

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)			
<b>01</b> <b>SEG</b>	0221 1.2 0858 0.3 1406 1.1 2108 0.0	<b>17</b> <b>QUA</b>	0300 1.2 0947 0.3 1500 1.2 2151 0.1	<b>01</b> <b>QUI</b>	0328 1.2 1019 0.3 1506 1.2 2236 0.0	<b>17</b> <b>SAB</b>	0347 1.3 1028 0.3 1549 1.3 2239 0.1	<b>01</b> <b>QUI</b>	0239 1.2 0913 0.3 1417 1.2 2134 0.0	<b>17</b> <b>SAB</b>	0251 1.3 0923 0.2 1456 1.3 2138 0.0	<b>01</b> <b>DOM</b>	0258 1.2 0958 0.3 1506 1.4 2232 0.2	<b>17</b> <b>TER</b>	0315 1.2 1004 0.2 1541 1.4 2241 0.2
<b>Z</b>								<b>Z</b>	<b>&amp;</b>						
<b>02</b> <b>TER</b>	0302 1.2 0951 0.3 1441 1.1 2200 0.0	<b>18</b> <b>QUI</b>	0336 1.2 1023 0.4 1534 1.2 2226 0.1	<b>02</b> <b>SEX</b>	0358 1.2 1100 0.4 1545 1.3 2321 0.1	<b>18</b> <b>DOM</b>	0415 1.2 1100 0.3 1617 1.3 2319 0.1	<b>02</b> <b>SEX</b>	0302 1.2 0954 0.3 1453 1.3 2213 0.0	<b>18</b> <b>DOM</b>	0317 1.3 0956 0.2 1526 1.4 2215 0.1	<b>02</b> <b>SEG</b>	0326 1.2 1028 0.3 1545 1.3 2308 0.3	<b>18</b> <b>QUA</b>	0349 1.2 1049 0.2 1613 1.3 2336 0.3
<b>03</b> <b>QUA</b>	0339 1.2 1041 0.4 1515 1.2 2251 0.0	<b>19</b> <b>SEX</b>	0408 1.2 1058 0.4 1604 1.2 2304 0.1	<b>03</b> <b>SAB</b>	0430 1.1 1143 0.4 1619 1.2	<b>19</b> <b>SEG</b>	0451 1.2 1139 0.4 1654 1.2	<b>03</b> <b>SAB</b>	0328 1.2 1032 0.3 1524 1.3 2256 0.1	<b>19</b> <b>SEG</b>	0349 1.2 1030 0.2 1600 1.3 2256 0.1	<b>03</b> <b>TER</b>	0400 1.1 1049 0.3 1619 1.3 2349 0.4	<b>19</b> <b>QUI</b>	0415 1.1 1139 0.3 1654 1.2
<b>04</b> <b>QUI</b>	0415 1.2 1126 0.4 1556 1.2 2343 0.1	<b>20</b> <b>SAB</b>	0445 1.2 1138 0.4 1639 1.2 2347 0.2	<b>04</b> <b>DOM</b>	0008 0.2 0504 1.1 1219 0.5 1700 1.2	<b>20</b> <b>TER</b>	0008 0.2 0521 1.1 1223 0.4 1728 1.2	<b>04</b> <b>DOM</b>	0400 1.2 1104 0.4 1602 1.3 2339 0.2	<b>20</b> <b>TER</b>	0415 1.2 1108 0.3 1632 1.3 2347 0.3	<b>04</b> <b>QUA</b>	0434 1.1 1032 0.4 1658 1.2 2158 0.6	<b>20</b> <b>SEX</b>	0038 0.4 0453 1.0 1243 0.3 1736 1.1
<b>05</b> <b>SEX</b>	0456 1.1 1211 0.5 1636 1.1	<b>21</b> <b>DOM</b>	0517 1.1 1215 0.5 1711 1.1	<b>05</b> <b>SEG</b>	0058 0.3 0541 1.0 1300 0.5 1743 1.1	<b>21</b> <b>QUA</b>	0104 0.3 0558 1.0 1319 0.5 1808 1.1	<b>05</b> <b>SEG</b>	0432 1.1 1134 0.4 1641 1.3	<b>21</b> <b>QUA</b>	0449 1.1 1153 0.3 1706 1.2	<b>05</b> <b>QUI</b>	0039 0.5 0506 1.0 1019 0.4 1738 1.1 2158 0.6 2354 0.7	<b>21</b> <b>SAB</b>	0151 0.5 0530 0.9 1045 0.5 1356 0.4 1826 0.9 2104 0.8 2315 0.9
<b>06</b> <b>SAB</b>	0038 0.2 0534 1.0 1302 0.5 1713 1.1	<b>22</b> <b>SEG</b>	0038 0.2 0558 1.1 1304 0.5 1754 1.1	<b>06</b> <b>TER</b>	0156 0.4 0617 0.9 1034 0.6 1204 0.6 1351 0.6 1826 1.0 2302 0.6	<b>22</b> <b>QUI</b>	0211 0.4 0636 0.9 1434 0.5 1902 1.0	<b>06</b> <b>TER</b>	0023 0.4 0504 1.0 1021 0.4 1717 1.2 2221 0.5	<b>22</b> <b>QUI</b>	0049 0.4 0519 1.0 1254 0.4 1749 1.1	<b>06</b> <b>SEX</b>	0145 0.6 0545 0.9 1039 0.5 1202 0.5 1819 0.9 2204 0.7	<b>22</b> <b>DOM</b>	0300 0.6 0615 0.8 0958 0.6 1145 0.6 1509 0.4 2047 0.8
<b>07</b> <b>DOM</b>	0134 0.3 0613 1.0 1354 0.6 1802 1.1	<b>23</b> <b>TER</b>	0136 0.3 0638 1.0 1402 0.5 1839 1.0	<b>07</b> <b>QUA</b>	0000 0.6 0258 0.5 0702 0.9 1109 0.6 1256 0.6 1458 0.6 1923 0.9 2321 0.7	<b>23</b> <b>SEX</b>	0324 0.5 0721 0.8 1054 0.7 1204 0.7 1551 0.5 2019 0.9 2206 0.8	<b>07</b> <b>QUA</b>	0113 0.5 0543 1.0 1017 0.5 1800 1.0 2219 0.6	<b>23</b> <b>SEX</b>	0158 0.5 0558 0.9 1015 0.5 1406 0.4 1839 1.0 2153 0.8 2330 0.8	<b>07</b> <b>SAB</b>	0009 0.7 0256 0.7 0623 0.8 1156 0.5 1443 0.5 1919 0.8 2204 0.8	<b>23</b> <b>SEG</b>	0006 1.0 0409 0.6 0723 0.8 1009 0.7 1215 0.7 1628 0.3
<b>08</b> <b>SEG</b>	0232 0.4 0700 0.9 1153 0.7 1453 0.6 1858 1.0	<b>24</b> <b>QUA</b>	0241 0.3 0721 0.9 1506 0.5 1939 0.9	<b>08</b> <b>QUI</b>	0049 0.7 0402 0.6 0758 0.8 1611 0.5 2051 0.8	<b>24</b> <b>SAB</b>	0017 0.9 0441 0.5 0826 0.8 1054 0.7 1253 0.7 1702 0.4	<b>08</b> <b>QUI</b>	0006 0.6 0217 0.6 0617 0.9 1049 0.5 1256 0.5 1358 0.5 1853 0.9 2238 0.7	<b>24</b> <b>SAB</b>	0311 0.5 0645 0.8 1009 0.6 1204 0.6 1530 0.4 2000 0.8 2113 0.8	<b>08</b> <b>DOM</b>	0026 0.8 0404 0.6 0721 0.8 1600 0.5	<b>24</b> <b>TER</b>	0047 1.0 0517 0.5 1239 0.8 1739 0.3
<b>09</b> <b>TER</b>	0336 0.4 0756 0.9 1554 0.6 2004 0.9	<b>25</b> <b>QUI</b>	0347 0.4 0819 0.9 1613 0.5 2109 0.9	<b>09</b> <b>SEX</b>	0043 0.8 0506 0.6 0915 0.8 1721 0.4 2332 0.9	<b>25</b> <b>DOM</b>	0104 1.0 0553 0.4 1315 0.8 1809 0.3	<b>09</b> <b>SEX</b>	0047 0.7 0332 0.6 0704 0.8 1124 0.6 1243 0.6 1528 0.5 2000 0.8 2247 0.8	<b>25</b> <b>DOM</b>	0021 0.9 0428 0.5 0749 0.7 1017 0.7 1245 0.7 1651 0.4	<b>09</b> <b>SEG</b>	0038 0.9 0506 0.6 0941 0.8 1706 0.4	<b>25</b> <b>QUA</b>	0108 1.1 0611 0.4 1221 0.9 1838 0.2
<b>10</b> <b>QUA</b>	0438 0.5 0900 0.8 1658 0.5 2138 0.9	<b>26</b> <b>SEX</b>	0454 0.4 0943 0.8 1721 0.4	<b>10</b> <b>SAB</b>	0604 0.5 1106 0.9 1815 0.3	<b>26</b> <b>SEG</b>	0141 1.1 0654 0.4 1324 0.9 1909 0.1	<b>10</b> <b>SAB</b>	0056 0.8 0443 0.6 0811 0.8 1647 0.5	<b>26</b> <b>SEG</b>	0100 1.0 0541 0.5 1304 0.8 1758 0.3	<b>10</b> <b>TER</b>	0036 0.9 0558 0.5 1154 0.9 1800 0.3	<b>26</b> <b>QUI</b>	0111 1.1 0700 0.4 1226 1.0 1924 0.1
<b>11</b> <b>QUI</b>	0538 0.5 1017 0.9 1754 0.4 2313 0.9	<b>27</b> <b>SAB</b>	0034 1.0 0558 0.4 1239 0.9 1823 0.3	<b>11</b> <b>DOM</b>	0036 1.0 0656 0.5 1217 1.0 1902 0.2	<b>27</b> <b>TER</b>	0208 1.2 0747 0.3 1328 1.0 2000 0.0	<b>11</b> <b>DOM</b>	0053 0.9 0543 0.6 1054 0.8 1749 0.4	<b>27</b> <b>TER</b>	0132 1.1 0639 0.4 1308 0.9 1856 0.1	<b>11</b> <b>QUA</b>	0043 1.0 0639 0.4 1228 1.0 1845 0.2	<b>27</b> <b>SEX</b>	0108 1.1 0741 0.3 1258 1.2 2008 0.1
<b>12</b> <b>SEX</b>	0628 0.5 1128 0.9 1843 0.3	<b>28</b> <b>DOM</b>	0124 1.1 0700 0.3 1308 0.9 1919 0.1	<b>12</b> <b>SEG</b>	0109 1.1 0736 0.4 1302 1.1 1943 0.2	<b>28</b> <b>QUA</b>	0224 1.2 0834 0.3 1351 1.1 2049 0.0	<b>12</b> <b>SEG</b>	0051 1.0 0630 0.5 1213 0.9 1838 0.3	<b>28</b> <b>QUA</b>	0147 1.1 0726 0.4 1306 1.0 1947 0.1	<b>12</b> <b>QUI</b>	0102 1.1 0711 0.4 1300 1.1 1921 0.1	<b>28</b> <b>SAB</b>	0124 1.1 0819 0.3 1334 1.2 2051 0.2
<b>13</b> <b>SAB</b>	0019 1.0 0713 0.4 1223 1.0 1924 0.2	<b>29</b> <b>SEG</b>	0202 1.2 0758 0.3 1332 1.0 2011 0.0	<b>13</b> <b>TER</b>	0143 1.1 0811 0.4 1339 1.1 2017 0.1			<b>13</b> <b>TER</b>	0106 1.0 0709 0.4 1253 1.0 1915 0.2	<b>29</b> <b>QUI</b>	0153 1.2 0808 0.3 1324 1.2 2030 0.0	<b>13</b> <b>SEX</b>	0124 1.2 0747 0.3 1330 1.2 1958 0.1	<b>29</b> <b>DOM</b>	0154 1.2 0854 0.2 1409 1.3 2128 0.2
<b>14</b> <b>DOM</b>	0106 1.1 0756 0.4 1308 1.1 2002 0.1	<b>30</b> <b>TER</b>	0232 1.2 0851 0.3 1400 1.1 2100 0.0	<b>14</b> <b>QUA</b>	0211 1.2 0849 0.3 1411 1.2 2054 0.1			<b>14</b> <b>QUA</b>	0126 1.1 0747 0.4 1323 1.1 1953 0.1	<b>30</b> <b>SEX</b>	0204 1.2 0849 0.3 1358 1.3 2109 0.0	<b>14</b> <b>SAB</b>	0153 1.2 0819 0.2 1402 1.3 2036 0.0	<b>30</b> <b>SEG</b>	0224 1.2 0928 0.2 1451 1.3 2204 0.3
<b>15</b> <b>SEG</b>	0149 1.2 0836 0.4 1351 1.2 2039 0.1	<b>31</b> <b>QUA</b>	0300 1.2 0938 0.3 1434 1.2 2151 0.0	<b>15</b> <b>QUI</b>	0245 1.2 0921 0.3 1447 1.3 2128 0.0			<b>15</b> <b>QUI</b>	0154 1.2 0819 0.3 1356 1.2 2026 0.1	<b>31</b> <b>SAB</b>	0226 1.2 0924 0.2 1430 1.3 2153 0.1	<b>15</b> <b>DOM</b>	0219 1.3 0853 0.2 1434 1.4 2113 0.1	<b>&amp;</b>	
<b>16</b> <b>TER</b>	0224 1.2 0909 0.3 1424 1.2 2115 0.1	<b>Z</b>		<b>&amp;</b>				<b>16</b> <b>SEX</b>	0219 1.2 0853 0.2 1424 1.3 2102 0.0	<b>Z</b>		<b>16</b> <b>SEG</b>	0249 1.3 0928 0.1 1506 1.4 2156 0.1		

## PORTO DO RIO DE JANEIRO - ILHA FISCAL (ESTADO DO RIO DE JANEIRO) - 2018

Latitude 22° 53' 8 S

Longitude 043° 10' 0 W

Fuso +03.0 horas

CHM

26 Componentes

Nível Médio 0.69 m

Carta 1515

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)			
<b>01</b> <b>TER</b>	0300 1.2 0958 0.2 1524 1.3 2241 0.4	<b>17</b> <b>QUI</b>	0319 1.1 1039 0.1 1604 1.3 2324 0.4	<b>01</b> <b>SEX</b>	0349 1.1 1051 0.2 1624 1.2 2338 0.5	<b>17</b> <b>DOM</b>	0008 0.5 0421 1.1 1221 0.2 1724 1.1	<b>01</b> <b>DOM</b>	0406 1.1 1109 0.2 1649 1.2 2351 0.5	<b>17</b> <b>TER</b>	0038 0.5 0458 1.1 1256 0.2 1747 1.0	<b>01</b> <b>QUA</b>	0500 1.1 1200 0.2 1728 1.1	<b>17</b> <b>SEX</b>	0134 0.5 0604 1.1 1038 0.6 1200 0.6 1415 0.5 1824 0.9 2238 0.5
<b>02</b> <b>QUA</b>	0334 1.2 1030 0.2 1602 1.2 2319 0.5	<b>18</b> <b>SEX</b>	0356 1.1 1134 0.2 1647 1.2	<b>02</b> <b>SAB</b>	0421 1.1 1132 0.3 1702 1.1	<b>18</b> <b>SEG</b>	0106 0.5 0506 1.0 1319 0.2 1809 1.0 2121 0.8	<b>02</b> <b>SEG</b>	0445 1.1 1149 0.2 1721 1.1	<b>18</b> <b>QUA</b>	0126 0.5 0543 1.1 1353 0.3 1823 0.9 2211 0.7 2326 0.7	<b>02</b> <b>QUI</b>	0036 0.5 0538 1.1 1249 0.3 1804 1.1	<b>18</b> <b>SAB</b>	0045 0.6 0238 0.5 0658 1.0 1056 0.6 1300 0.7 1532 0.6 1909 0.9 2319 0.6
<b>03</b> <b>QUI</b>	0406 1.1 1058 0.3 1641 1.2	<b>19</b> <b>SAB</b>	0026 0.5 0434 1.0 1236 0.2 1730 1.0	<b>03</b> <b>DOM</b>	0028 0.6 0500 1.0 1217 0.3 1745 1.0	<b>19</b> <b>TER</b>	0206 0.6 0558 1.0 1423 0.3 1902 0.9 2149 0.8 2328 0.8	<b>03</b> <b>TER</b>	0039 0.5 0517 1.0 1234 0.3 1800 1.0	<b>19</b> <b>QUI</b>	0221 0.6 0630 1.0 1456 0.4 1908 0.9 2253 0.6	<b>03</b> <b>SEX</b>	0132 0.5 0615 1.0 1353 0.4 1847 1.0	<b>19</b> <b>DOM</b>	0058 0.6 0347 0.5 0804 0.9 1113 0.7 1330 0.8 1653 0.6 2019 0.8
<b>04</b> <b>SEX</b>	0002 0.6 0443 1.0 1139 0.3 1717 1.1 2256 0.7	<b>20</b> <b>DOM</b>	0134 0.6 0513 0.9 1343 0.3 1823 0.9 2056 0.8 2256 0.9	<b>04</b> <b>SEG</b>	0126 0.6 0539 0.9 1311 0.4 1826 1.0	<b>20</b> <b>QUA</b>	0306 0.6 0656 0.9 1532 0.4 2006 0.8 2221 0.8	<b>04</b> <b>QUA</b>	0134 0.6 0600 1.0 1328 0.4 1845 1.0	<b>20</b> <b>SEX</b>	0021 0.7 0321 0.6 0728 0.9 1245 0.7 1604 0.5 2006 0.8	<b>04</b> <b>SAB</b>	0236 0.5 0706 1.0 1502 0.4 1936 0.9	<b>20</b> <b>SEG</b>	0453 0.4 0958 0.8 1139 0.8 1334 0.8 1758 0.6 2211 0.8
<b>05</b> <b>SAB</b>	0102 0.6 0515 1.0 1243 0.4 1800 1.0 2200 0.7 2326 0.7	<b>21</b> <b>SEG</b>	0241 0.6 0604 0.9 1453 0.3 2056 0.8 2351 0.9	<b>05</b> <b>TER</b>	0228 0.6 0623 0.9 1413 0.4 1924 0.9	<b>21</b> <b>QUI</b>	0009 0.8 0404 0.5 0804 0.9 1641 0.4 2124 0.8	<b>05</b> <b>QUI</b>	0228 0.6 0651 0.9 1432 0.4 1938 0.9	<b>21</b> <b>SAB</b>	0049 0.7 0423 0.5 0845 0.9 1211 0.7 1715 0.5 2123 0.8	<b>05</b> <b>DOM</b>	0341 0.5 0813 0.9 1615 0.5 2041 0.8	<b>21</b> <b>TER</b>	0551 0.4 1243 0.9 1849 0.5 2345 0.9
<b>06</b> <b>DOM</b>	0211 0.7 0558 0.9 1356 0.4 1854 0.9 2202 0.8 2351 0.8	<b>22</b> <b>TER</b>	0349 0.6 0709 0.8 1139 0.7 1602 0.3	<b>06</b> <b>QUA</b>	0326 0.6 0724 0.8 1521 0.4 2058 0.9	<b>22</b> <b>SEX</b>	0502 0.5 0928 0.9 1747 0.4 2239 0.9	<b>06</b> <b>SEX</b>	0324 0.5 0753 0.9 1539 0.4 2045 0.9	<b>22</b> <b>DOM</b>	0521 0.4 1023 0.9 1817 0.5 2253 0.9	<b>06</b> <b>SEG</b>	0445 0.4 1221 0.9 1728 0.4 2241 0.8	<b>22</b> <b>QUA</b>	0641 0.3 1306 1.0 1926 0.5
<b>07</b> <b>SEG</b>	0319 0.6 0651 0.8 1506 0.5 2149 0.8 2356 0.8	<b>23</b> <b>QUA</b>	0024 0.9 0449 0.5 0847 0.8 1709 0.3	<b>07</b> <b>QUI</b>	0419 0.5 0854 0.8 1624 0.4 2251 0.9	<b>23</b> <b>SAB</b>	0556 0.4 1100 0.9 1841 0.4 2332 0.9	<b>07</b> <b>SAB</b>	0419 0.5 0911 0.9 1647 0.4 2217 0.9	<b>23</b> <b>SEG</b>	0615 0.3 1204 1.0 1906 0.5 2356 1.0	<b>07</b> <b>TER</b>	0549 0.3 1315 1.0 1834 0.4	<b>23</b> <b>QUI</b>	0036 1.0 0723 0.2 1334 1.1 2000 0.4
<b>08</b> <b>TER</b>	0421 0.6 0811 0.8 1613 0.4 2356 0.9	<b>24</b> <b>QUI</b>	0039 0.9 0541 0.5 1034 0.9 1809 0.3	<b>08</b> <b>SEX</b>	0506 0.5 1041 0.9 1721 0.3 2338 1.0	<b>24</b> <b>DOM</b>	0645 0.3 1208 1.0 1926 0.4	<b>08</b> <b>DOM</b>	0511 0.4 1117 1.0 1749 0.4 2336 0.9	<b>24</b> <b>TER</b>	0704 0.3 1300 1.0 1951 0.4	<b>08</b> <b>QUA</b>	0032 0.9 0647 0.2 1354 1.2 1930 0.3	<b>24</b> <b>SEX</b>	0115 1.1 0800 0.1 1402 1.2 2034 0.3
<b>09</b> <b>QUA</b>	0511 0.5 1051 0.8 1713 0.3	<b>25</b> <b>SEX</b>	0008 1.0 0628 0.4 1143 1.0 1902 0.3	<b>09</b> <b>SAB</b>	0553 0.4 1151 1.0 1813 0.3	<b>25</b> <b>SEG</b>	0015 1.0 0726 0.2 1300 1.1 2006 0.4	<b>09</b> <b>SEG</b>	0606 0.3 1238 1.1 1847 0.3	<b>25</b> <b>QUA</b>	0045 1.0 0747 0.2 1341 1.1 2023 0.4	<b>09</b> <b>QUI</b>	0108 1.0 0741 0.1 1426 1.2 2019 0.3	<b>25</b> <b>SAB</b>	0153 1.2 0838 0.1 1432 1.2 2102 0.3
<b>10</b> <b>QUI</b>	0006 1.0 0558 0.4 1149 0.9 1802 0.3	<b>26</b> <b>SAB</b>	0017 1.0 0709 0.3 1228 1.1 1949 0.3	<b>10</b> <b>DOM</b>	0015 1.0 0636 0.3 1241 1.1 1904 0.2	<b>26</b> <b>TER</b>	0100 1.1 0806 0.2 1345 1.2 2047 0.4	<b>10</b> <b>TER</b>	0024 1.0 0700 0.2 1330 1.2 1941 0.3	<b>26</b> <b>QUI</b>	0126 1.1 0824 0.1 1415 1.2 2056 0.4	<b>10</b> <b>SEX</b>	0139 1.1 0834 0.0 1453 1.3 2106 0.3	<b>26</b> <b>DOM</b>	0224 1.2 0911 0.0 1500 1.3 2134 0.3
<b>11</b> <b>SEX</b>	0024 1.1 0634 0.4 1228 1.1 1849 0.2	<b>27</b> <b>DOM</b>	0051 1.1 0753 0.2 1311 1.2 2028 0.3	<b>11</b> <b>SEG</b>	0049 1.1 0719 0.2 1324 1.2 1954 0.2	<b>27</b> <b>QUA</b>	0141 1.1 0847 0.1 1423 1.2 2119 0.4	<b>11</b> <b>QUA</b>	0106 1.0 0753 0.1 1415 1.2 2032 0.3	<b>27</b> <b>SEX</b>	0204 1.2 0902 0.1 1451 1.2 2130 0.4	<b>11</b> <b>SAB</b>	0211 1.2 0921 -0.1 1517 1.3 2153 0.3	<b>27</b> <b>SEG</b>	0258 1.3 0947 0.1 1530 1.3 2204 0.3
<b>12</b> <b>SAB</b>	0053 1.1 0709 0.3 1304 1.2 1930 0.1	<b>28</b> <b>SEG</b>	0123 1.1 0830 0.2 1354 1.2 2104 0.3	<b>12</b> <b>TER</b>	0121 1.1 0804 0.1 1406 1.3 2041 0.2	<b>28</b> <b>QUI</b>	0217 1.2 0923 0.1 1502 1.2 2154 0.4	<b>12</b> <b>QUI</b>	0143 1.1 0843 0.0 1453 1.3 2119 0.3	<b>28</b> <b>SAB</b>	0243 1.2 0938 0.1 1521 1.3 2202 0.4	<b>12</b> <b>DOM</b>	0247 1.2 1008 0.0 1543 1.2 2234 0.3	<b>28</b> <b>TER</b>	0330 1.3 1019 0.1 1600 1.3 2236 0.3
<b>13</b> <b>DOM</b>	0119 1.2 0747 0.2 1339 1.3 2009 0.1	<b>29</b> <b>TER</b>	0200 1.2 0904 0.2 1434 1.3 2143 0.4	<b>13</b> <b>QUA</b>	0156 1.1 0853 0.1 1447 1.3 2130 0.3	<b>29</b> <b>SEX</b>	0256 1.2 0958 0.1 1539 1.2 2230 0.4	<b>13</b> <b>SEX</b>	0217 1.1 0934 0.0 1526 1.3 2208 0.3	<b>29</b> <b>DOM</b>	0315 1.2 1011 0.1 1554 1.2 2238 0.4	<b>13</b> <b>SEG</b>	0321 1.3 1056 0.0 1609 1.2 2313 0.4	<b>29</b> <b>QUA</b>	0402 1.3 1054 0.1 1626 1.2 2308 0.3
<b>14</b> <b>SEG</b>	0151 1.2 0824 0.1 1413 1.3 2054 0.1	<b>30</b> <b>QUA</b>	0238 1.2 0941 0.2 1509 1.3 2217 0.4	<b>14</b> <b>QUI</b>	0228 1.1 0943 0.0 1524 1.3 2221 0.3	<b>30</b> <b>SAB</b>	0332 1.2 1034 0.1 1611 1.2 2306 0.5	<b>14</b> <b>SAB</b>	0258 1.1 1023 0.0 1602 1.2 2258 0.4	<b>30</b> <b>SEG</b>	0353 1.2 1047 0.1 1623 1.2 2309 0.4	<b>14</b> <b>TER</b>	0400 1.3 1143 0.1 1641 1.1 2356 0.4	<b>30</b> <b>QUI</b>	0438 1.2 1136 0.2 1658 1.2 2345 0.4
<b>15</b> <b>TER</b>	0217 1.2 0906 0.1 1453 1.3 2141 0.2	<b>31</b> <b>QUI</b>	0309 1.2 1015 0.2 1551 1.2 2254 0.5	<b>15</b> <b>SEX</b>	0304 1.1 1034 0.1 1604 1.2 2313 0.4	<b>15</b> <b>SEX</b>	0304 1.1 1034 0.1 1604 1.2 2313 0.4	<b>15</b> <b>DOM</b>	0336 1.2 1111 0.0 1634 1.2 2349 0.4	<b>31</b> <b>TER</b>	0423 1.2 1121 0.2 1658 1.2 2350 0.4	<b>15</b> <b>QUA</b>	0441 1.2 1228 0.3 1709 1.1	<b>31</b> <b>SEX</b>	0509 1.2 1223 0.3 1730 1.1
<b>16</b> <b>QUA</b>	0251 1.2 0951 0.1 1526 1.3 2230 0.3			<b>16</b> <b>SAB</b>	0345 1.1 1124 0.1 1645 1.1			<b>16</b> <b>SEG</b>	0411 1.2 1202 0.1 1706 1.1			<b>16</b> <b>QUI</b>	0041 0.5 0519 1.2 1317 0.4 1749 1.0 2206 0.5 2356 0.5		

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> <b>SAB</b>	0043 0.4 0553 1.1 1324 0.4 1804 1.0	<b>17</b> <b>SEG</b>	0038 0.5 0302 0.5 0736 0.9 1041 0.7 1306 0.8 1611 0.7 1930 0.8	<b>01</b> <b>SEG</b>	0136 0.4 0617 1.0 1424 0.6 1809 0.9 2217 0.6 2323 0.6	<b>17</b> <b>QUA</b>	0338 0.4 0904 0.8 1230 0.8 1649 0.6 2038 0.8	<b>01</b> <b>QUI</b>	0351 0.3 1215 1.0 1641 0.6 2023 0.8 2219 0.8 2356 0.8	<b>17</b> <b>SAB</b>	0451 0.3 1136 1.0 1743 0.5 2319 0.9	<b>01</b> <b>SAB</b>	0432 0.3 1228 0.9 1706 0.5 2149 0.9	<b>17</b> <b>SEG</b>	0458 0.3 1104 0.9 1739 0.4 2324 1.0
<b>02</b> <b>DOM</b>	0156 0.5 0639 1.0 1441 0.5 1849 0.9	<b>18</b> <b>TER</b>	0413 0.4 1308 0.8 1726 0.6 2134 0.8	<b>02</b> <b>TER</b>	0253 0.4 0723 0.9 0943 0.8 1154 0.9 1549 0.6 1904 0.8 2217 0.6	<b>18</b> <b>QUI</b>	0439 0.4 1221 0.9 1745 0.6 2313 0.9	<b>02</b> <b>SEX</b>	0456 0.2 1253 1.0 1743 0.5 2349 0.9	<b>18</b> <b>DOM</b>	0539 0.3 1204 1.0 1821 0.4	<b>02</b> <b>DOM</b>	0534 0.3 1226 0.9 1802 0.4 2315 1.0	<b>18</b> <b>TER</b>	0551 0.3 1153 1.0 1821 0.3
<b>V</b>				<b>V</b>											
<b>03</b> <b>SEG</b>	0308 0.4 0741 0.9 1153 0.8 1600 0.5 1943 0.8 2300 0.7	<b>19</b> <b>QUA</b>	0515 0.4 1253 0.9 1819 0.6 2338 0.9	<b>03</b> <b>QUA</b>	0002 0.7 0404 0.3 1239 1.0 1702 0.5 2053 0.7 2204 0.7	<b>19</b> <b>SEX</b>	0532 0.3 1226 1.0 1824 0.5	<b>03</b> <b>SAB</b>	0556 0.2 1308 1.1 1834 0.4	<b>19</b> <b>SEG</b>	0002 1.0 0623 0.2 1234 1.1 1858 0.3	<b>03</b> <b>SEG</b>	0630 0.3 1209 1.0 1853 0.3	<b>19</b> <b>QUA</b>	0017 1.1 0639 0.3 1234 1.1 1904 0.2
<b>04</b> <b>TER</b>	0009 0.7 0421 0.4 1249 1.0 1713 0.5 2123 0.8	<b>20</b> <b>QUI</b>	0608 0.3 1256 1.0 1900 0.5	<b>04</b> <b>QUI</b>	0030 0.8 0513 0.3 1311 1.1 1806 0.5	<b>20</b> <b>SAB</b>	0000 1.0 0617 0.2 1247 1.1 1900 0.4	<b>04</b> <b>DOM</b>	0004 1.0 0653 0.1 1306 1.1 1915 0.3	<b>20</b> <b>TER</b>	0041 1.1 0706 0.2 1304 1.2 1932 0.2	<b>04</b> <b>TER</b>	0006 1.1 0721 0.3 1234 1.0 1936 0.3	<b>20</b> <b>QUI</b>	0102 1.2 0728 0.2 1311 1.1 1949 0.1
<b>05</b> <b>QUA</b>	0041 0.8 0530 0.3 1324 1.1 1823 0.4	<b>21</b> <b>SEX</b>	0023 1.0 0654 0.2 1315 1.1 1934 0.4	<b>05</b> <b>SEX</b>	0039 0.9 0615 0.2 1338 1.1 1900 0.4	<b>21</b> <b>DOM</b>	0036 1.1 0700 0.2 1309 1.2 1932 0.3	<b>05</b> <b>SEG</b>	0034 1.1 0743 0.1 1315 1.1 1958 0.2	<b>21</b> <b>QUA</b>	0117 1.2 0751 0.1 1336 1.2 2008 0.1	<b>05</b> <b>QUA</b>	0053 1.1 0808 0.3 1308 1.1 2013 0.2	<b>21</b> <b>SEX</b>	0147 1.2 0817 0.2 1349 1.1 2032 0.1
<b>06</b> <b>QUI</b>	0053 0.9 0634 0.2 1356 1.2 1917 0.4	<b>22</b> <b>SAB</b>	0100 1.1 0734 0.1 1341 1.2 2004 0.3	<b>06</b> <b>SAB</b>	0043 1.0 0709 0.1 1349 1.2 1945 0.3	<b>22</b> <b>SEG</b>	0108 1.2 0738 0.1 1338 1.2 2002 0.2	<b>06</b> <b>TER</b>	0109 1.2 0826 0.2 1341 1.2 2038 0.2	<b>22</b> <b>QUI</b>	0156 1.3 0834 0.1 1406 1.2 2047 0.1	<b>06</b> <b>QUI</b>	0134 1.2 0854 0.3 1347 1.2 2054 0.1	<b>22</b> <b>SAB</b>	0228 1.3 0906 0.2 1421 1.2 2117 0.0
<b>07</b> <b>SEX</b>	0108 1.0 0728 0.1 1417 1.2 2004 0.3	<b>23</b> <b>DOM</b>	0132 1.2 0808 0.1 1406 1.3 2036 0.2	<b>07</b> <b>DOM</b>	0104 1.1 0800 0.0 1358 1.2 2023 0.2	<b>23</b> <b>TER</b>	0141 1.3 0815 0.1 1404 1.3 2034 0.2	<b>07</b> <b>QUA</b>	0149 1.3 0909 0.2 1409 1.2 2111 0.2	<b>23</b> <b>SEX</b>	0232 1.3 0917 0.2 1439 1.2 2126 0.1	<b>07</b> <b>SEX</b>	0213 1.2 0934 0.3 1423 1.2 2130 0.1	<b>23</b> <b>DOM</b>	0309 1.3 0958 0.3 1458 1.2 2206 0.0
<b>08</b> <b>SAB</b>	0126 1.1 0817 0.0 1434 1.2 2049 0.3	<b>24</b> <b>SEG</b>	0204 1.3 0845 0.1 1434 1.3 2104 0.2	<b>08</b> <b>SEG</b>	0134 1.2 0849 0.0 1413 1.2 2100 0.2	<b>24</b> <b>QUA</b>	0211 1.3 0854 0.1 1434 1.3 2106 0.1	<b>08</b> <b>QUI</b>	0226 1.3 0953 0.3 1445 1.2 2147 0.2	<b>24</b> <b>SAB</b>	0309 1.3 1006 0.2 1508 1.2 2211 0.1	<b>08</b> <b>SAB</b>	0256 1.2 1009 0.4 1500 1.2 2206 0.1	<b>24</b> <b>SEG</b>	0353 1.2 1051 0.3 1534 1.2 2300 0.0
<b>09</b> <b>DOM</b>	0158 1.2 0906 0.0 1451 1.3 2126 0.3	<b>25</b> <b>TER</b>	0238 1.3 0919 0.0 1502 1.3 2134 0.2	<b>09</b> <b>TER</b>	0208 1.3 0932 0.1 1441 1.2 2138 0.2	<b>25</b> <b>QUI</b>	0249 1.3 0934 0.1 1502 1.3 2141 0.1	<b>09</b> <b>SEX</b>	0306 1.3 1034 0.4 1515 1.2 2221 0.2	<b>25</b> <b>DOM</b>	0353 1.3 1058 0.3 1543 1.2 2304 0.1	<b>09</b> <b>DOM</b>	0338 1.2 1049 0.4 1539 1.2 2243 0.2	<b>25</b> <b>TER</b>	0434 1.2 1141 0.4 1608 1.1 2356 0.1
<b>10</b> <b>SEG</b>	0228 1.3 0953 0.0 1511 1.2 2204 0.3	<b>26</b> <b>QUA</b>	0308 1.3 0954 0.1 1530 1.3 2204 0.2	<b>10</b> <b>QUA</b>	0247 1.3 1011 0.2 1508 1.2 2209 0.2	<b>26</b> <b>SEX</b>	0321 1.3 1017 0.2 1532 1.2 2221 0.2	<b>10</b> <b>SAB</b>	0349 1.2 1109 0.4 1554 1.2 2253 0.2	<b>26</b> <b>SEG</b>	0432 1.2 1154 0.4 1615 1.1	<b>10</b> <b>SEG</b>	0415 1.2 1128 0.5 1611 1.1 2324 0.2	<b>26</b> <b>QUA</b>	0513 1.1 1234 0.5 1653 1.1
<b>11</b> <b>TER</b>	0304 1.3 1036 0.1 1541 1.2 2241 0.3	<b>27</b> <b>QUI</b>	0343 1.3 1034 0.1 1558 1.3 2238 0.2	<b>11</b> <b>QUI</b>	0321 1.3 1054 0.3 1543 1.2 2239 0.3	<b>27</b> <b>SAB</b>	0358 1.3 1104 0.3 1600 1.2 2309 0.2	<b>11</b> <b>DOM</b>	0428 1.2 1153 0.5 1626 1.1 2339 0.3	<b>27</b> <b>TER</b>	0004 0.2 0517 1.1 1254 0.5 1658 1.0	<b>11</b> <b>TER</b>	0458 1.1 1208 0.5 1651 1.1	<b>27</b> <b>QUI</b>	0056 0.2 0600 1.0 1326 0.5 1736 1.1
<b>12</b> <b>QUA</b>	0343 1.3 1115 0.2 1608 1.2 2313 0.4	<b>28</b> <b>SEX</b>	0413 1.3 1115 0.2 1626 1.2 2321 0.3	<b>12</b> <b>SEX</b>	0402 1.3 1134 0.4 1611 1.1 2308 0.3	<b>28</b> <b>DOM</b>	0438 1.2 1200 0.4 1634 1.1	<b>12</b> <b>SEG</b>	0509 1.1 1239 0.6 1702 1.0	<b>28</b> <b>QUA</b>	0108 0.2 0609 1.0 1356 0.6 1745 1.0	<b>12</b> <b>QUA</b>	0011 0.3 0539 1.0 1256 0.6 1726 1.0	<b>28</b> <b>SEX</b>	0156 0.2 0647 0.9 1424 0.6 1823 1.0
<b>13</b> <b>QUI</b>	0417 1.3 1158 0.3 1643 1.1 2341 0.4	<b>29</b> <b>SAB</b>	0453 1.2 1206 0.3 1658 1.1	<b>13</b> <b>SAB</b>	0445 1.2 1215 0.5 1649 1.1 2209 0.4	<b>29</b> <b>SEG</b>	0009 0.3 0519 1.1 1302 0.5 1708 1.0	<b>13</b> <b>TER</b>	0039 0.4 0558 1.0 1339 0.6 1745 0.9	<b>29</b> <b>QUI</b>	0217 0.3 0715 0.9 0900 0.9 1058 0.9 1500 0.6 1843 0.9	<b>13</b> <b>QUI</b>	0106 0.3 0623 1.0 1354 0.6 1808 0.9	<b>29</b> <b>SAB</b>	0300 0.3 0738 0.9 1011 0.8 1143 0.8 1528 0.6 1924 0.9
<b>14</b> <b>SEX</b>	0500 1.2 1245 0.5 1711 1.0 2158 0.4	<b>30</b> <b>DOM</b>	0019 0.3 0532 1.1 1309 0.5 1732 1.0	<b>14</b> <b>DOM</b>	0523 1.1 0951 0.6 1119 0.6 1306 0.6 1721 1.0 2354 0.4	<b>30</b> <b>TER</b>	0121 0.3 0609 1.0 1411 0.6 1754 0.9	<b>14</b> <b>QUA</b>	0147 0.4 0653 0.9 1447 0.7 1832 0.9	<b>30</b> <b>SEX</b>	0324 0.3 1154 0.9 1604 0.6 2000 0.9	<b>14</b> <b>SEX</b>	0204 0.4 0713 0.9 1456 0.6 1902 0.9	<b>30</b> <b>DOM</b>	0404 0.4 0841 0.8 1102 0.8 1226 0.8 1634 0.5 2051 0.9
<b>15</b> <b>SAB</b>	0545 1.1 1006 0.6 1200 0.6 1343 0.6 1753 1.0 2221 0.5			<b>15</b> <b>SEG</b>	0106 0.4 0609 1.0 1004 0.7 1204 0.7 1413 0.7 1800 0.9	<b>31</b> <b>QUA</b>	0238 0.3 0723 0.9 0900 0.9 1132 0.9 1526 0.6 1853 0.8 2209 0.7 2336 0.7	<b>15</b> <b>QUI</b>	0253 0.4 0804 0.9 1556 0.6 1947 0.8			<b>15</b> <b>SAB</b>	0304 0.4 0817 0.9 1556 0.6 2017 0.9	<b>31</b> <b>SEG</b>	0508 0.4 0956 0.8 1736 0.5 2226 0.9
<b>16</b> <b>DOM</b>	0147 0.5 0632 1.0 1019 0.6 1251 0.7 1456 0.7 1832 0.9 2302 0.5			<b>16</b> <b>TER</b>	0224 0.4 0709 0.9 1013 0.7 1226 0.8 1536 0.7 1856 0.8			<b>16</b> <b>SEX</b>	0354 0.4 1115 0.9 1656 0.6 2200 0.8			<b>16</b> <b>DOM</b>	0402 0.4 0943 0.9 1653 0.5 2206 0.9		
<b>C</b>				<b>C</b>				<b>C</b>				<b>C</b>			