

Janeiro		Fevereiro		Março		Abril									
HORA	ALT (m)	HORA	ALT (m)	HORA	ALT (m)	HORA	ALT (m)								
<b>01</b> <b>TER</b>	0638 0.4 1109 0.9 1849 0.4 2332 1.0	<b>17</b> <b>QUI</b>	0649 0.4 1153 0.9 1904 0.2	<b>01</b> <b>SEX</b>	0032 1.0 0758 0.5 1238 1.0 1945 0.2	<b>17</b> <b>DOM</b>	0215 1.3 0811 0.2 1330 1.1 2024 0.0	<b>01</b> <b>SEX</b>	0006 0.9 0223 0.9 0654 0.6 1106 0.9 1838 0.3	<b>17</b> <b>DOM</b>	0147 1.2 0702 0.3 1311 1.0 1913 0.1	<b>01</b> <b>SEG</b>	0100 1.1 0738 0.4 1254 1.1 1921 0.2	<b>17</b> <b>QUA</b>	0147 1.2 0811 0.2 1324 1.3 2039 0.0
<b>02</b> <b>QUA</b>	0726 0.4 1204 1.0 1926 0.3	<b>18</b> <b>SEX</b>	0104 1.1 0741 0.3 1245 1.0 1954 0.1	<b>02</b> <b>SAB</b>	0124 1.1 0836 0.4 1323 1.1 2019 0.1	<b>18</b> <b>SEG</b>	0236 1.3 0900 0.2 1402 1.2 2115 -0.1	<b>02</b> <b>SAB</b>	0045 1.0 0736 0.5 1226 1.0 1915 0.2	<b>18</b> <b>SEG</b>	0204 1.3 0754 0.3 1323 1.1 2006 0.0	<b>02</b> <b>TER</b>	0123 1.2 0808 0.3 1326 1.2 2000 0.1	<b>18</b> <b>QUI</b>	0204 1.3 0856 0.2 1400 1.4 2126 0.0
<b>03</b> <b>QUI</b>	0036 1.1 0809 0.4 1253 1.1 2004 0.2	<b>19</b> <b>SAB</b>	0151 1.2 0830 0.2 1324 1.1 2043 0.0	<b>03</b> <b>DOM</b>	0206 1.2 0908 0.4 1402 1.2 2054 0.1	<b>19</b> <b>TER</b>	0300 1.4 0949 0.2 1438 1.3 2206 -0.1	<b>03</b> <b>DOM</b>	0119 1.1 0809 0.4 1311 1.1 1954 0.1	<b>19</b> <b>TER</b>	0219 1.3 0839 0.2 1351 1.3 2058 -0.1	<b>03</b> <b>QUA</b>	0153 1.3 0838 0.3 1358 1.3 2038 0.1	<b>19</b> <b>SEX</b>	0232 1.3 0939 0.2 1439 1.4 2211 0.1
<b>04</b> <b>SEX</b>	0126 1.2 0851 0.4 1334 1.2 2041 0.1	<b>20</b> <b>DOM</b>	0232 1.3 0917 0.2 1404 1.2 2134 -0.1	<b>04</b> <b>SEG</b>	0243 1.3 0939 0.4 1441 1.3 2132 0.1	<b>20</b> <b>QUA</b>	0328 1.4 1034 0.2 1511 1.4 2258 -0.1	<b>04</b> <b>SEG</b>	0153 1.2 0843 0.4 1353 1.2 2030 0.1	<b>20</b> <b>QUA</b>	0238 1.3 0921 0.2 1421 1.4 2149 -0.1	<b>04</b> <b>QUI</b>	0217 1.3 0904 0.3 1428 1.4 2113 0.1	<b>20</b> <b>SAB</b>	0300 1.3 1017 0.2 1515 1.4 2258 0.3
<b>05</b> <b>SAB</b>	0211 1.3 0926 0.4 1411 1.2 2115 0.1	<b>21</b> <b>SEG</b>	0308 1.4 1004 0.2 1445 1.2 2223 -0.1	<b>05</b> <b>TER</b>	0311 1.3 1006 0.4 1511 1.3 2209 0.1	<b>21</b> <b>QUI</b>	0400 1.3 1115 0.3 1554 1.4 2349 0.0	<b>05</b> <b>TER</b>	0219 1.3 0909 0.3 1421 1.3 2106 0.1	<b>21</b> <b>QUI</b>	0302 1.3 1004 0.2 1458 1.4 2236 0.0	<b>05</b> <b>SEX</b>	0247 1.3 0932 0.3 1500 1.4 2149 0.1	<b>21</b> <b>DOM</b>	0336 1.2 1056 0.3 1558 1.4 2349 0.4
<b>06</b> <b>DOM</b>	0256 1.3 0958 0.5 1453 1.2 2151 0.1	<b>22</b> <b>TER</b>	0345 1.4 1056 0.3 1523 1.3 2315 -0.1	<b>06</b> <b>QUA</b>	0347 1.3 1032 0.4 1547 1.3 2247 0.1	<b>22</b> <b>SEX</b>	0432 1.2 1202 0.4 1632 1.3	<b>06</b> <b>QUA</b>	0251 1.3 0938 0.3 1454 1.4 2141 0.1	<b>22</b> <b>SEX</b>	0332 1.3 1049 0.2 1536 1.4 2323 0.1	<b>06</b> <b>SAB</b>	0313 1.3 0951 0.3 1532 1.4 2226 0.2	<b>22</b> <b>SEG</b>	0406 1.2 0906 0.3 1002 0.3 1138 0.3 1639 1.3 2058 0.6 2253 0.6
<b>07</b> <b>SEG</b>	0330 1.3 1030 0.5 1524 1.2 2232 0.1	<b>23</b> <b>QUA</b>	0419 1.3 1145 0.3 1602 1.3	<b>07</b> <b>QUI</b>	0413 1.3 1038 0.4 1617 1.3 2326 0.2	<b>23</b> <b>SAB</b>	0043 0.2 0506 1.2 1254 0.5 1711 1.3 2247 0.5	<b>07</b> <b>QUI</b>	0317 1.3 0958 0.3 1523 1.4 2217 0.1	<b>23</b> <b>SAB</b>	0402 1.2 1132 0.3 1611 1.4	<b>07</b> <b>DOM</b>	0347 1.3 1015 0.3 1604 1.4 2308 0.3	<b>23</b> <b>TER</b>	0045 0.6 0447 1.1 0915 0.3 1717 1.2 2113 0.6 2354 0.7
<b>08</b> <b>TER</b>	0404 1.3 1054 0.5 1600 1.2 2315 0.2	<b>24</b> <b>QUI</b>	0008 0.0 0458 1.2 1236 0.4 1649 1.2	<b>08</b> <b>SEX</b>	0449 1.3 1006 0.5 1653 1.3	<b>24</b> <b>DOM</b>	0139 0.4 0547 1.1 0943 0.5 1200 0.6 1353 0.5 1800 1.2 2200 0.5	<b>08</b> <b>SEX</b>	0349 1.3 1015 0.4 1556 1.4 2249 0.2	<b>24</b> <b>DOM</b>	0011 0.3 0439 1.2 0913 0.4 1015 0.4 1213 0.4 1656 1.3 2115 0.5 2256 0.6	<b>08</b> <b>SEG</b>	0413 1.2 0932 0.3 1643 1.3	<b>24</b> <b>QUA</b>	0147 0.7 0519 1.1 0951 0.3 1213 0.4 1326 0.4 1804 1.1 2147 0.6
<b>09</b> <b>QUA</b>	0441 1.3 1128 0.5 1638 1.2 2358 0.2	<b>25</b> <b>SEX</b>	0102 0.1 0536 1.1 1328 0.5 1732 1.2	<b>09</b> <b>SAB</b>	0000 0.3 0517 1.2 1004 0.5 1724 1.2	<b>25</b> <b>SEG</b>	0008 0.6 0241 0.5 0623 1.0 1011 0.5 1300 0.6 1456 0.6 1853 1.1 2230 0.6	<b>09</b> <b>SAB</b>	0415 1.3 0943 0.4 1626 1.3 2326 0.3	<b>25</b> <b>SEG</b>	0108 0.5 0509 1.1 0926 0.4 1200 0.5 1302 0.5 1741 1.2 2138 0.6	<b>09</b> <b>TER</b>	0000 0.4 0451 1.1 0938 0.4 1719 1.2	<b>25</b> <b>QUI</b>	0034 0.8 0251 0.7 0602 1.0 1023 0.4 1249 0.5 1428 0.4 1856 1.0 2211 0.7
<b>10</b> <b>QUI</b>	0511 1.2 1002 0.6 1711 1.2	<b>26</b> <b>SAB</b>	0200 0.3 0611 1.0 0953 0.6 1156 0.7 1430 0.6 1819 1.1 2224 0.6	<b>10</b> <b>DOM</b>	0043 0.4 0554 1.1 1017 0.5 1804 1.1	<b>26</b> <b>TER</b>	0109 0.8 0351 0.6 0706 0.9 1058 0.5 1341 0.6 1600 0.5 1951 0.9 2302 0.7	<b>10</b> <b>DOM</b>	0451 1.2 0943 0.4 1702 1.3	<b>26</b> <b>TER</b>	0004 0.7 0209 0.6 0553 1.1 1000 0.4 1254 0.5 1408 0.5 1824 1.1 2202 0.6	<b>10</b> <b>QUA</b>	0109 0.5 0521 1.0 0951 0.4 1200 0.5 1319 0.5 1804 1.1 2200 0.7 2324 0.7	<b>26</b> <b>SEX</b>	0100 0.8 0351 0.7 0654 0.9 1111 0.5 1247 0.5 1524 0.4 1956 0.9 2249 0.8
<b>11</b> <b>SEX</b>	0045 0.3 0549 1.1 1013 0.6 1754 1.1	<b>27</b> <b>DOM</b>	0000 0.6 0300 0.4 0700 1.0 1023 0.6 1258 0.7 1538 0.6 1913 1.0 2302 0.6	<b>11</b> <b>SEG</b>	0143 0.5 0626 1.0 1043 0.5 1853 1.0	<b>27</b> <b>QUA</b>	0158 0.8 0456 0.6 0800 0.9 1147 0.6 1400 0.6 1700 0.5 2102 0.9 2343 0.8	<b>11</b> <b>SEG</b>	0009 0.4 0517 1.1 0958 0.4 1741 1.2	<b>27</b> <b>QUA</b>	0100 0.8 0317 0.7 0634 1.0 1039 0.4 1313 0.6 1513 0.5 1917 1.0 2236 0.7	<b>11</b> <b>QUI</b>	0224 0.6 0602 0.9 1006 0.5 1208 0.6 1443 0.5 1900 1.0 2154 0.8	<b>27</b> <b>SAB</b>	0109 0.9 0445 0.7 0802 0.8 1619 0.4 2134 0.9 2302 0.9
<b>12</b> <b>SAB</b>	0134 0.4 0623 1.0 1038 0.6 1300 0.6 1402 0.6 1838 1.0	<b>28</b> <b>SEG</b>	0106 0.7 0406 0.5 0753 0.9 1108 0.6 1345 0.7 1641 0.5 2019 0.9 2345 0.7	<b>12</b> <b>TER</b>	0258 0.5 0708 0.9 1104 0.6 1336 0.6 1541 0.6 1953 0.9	<b>28</b> <b>QUI</b>	0223 0.9 0558 0.6 0913 0.8 1753 0.4 2302 0.9	<b>12</b> <b>TER</b>	0117 0.5 0554 1.0 1013 0.4 1821 1.1 2245 0.6	<b>28</b> <b>QUI</b>	0136 0.9 0423 0.7 0721 0.9 1119 0.5 1332 0.6 1613 0.5 2026 0.9 2300 0.8	<b>12</b> <b>SEX</b>	0004 0.9 0341 0.6 0654 0.9 1023 0.6 1228 0.6 1553 0.4 2023 0.9 2134 0.9	<b>28</b> <b>DOM</b>	0053 0.9 0534 0.6 1006 0.8 1709 0.4 2358 1.0
<b>13</b> <b>DOM</b>	0224 0.4 0704 1.0 1104 0.6 1308 0.7 1517 0.6 1930 1.0	<b>29</b> <b>TER</b>	0202 0.8 0515 0.5 0854 0.9 1206 0.7 1404 0.7 1736 0.5 2139 0.9	<b>13</b> <b>QUA</b>	0413 0.5 0802 0.8 1126 0.6 1332 0.7 1653 0.5 2119 0.9	<b>29</b> <b>QUA</b>	0054 0.9 0526 0.5 0921 0.8 1156 0.7 1330 0.8 1753 0.4	<b>13</b> <b>QUA</b>	0000 0.7 0241 0.6 0632 0.9 1034 0.5 1302 0.6 1500 0.6 1915 1.0 2239 0.8	<b>29</b> <b>SEX</b>	0154 0.9 0524 0.7 0836 0.8 1706 0.4	<b>13</b> <b>SAB</b>	0039 1.0 0447 0.6 0804 0.8 1045 0.7 1245 0.7 1658 0.3	<b>29</b> <b>SEG</b>	0615 0.5 1139 1.0 1800 0.3
<b>14</b> <b>SEG</b>	0330 0.5 0758 0.9 1145 0.7 1315 0.7 1624 0.6 2043 0.9	<b>30</b> <b>QUA</b>	0032 0.8 0241 0.8 0617 0.5 1006 0.9 1821 0.4 2308 0.9	<b>14</b> <b>QUI</b>	0054 0.9 0526 0.5 0921 0.8 1156 0.7 1330 0.8 1753 0.4	<b>30</b> <b>SAB</b>	0032 0.8 0358 0.6 0719 0.8 1054 0.6 1304 0.7 1615 0.5 2047 0.9 2209 0.9	<b>14</b> <b>QUI</b>	0032 0.8 0358 0.6 0719 0.8 1054 0.6 1304 0.7 1615 0.5 2047 0.9 2209 0.9	<b>30</b> <b>SAB</b>	0143 0.9 0617 0.6 1047 0.8 1758 0.3	<b>14</b> <b>DOM</b>	0104 1.1 0547 0.5 1243 0.9 1800 0.2	<b>30</b> <b>TER</b>	0021 1.1 0656 0.4 1221 1.1 1847 0.2
<b>15</b> <b>TER</b>	0441 0.5 0906 0.9 1723 0.5 2211 0.9	<b>31</b> <b>QUI</b>	0709 0.5 1132 0.9 1904 0.3	<b>15</b> <b>SEX</b>	0124 1.0 0630 0.4 1313 0.9 1845 0.2	<b>31</b> <b>DOM</b>	0058 0.9 0506 0.5 0836 0.8 1102 0.7 1311 0.8 1721 0.4	<b>15</b> <b>SEX</b>	0058 0.9 0506 0.5 0836 0.8 1102 0.7 1311 0.8 1721 0.4	<b>31</b> <b>DOM</b>	0041 1.0 0700 0.5 1211 1.0 1841 0.2	<b>15</b> <b>SEG</b>	0126 1.2 0639 0.4 1234 1.0 1856 0.1		
<b>16</b> <b>QUA</b>	0549 0.4 1034 0.9 1813 1.4 2351 1.0			<b>16</b> <b>SAB</b>	0151 1.1 0723 0.3 1306 1.0 1936 0.1			<b>16</b> <b>SAB</b>	0123 1.1 0608 0.4 1315 0.9 1819 0.2			<b>16</b> <b>TER</b>	0138 1.2 0726 0.3 1254 1.2 1951 0.0		

## TERMINAL DA ILHA GUAÍBA (ESTADO DO RIO DE JANEIRO) - 2019

Latitude 23° 00' 0 S

Longitude 044° 01' 9 W

Fuso +03.0 horas

MBR

40 Componentes

Nível Médio 0.71 m

Carta 1621

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)
<b>01</b> QUA 0049 1.1 0730 0.4 1256 1.2 1928 0.2	<b>17</b> SEX 0128 1.2 0832 0.2 1338 1.3 2106 0.2	<b>01</b> SAB 0106 1.2 0809 0.2 1336 1.3 2034 0.2	<b>17</b> SEG 0209 1.2 0928 0.1 1451 1.3 2215 0.5	<b>01</b> SEG 0113 1.1 0836 0.1 1406 1.3 2106 0.3	<b>17</b> QUA 0239 1.2 0941 0.1 1515 1.3 2230 0.5	<b>01</b> QUI 0226 1.2 0956 -0.1 1523 1.4 2228 0.3	<b>17</b> SAB 0336 1.4 1024 0.1 1600 1.3 2230 0.4
<b>02</b> QUI 0113 1.2 0802 0.3 1326 1.3 2008 0.2	<b>18</b> SAB 0200 1.2 0911 0.2 1417 1.4 2153 0.3	<b>02</b> DOM 0141 1.2 0853 0.2 1413 1.3 2117 0.2	<b>18</b> TER 0251 1.2 1004 0.2 1528 1.3 2256 0.5	<b>02</b> TER 0156 1.2 0921 0.1 1451 1.3 2158 0.3	<b>18</b> QUI 0313 1.3 1021 0.1 1554 1.3 2258 0.5	<b>02</b> SEX 0306 1.3 1049 -0.1 1600 1.3 2315 0.3	<b>18</b> DOM 0406 1.3 1054 0.2 1632 1.3 2141 0.4
<b>03</b> SEX 0143 1.3 0836 0.3 1400 1.3 2049 0.2	<b>19</b> DOM 0234 1.2 0953 0.2 1500 1.4 2238 0.4	<b>03</b> SEG 0211 1.2 0936 0.2 1456 1.4 2206 0.3	<b>19</b> QUA 0326 1.2 1043 0.2 1608 1.3 2341 0.6	<b>03</b> QUA 0236 1.2 1009 0.0 1530 1.3 2251 0.3	<b>19</b> SEX 0354 1.3 1056 0.2 1626 1.3 2330 0.5	<b>03</b> SAB 0349 1.3 1141 0.0 1638 1.2	<b>19</b> SEG 0441 1.3 1132 0.2 1702 1.3 2151 0.4
<b>04</b> SAB 0209 1.3 0908 0.2 1434 1.4 2130 0.2	<b>20</b> SEG 0306 1.2 1030 0.2 1543 1.3 2323 0.5	<b>04</b> TER 0251 1.2 1021 0.1 1538 1.3 2300 0.4	<b>20</b> QUI 0404 1.2 1130 0.2 1649 1.2 2117 0.6 2245 0.6	<b>04</b> QUI 0311 1.2 1102 0.0 1611 1.3 2341 0.4	<b>20</b> SAB 0426 1.2 1141 0.2 1700 1.2 2204 0.5	<b>04</b> DOM 0004 0.4 0424 1.3 1238 0.1 1711 1.2	<b>20</b> TER 0511 1.2 1217 0.4 1739 1.1 2208 0.5
<b>05</b> DOM 0243 1.3 0943 0.2 1508 1.4 2213 0.3	<b>21</b> TER 0345 1.2 1108 0.3 1621 1.3 2047 0.6 2211 0.6	<b>05</b> QUA 0324 1.2 1113 0.1 1617 1.3 2354 0.4	<b>21</b> SEX 0021 0.6 0445 1.2 1219 0.3 1723 1.2 2145 0.6 2319 0.7	<b>05</b> SEX 0356 1.2 1158 0.1 1656 1.2	<b>21</b> DOM 0502 1.2 1228 0.3 1738 1.2 2211 0.5	<b>05</b> SEG 0058 0.5 0508 1.2 1334 0.2 1756 1.1 2139 0.7 2300 0.7	<b>21</b> QUA 0553 1.1 1115 0.5 1323 0.5 1809 1.0 2230 0.5
<b>06</b> SEG 0311 1.2 1024 0.2 1549 1.4 2302 0.3	<b>22</b> QUA 0009 0.6 0419 1.1 0923 0.3 1149 0.3 1702 1.2 2106 0.6 2313 0.7	<b>06</b> QUI 0404 1.1 1208 0.2 1702 1.2	<b>22</b> SAB 0104 0.6 0521 1.1 1308 0.3 1804 1.1 2213 0.6	<b>06</b> SAB 0032 0.4 0439 1.2 1256 0.1 1738 1.1	<b>22</b> SEG 0543 1.1 1315 0.4 1809 1.1 2236 0.6	<b>06</b> TER 0156 0.5 0558 1.2 1008 0.6 1113 0.6 1438 0.4 1839 1.0 2204 0.6	<b>22</b> QUI 0632 1.0 1109 0.6 1215 0.6 1443 0.5 1854 0.9 2258 0.5
<b>07</b> TER 0349 1.2 1113 0.3 1626 1.3	<b>23</b> QUI 0104 0.7 0500 1.1 0953 0.3 1121 0.4 1249 0.3 1747 1.1 2138 0.7	<b>07</b> SEX 0053 0.5 0449 1.1 1306 0.2 1751 1.1 2113 0.9	<b>23</b> DOM 0000 0.7 0158 0.6 0604 1.0 1400 0.4 1849 1.0 2253 0.7	<b>07</b> DOM 0124 0.5 0521 1.1 1354 0.2 1819 1.0 2138 0.8 2258 0.8	<b>23</b> TER 0621 1.1 1408 0.4 1854 1.0 2304 0.6	<b>07</b> QUA 0015 0.7 0258 0.6 0651 1.1 1034 0.6 1239 0.7 1545 0.5 1923 0.9 2251 0.6	<b>23</b> SEX 0143 0.6 0302 0.6 0721 0.9 1113 0.7 1243 0.7 1556 0.6 1941 0.9 2319 0.6
<b>08</b> QUA 0000 0.4 0421 1.1 1213 0.3 1708 1.2	<b>24</b> SEX 0000 0.7 0200 0.7 0543 1.0 1151 0.4 1347 0.4 1828 1.0 2206 0.7	<b>08</b> SAB 0153 0.6 0532 1.0 1406 0.2 1843 1.0 2117 0.9 2309 0.9	<b>24</b> SEG 0017 0.7 0254 0.6 0658 1.0 1454 0.4 1936 1.0	<b>08</b> SEG 0223 0.6 0611 1.1 1454 0.3 1909 0.9 2206 0.8	<b>24</b> QUA 0109 0.6 0249 0.6 0708 1.0 1509 0.5 1939 0.9 2339 0.6	<b>08</b> QUI 0109 0.7 0404 0.5 0753 1.0 1106 0.7 1334 0.8 1653 0.5 2017 0.9 2338 0.6	<b>24</b> SAB 0132 0.7 0421 0.5 0843 0.9 1108 0.8 1254 0.8 1702 0.5 2049 0.8 2353 0.7
<b>09</b> QUI 0102 0.5 0500 1.1 1041 0.4 1317 0.3 1758 1.1 2123 0.8 2251 0.8	<b>25</b> SAB 0023 0.8 0258 0.7 0628 1.0 1443 0.4 1917 1.0 2251 0.8	<b>09</b> DOM 0254 0.6 0623 1.0 1508 0.3 1945 0.9 2149 0.9	<b>25</b> TER 0353 0.6 0800 0.9 1549 0.4 2034 0.9	<b>09</b> TER 0004 0.8 0326 0.6 0709 1.0 1109 0.7 1200 0.7 1558 0.4 2006 0.9 2256 0.7	<b>25</b> QUI 0124 0.7 0358 0.6 0809 0.9 1615 0.5 2034 0.9	<b>09</b> SEX 0154 0.7 0506 0.5 0904 0.9 1153 0.8 1409 0.9 1754 0.5 2126 0.9	<b>25</b> DOM 0123 0.7 0523 0.4 1308 1.0 1802 0.5 2234 0.8
<b>10</b> SEX 0208 0.6 0545 1.0 0953 0.5 1111 0.5 1423 0.3 1853 1.0 2121 0.8 2341 0.9	<b>26</b> DOM 0039 0.8 0353 0.6 0730 0.9 1536 0.4 2023 0.9	<b>10</b> SEG 0002 0.9 0356 0.6 0734 0.9 1611 0.3 2123 0.9	<b>26</b> QUA 0449 0.6 0917 0.9 1647 0.4 2147 0.9	<b>10</b> QUA 0100 0.8 0434 0.5 0821 1.0 1200 0.7 1258 0.7 1702 0.4 2111 0.9 2358 0.8	<b>26</b> SEX 0019 0.7 0502 0.5 0936 0.9 1719 0.5 2147 0.9	<b>10</b> SAB 0051 0.7 0200 0.7 0602 0.4 1039 0.9 1251 0.9 1436 0.9 1851 0.5 2254 0.9	<b>26</b> SEG 0047 0.8 0617 0.3 1330 1.1 1856 0.4
<b>11</b> SAB 0038 0.9 0101 0.6 1151 0.6 1528 0.3 2011 0.9 2111 0.9	<b>27</b> SEG 0445 0.6 0900 0.9 1626 0.4 2202 0.9	<b>11</b> TER 0045 0.9 0456 0.5 0902 0.9 1717 0.3	<b>27</b> QUI 0541 0.5 1039 0.9 1745 0.4 2256 0.9	<b>11</b> QUI 0141 0.8 0534 0.5 0943 0.9 1804 0.4 2223 0.9	<b>27</b> SAB 0556 0.4 1123 1.0 1819 0.4 2308 0.9	<b>11</b> DOM 0651 0.3 1215 1.0 1939 0.5	<b>27</b> TER 0041 0.9 0708 0.1 1349 1.2 1947 0.3
<b>12</b> DOM 0015 1.0 0417 0.6 0754 0.8 1056 0.7 1200 0.7 1636 0.3	<b>28</b> TER 0532 0.5 1039 0.9 1719 0.4 2319 1.0	<b>12</b> QUA 0056 0.9 0554 0.4 1026 1.0 1819 0.3 2345 1.0	<b>28</b> SEX 0624 0.4 1143 1.0 1839 0.4 2351 1.0	<b>12</b> SEX 0623 0.4 1102 1.0 1902 0.4 2330 0.9	<b>28</b> DOM 0645 0.3 1241 1.1 1913 0.4	<b>12</b> SEG 0008 1.0 0730 0.2 1308 1.1 2017 0.5	<b>28</b> QUA 0115 1.1 0758 0.0 1413 1.3 2032 0.2
<b>13</b> SEG 0051 1.0 0517 0.5 0958 0.9 1739 0.2	<b>29</b> QUA 0615 0.4 1138 1.0 1811 0.3	<b>13</b> QUI 0645 0.4 1134 1.1 1913 0.3	<b>29</b> SAB 0706 0.3 1234 1.1 1930 0.3	<b>13</b> SAB 0708 0.3 1209 1.1 1954 0.4	<b>29</b> SEG 0017 1.0 0730 0.2 1330 1.2 2004 0.3	<b>13</b> TER 0104 1.1 0806 0.1 1351 1.2 2056 0.4	<b>29</b> QUI 0147 1.2 0849 -0.1 1438 1.4 2117 0.2
<b>14</b> TER 0104 1.1 0611 0.4 1130 1.0 1838 0.2	<b>30</b> QUI 0000 1.1 0656 0.4 1217 1.1 1900 0.3	<b>14</b> SEX 0017 1.0 0728 0.3 1228 1.2 2004 0.3	<b>30</b> DOM 0036 1.1 0751 0.2 1319 1.2 2019 0.3	<b>14</b> DOM 0024 1.0 0753 0.2 1308 1.1 2039 0.4	<b>30</b> TER 0108 1.1 0815 0.1 1411 1.3 2054 0.3	<b>14</b> QUA 0151 1.2 0841 0.1 1423 1.3 2128 0.4	<b>30</b> SEX 0219 1.3 0938 -0.1 1506 1.4 2204 0.2
<b>15</b> QUA 0058 1.1 0702 0.3 1213 1.1 1932 0.1	<b>31</b> SEX 0034 1.1 0734 0.3 1258 1.2 1947 0.2	<b>15</b> SAB 0056 1.1 0809 0.2 1317 1.2 2053 0.3		<b>15</b> SEG 0113 1.1 0830 0.1 1358 1.2 2117 0.4	<b>31</b> QUA 0151 1.1 0904 0.0 1449 1.3 2143 0.2	<b>15</b> QUI 0224 1.3 0915 0.1 1458 1.3 2154 0.4	<b>31</b> SAB 0256 1.4 1026 -0.1 1538 1.3 2253 0.2
<b>16</b> QUI 0106 1.1 0751 0.3 1256 1.3 2019 0.1		<b>16</b> DOM 0134 1.1 0851 0.2 1404 1.3 2136 0.4		<b>16</b> TER 0158 1.2 0906 0.1 1439 1.3 2156 0.5		<b>16</b> SEX 0300 1.3 0949 0.1 1528 1.3 2219 0.4	

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)	HORA ALT (m)								
<b>01</b> DOM	0334 1.4 1117 0.0 1608 1.3 2339 0.3	<b>17</b> TER	0411 1.4 1036 0.3 1628 1.2 2124 0.4	<b>01</b> TER	0356 1.4 1151 0.3 1611 1.2 2356 0.3	<b>17</b> QUI	0424 1.3 1115 0.4 1626 1.1 2121 0.3	<b>01</b> SEX	0017 0.3 0500 1.2 0856 0.6 1113 0.7 1326 0.7 1700 1.1 2123 0.3 2347 0.4	<b>17</b> DOM	0047 0.3 0532 1.1 1338 0.6 1717 1.0 2251 0.5	<b>01</b> DOM	0039 0.3 0526 1.2 0913 0.6 1151 0.8 1349 0.7 1723 1.1 2213 0.4 2323 0.4	<b>17</b> TER	0134 0.2 0608 1.0 1047 0.8 1409 0.6 1758 1.0
<b>02</b> SEG	0409 1.4 1209 0.1 1647 1.2	<b>18</b> QUA	0449 1.3 1028 0.4 1700 1.1 2143 0.4	<b>02</b> QUA	0436 1.3 0909 0.6 1000 0.6 1251 0.4 1653 1.1 2106 0.4 2300 0.5	<b>18</b> SEX	0502 1.2 1056 0.6 1238 0.5 1700 1.1 2139 0.4	<b>02</b> SAB	0111 0.4 0547 1.1 0917 0.6 1206 0.8 1436 0.7 1745 1.0 2202 0.4	<b>18</b> SEG	0151 0.3 0617 1.0 0919 0.8 1115 0.9 1445 0.6 1806 0.9 2209 0.6 2311 0.6	<b>02</b> SEG	0130 0.4 0608 1.1 0953 0.7 1219 0.8 1445 0.7 1809 1.0	<b>18</b> QUA	0234 0.3 0702 0.9 0945 0.8 1147 0.9 1513 0.6 1900 1.0
<b>03</b> TER	0026 0.4 0454 1.3 1309 0.3 1721 1.1 2121 0.5 2302 0.6	<b>19</b> QUI	0521 1.2 1019 0.5 1736 1.0 2202 0.4	<b>03</b> QUI	0051 0.4 0518 1.2 0909 0.6 1136 0.7 1356 0.6 1728 1.0 2136 0.4	<b>19</b> SAB	0545 1.1 0919 0.7 1123 0.7 1358 0.6 1741 1.0 2158 0.5	<b>03</b> DOM	0013 0.5 0208 0.4 0634 1.0 0954 0.7 1249 0.9 1538 0.7 1836 0.9 2253 0.5	<b>19</b> TER	0254 0.3 0717 0.9 0919 0.8 1158 0.9 1549 0.6 1909 0.9	<b>03</b> TER	0219 0.4 0658 1.0 1024 0.7 1251 0.8 1538 0.7 1908 0.9	<b>19</b> QUI	0338 0.3 0811 0.9 1000 0.8 1228 0.9 1619 0.6 2013 0.9
<b>04</b> QUA	0121 0.5 0538 1.2 0939 0.6 1138 0.6 1413 0.5 1802 1.0 2154 0.5	<b>20</b> SEX	0600 1.1 1017 0.6 1206 0.6 1413 0.6 1808 1.0 2221 0.5	<b>04</b> SEX	0004 0.5 0153 0.5 0602 1.1 0938 0.6 1226 0.8 1502 0.7 1808 1.0 2209 0.4	<b>20</b> DOM	0000 0.5 0200 0.5 0628 1.0 0947 0.8 1156 0.8 1506 0.6 1824 0.9 2211 0.6	<b>04</b> SEG	0043 0.5 0306 0.4 0728 0.9 1019 0.8 1306 0.9 1628 0.7 1941 0.9	<b>20</b> QUA	0358 0.3 1230 1.0 1649 0.5 2054 0.9	<b>04</b> QUA	0311 0.4 0756 0.9 1108 0.8 1253 0.8 1626 0.6 2024 0.9	<b>20</b> SEX	0449 0.3 1300 0.9 1721 0.5 2147 1.0
<b>05</b> QUI	0015 0.6 0226 0.5 0623 1.1 1002 0.6 1243 0.8 1524 0.6 1849 0.9 2228 0.5	<b>21</b> SAB	0102 0.6 0223 0.6 0653 1.0 1017 0.7 1223 0.8 1536 0.6 1858 0.9 2245 0.6	<b>05</b> SAB	0054 0.5 0256 0.5 0658 1.0 1004 0.7 1306 0.9 1608 0.7 1900 0.9 2258 0.5	<b>21</b> SEG	0006 0.6 0311 0.4 0738 0.9 0936 0.8 1217 1.0 1611 0.8 1932 0.8 2236 0.7	<b>05</b> TER	0402 0.4 0854 0.9 1056 0.8 1304 0.9 1715 0.6 2115 0.9	<b>21</b> QUI	0502 0.3 1254 1.0 1743 0.4 2254 1.0	<b>05</b> QUI	0406 0.4 0911 0.9 1713 0.5 2158 0.9	<b>21</b> SAB	0556 0.3 1247 0.9 1813 0.4 2304 1.0
<b>06</b> SEX	0106 0.6 0336 0.5 0719 1.0 1034 0.7 1324 0.9 1636 0.6 1939 0.9 2311 0.5	<b>22</b> DOM	0058 0.6 0349 0.5 0800 0.9 1004 0.8 1247 0.9 1643 0.6 2000 0.8 2300 0.7	<b>06</b> DOM	0111 0.6 0356 0.4 0800 0.9 1038 0.8 1339 0.9 1706 0.7 2006 0.8	<b>22</b> TER	0019 0.7 0421 0.4 1247 1.1 1711 0.5	<b>06</b> QUA	0456 0.4 1136 0.9 1800 0.5 2302 0.9	<b>22</b> SEX	0606 0.2 1300 1.1 1834 0.3 2353 1.1	<b>06</b> SEX	0504 0.4 1049 1.0 1800 0.5 2309 1.0	<b>22</b> DOM	0656 0.3 1209 1.0 1904 0.3
<b>07</b> SAB	0145 0.6 0439 0.9 0834 0.9 1102 0.8 1400 0.9 1738 0.6 2047 0.8	<b>23</b> SEG	0058 0.7 0454 0.4 1302 1.0 1741 0.5	<b>07</b> SEG	0002 0.6 0102 0.6 0454 0.4 1345 1.0 1800 0.6 2158 0.8	<b>23</b> QUA	0026 0.8 0526 0.3 1306 1.1 1804 0.4	<b>07</b> QUI	0547 0.3 1202 1.0 1838 0.4 2358 1.1	<b>23</b> SAB	0704 0.1 1258 1.1 1921 0.3	<b>07</b> SAB	0600 0.4 1143 1.0 1843 0.4	<b>23</b> SEG	0008 1.1 0749 0.3 1241 1.0 1953 0.2
<b>08</b> DOM	0009 0.6 0151 0.7 0534 0.4 1413 1.0 1828 0.6 2219 0.8	<b>24</b> TER	0056 0.8 0554 0.3 1323 1.2 1832 0.4	<b>08</b> TER	0543 0.3 1236 1.0 1843 0.5 2341 1.0	<b>24</b> QUI	0021 1.0 0624 0.1 1321 1.2 1856 0.3	<b>08</b> SEX	0632 0.3 1230 1.1 1911 0.4	<b>24</b> DOM	0036 1.2 0758 0.1 1313 1.1 2006 0.2	<b>08</b> DOM	0000 1.1 0651 0.3 1219 1.1 1919 0.3	<b>24</b> TER	0102 1.2 0836 0.3 1315 1.1 2036 0.1
<b>09</b> SEG	0619 0.3 1249 1.0 1913 0.5	<b>25</b> QUA	0053 1.0 0649 0.1 1341 1.2 1919 0.3	<b>09</b> QUA	0626 0.3 1239 1.1 1915 0.4	<b>25</b> SEX	0036 1.1 0719 0.0 1330 1.2 1943 0.2	<b>09</b> SAB	0039 1.2 0713 0.2 1258 1.2 1945 0.3	<b>25</b> SEG	0117 1.3 0847 0.1 1341 1.2 2053 0.1	<b>09</b> SEG	0045 1.1 0736 0.3 1253 1.1 1956 0.3	<b>25</b> QUA	0153 1.3 0917 0.3 1356 1.2 2115 0.1
<b>10</b> TER	0000 1.0 0700 0.2 1302 1.1 1953 0.4	<b>26</b> QUI	0106 1.1 0739 0.0 1358 1.3 2006 0.2	<b>10</b> QUI	0032 1.1 0706 0.2 1304 1.2 1947 0.4	<b>26</b> SAB	0106 1.3 0809 0.0 1347 1.2 2028 0.2	<b>10</b> DOM	0111 1.2 0753 0.2 1324 1.2 2017 0.3	<b>26</b> TER	0200 1.3 0932 0.2 1409 1.2 2138 0.1	<b>10</b> TER	0123 1.2 0815 0.3 1323 1.2 2036 0.2	<b>26</b> QUI	0236 1.3 1000 0.4 1434 1.2 2158 0.1
<b>11</b> QUA	0054 1.1 0739 0.1 1332 1.2 2024 0.4	<b>27</b> SEX	0132 1.3 0828 -0.1 1415 1.3 2054 0.2	<b>11</b> SEX	0108 1.2 0743 0.1 1334 1.3 2015 0.3	<b>27</b> DOM	0141 1.4 0858 0.0 1408 1.3 2111 0.1	<b>11</b> SEG	0149 1.3 0830 0.2 1356 1.3 2049 0.2	<b>27</b> QUA	0245 1.4 1015 0.3 1449 1.2 2219 0.2	<b>11</b> QUA	0202 1.3 0900 0.3 1358 1.2 2113 0.2	<b>27</b> SEX	0315 1.3 1045 0.5 1508 1.2 2239 0.1
<b>12</b> QUI	0134 1.2 0813 0.1 1402 1.3 2051 0.4	<b>28</b> SAB	0202 1.4 0917 -0.1 1441 1.3 2139 0.2	<b>12</b> SAB	0145 1.3 0817 0.1 1400 1.3 2043 0.3	<b>28</b> SEG	0217 1.4 0947 0.1 1439 1.3 2158 0.2	<b>12</b> TER	0219 1.4 0908 0.2 1423 1.3 2124 0.2	<b>28</b> QUI	0324 1.3 1102 0.5 1521 1.2 2302 0.2	<b>12</b> QUI	0243 1.3 0945 0.3 1432 1.2 2158 0.1	<b>28</b> SAB	0356 1.3 1123 0.5 1551 1.2 2321 0.2
<b>13</b> SEX	0206 1.3 0845 0.1 1432 1.3 2117 0.3	<b>29</b> DOM	0239 1.4 1004 0.0 1508 1.3 2223 0.2	<b>13</b> DOM	0213 1.4 0849 0.1 1426 1.3 2109 0.3	<b>29</b> TER	0258 1.4 1036 0.2 1509 1.2 2243 0.2	<b>13</b> QUA	0258 1.4 0947 0.3 1456 1.3 2158 0.2	<b>29</b> SEX	0404 1.3 1154 0.6 1600 1.2 2349 0.2	<b>13</b> SEX	0321 1.3 1032 0.3 1506 1.2 2249 0.1	<b>29</b> DOM	0434 1.3 0917 0.6 1200 0.6 1626 1.2
<b>14</b> SAB	0241 1.4 0919 0.1 1500 1.4 2138 0.3	<b>30</b> SEG	0313 1.5 1056 0.1 1541 1.2 2308 0.3	<b>14</b> SEG	0247 1.4 0923 0.1 1456 1.3 2130 0.3	<b>30</b> QUA	0339 1.4 1124 0.4 1547 1.2 2330 0.3	<b>14</b> QUI	0334 1.4 1032 0.4 1526 1.2 2245 0.3	<b>30</b> SAB	0449 1.2 0853 0.7 1056 0.7 1253 0.7 1643 1.1 2256 0.3	<b>14</b> SAB	0402 1.3 1119 0.4 1547 1.2 2343 0.2	<b>30</b> SEG	0002 0.2 0508 1.2 0926 0.6 1121 0.6 1243 0.6 1706 1.2
<b>15</b> DOM	0309 1.4 0947 0.1 1528 1.3 2141 0.3	<b>31</b> QUI	0315 1.4 0953 0.2 1524 1.3 2130 0.3	<b>15</b> TER	0315 1.4 0953 0.2 1524 1.3 2130 0.3	<b>31</b> QUI	0417 1.3 0845 0.6 0958 0.6 1221 0.5 1619 1.1 2100 0.3 2245 0.4	<b>15</b> SEX	0408 1.3 1124 0.5 1600 1.2 2343 0.3	<b>15</b> DOM	0445 1.3 1213 0.5 1623 1.1	<b>31</b> TER	0047 0.3 0549 1.2 1000 0.6 1209 0.7 1334 0.6 1753 1.1		
<b>16</b> SEG	0345 1.4 1019 0.2 1600 1.3 2126 0.4	<b>16</b> QUA	0353 1.4 1028 0.3 1556 1.2 2117 0.3	<b>16</b> QUA	0353 1.4 1028 0.3 1556 1.2 2117 0.3	<b>16</b> SAB	0453 1.2 1230 0.5 1639 1.1	<b>16</b> SAB	0453 1.2 1230 0.5 1639 1.1	<b>16</b> SEG	0038 0.2 0523 1.2 1309 0.5 1706 1.1	<b>16</b> SEG	0038 0.2 0523 1.2 1309 0.5 1706 1.1		