.4 2247 0.2	25 SEG	0449 1.3 1053 0.6 1634 1.3 2309 0.4	09 TER	0523 1.3 1223 0.8 1700 1.3	25 QUI	0009 0.5 0606 1.2 1302 0.8 1749 1.2	09 QUI	0023 0.3 0600 1.2 0839 1.2 1234 0.8 1738 1.3	25 SAB	0051 0.4 0647 1.2 1339 0.7 1826 1.2	
10 SEX	0434 1.6 1124 0.2 1656 1.4 2317 0.3	26 DOM	0506 1.3 1117 0.6 1706 1.3 2336 0.5	10 DOM	0456 1.5 1126 0.5 1653 1.4 2321 0.3	26 TER	0526 1.2 1119 0.8 1706 1.2	10 QUA	0015 0.4 0606 1.2 0756 1.1 0900 1.2 1021 1.2 1151 0.9 1317 0.9 1749 1.2	26 SEX	0123 0.5 0909 1.2 1432 0.8 1854 1.1	10 SEX	0111 0.4 0649 1.1 0758 1.1 0943 1.1 1328 0.9 1821 1.2	26 DOM	0149 0.4 0808 1.2 1449 0.7 1939 1.2	
11 SAB	0506 1.5 1143 0.4 1721 1.4 2345 0.4	27 SEG	0549 1.2 1147 0.8 1745 1.2	11 SEG	0536 1.4 1213 0.7 1723 1.3	27 QUA	0006 0.5 0613 1.1 1251 0.9 1756 1.1	11 QUI	0123 0.5 0709 1.0 0756 1.0 1021 1.2 1151 0.9 1843 1.1	27 SAB	0249 0.5 1019 1.2 1558 0.8 2026 1.1	11 SAB	0232 0.5 1054 1.1 1604 0.8 1943 1.1	27 SEG	0317 0.5 0921 1.2 1602 0.6 2058 1.2	
12 DOM	0553 1.4 1228 0.6 1758 1.3	28 TER	0032 0.6 0641 1.1 1309 0.9 1830 1.1	12 TER	0011 0.4 0613 1.2 0811 1.1 0904 1.1 1247 0.9 1802 1.2	28 QUI	0143 0.6 1000 1.1 1530 0.9 1919 1.0	12 SEX	0400 0.5 1138 1.2 1700 0.8 2011 1.0 2151 1.0 2332 1.1	28 DOM	0406 0.4 1113 1.3 1656 0.6 2315 1.2	12 DOM	0434 0.6 1149 1.1 1708 0.7 2349 1.1	28 TER	0434 0.4 1134 1.3 1702 0.5 2223 1.3 2347 1.3	
13 SEG	0030 0.5 0638 1.3 1315 0.7 1839 1.2	29 QUA	0211 0.7 1053 1.1 1609 0.9 2008 1.0	13 QUA	0115 0.5 0723 1.1 0823 1.0 1056 1.2 1611 0.9 1900 1.1 2254 0.9	29 SEX	0347 0.6 1106 1.2 1651 0.8 2254 1.1	13 SAB	0509 0.5 1213 1.3 1756 0.7	29 SEG	0504 0.3 1200 1.4 1741 0.5	13 SEG	0532 0.5 1211 1.2 1800 0.6	29 QUA	0532 0.4 1213 1.3 1800 0.4	
14 TER	0126 0.6 0751 1.1 0908 1.1 1058 1.1 1617 0.8 1943 1.1 2206 0.9 2300 0.9	30 QUI	0421 0.6 1153 1.2 1723 0.8 2344 1.1	14 QUI	0428 0.5 1200 1.3 1734 0.8 2051 1.0 2158 1.0 2358 1.1	30 SAB	0454 0.4 1158 1.4 1732 0.6 2354 1.2	14 DOM	0009 1.2 0609 0.4 1254 1.3 1843 0.5	30 TER	0002 1.4 0602 0.3 1245 1.5 1830 0.3	14 TER	0019 1.2 0626 0.5 1234 1.3 1843 0.4	30 QUI	0045 1.4 0638 0.4 1256 1.4 1900 0.2	
15 QUA	0443 0.5 1204 1.3 1747 0.8 2102 1.0 2215 1.0	31 DOM	0543 0.3 1236 1.5 1819 0.5	15 SEX	0541 0.4 1249 1.4 1830 0.7	31 DOM	0543 0.3 1236 1.5 1819 0.5	15 SEG	0049 1.3 0656 0.3 1309 1.4 1917 0.4	15 QUA	0051 1.3 0706 0.5 1249 1.3 1924 0.3	15 QUA	0051 1.3 0706 0.5 1249 1.3 1924 0.3	31 SEX	0132 1.5 0743 0.3 1332 1.4 1954 0.1	
16 QUI	0004 1.1 0556 0.4 1300 1.4 1851 0.7	16 SAB	0041 1.2 0641 0.3 1319 1.4 1908 0.5	16 SAB	0041 1.2 0641 0.3 1319 1.4 1908 0.5	16 TER	0106 1.4 0736 0.3 1317 1.4 1947 0.3	16 QUI	0106 1.4 0736 0.3 1317 1.4 1947 0.3	16 QUI	0108 1.4 0739 0.4 1302 1.4 1945 0.2	16 QUI	0108 1.4 0739 0.4 1302 1.4 1945 0.2			