

ARQUIPÉLAGO DE FERNANDO DE NORONHA (BAÍA DE SANTO ANTÔNIO) - 2023

Latitude 03° 50'.0 S  
DHN

Longitude 032° 24'.2 W

Fuso +02.0 horas

30 Componentes

Nível Médio 1.34 m

Carta 52

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)	
<b>01</b> <b>DOM</b>	0054 2.0 0726 0.7 1345 2.0 1951 0.7	<b>17</b> <b>TER</b>	0039 1.9 0715 0.8 1336 2.0 1941 0.7	<b>01</b> <b>QUA</b>	0251 1.8 0856 0.8 1506 2.0 2124 0.7	<b>17</b> <b>SEX</b>	0306 2.1 0911 0.6 1517 2.3 2139 0.3	<b>01</b> <b>QUA</b>	0115 1.7 0724 1.0 1343 1.8 2013 0.9	<b>17</b> <b>SEX</b>	0156 1.9 0802 0.8 1408 2.1 2036 0.5	<b>01</b> <b>SAB</b>	0258 1.9 0851 0.8 1453 2.0 2113 0.6	<b>17</b> <b>SEG</b>	0326 2.3 0924 0.4 1532 2.4 2154 0.2
<b>02</b> <b>SEG</b>	0202 2.0 0826 0.7 1439 2.1 2049 0.6	<b>18</b> <b>QUA</b>	0158 1.9 0823 0.7 1436 2.1 2047 0.5	<b>02</b> <b>QUI</b>	0338 1.9 0936 0.7 1545 2.1 2202 0.6	<b>18</b> <b>SAB</b>	0358 2.3 1000 0.4 1606 2.5 2226 0.1	<b>02</b> <b>QUI</b>	0239 1.7 0838 0.9 1445 1.9 2109 0.7	<b>18</b> <b>SAB</b>	0300 2.1 0900 0.6 1506 2.3 2130 0.3	<b>02</b> <b>DOM</b>	0328 2.0 0923 0.7 1524 2.1 2143 0.5	<b>18</b> <b>TER</b>	0404 2.4 1004 0.2 1609 2.6 2230 0.1
<b>03</b> <b>TER</b>	0258 2.0 0911 0.7 1521 2.1 2134 0.6	<b>19</b> <b>QUI</b>	0304 2.1 0919 0.5 1528 2.3 2143 0.3	<b>03</b> <b>SEX</b>	0411 2.0 1006 0.6 1613 2.2 2234 0.5	<b>19</b> <b>DOM</b>	0443 2.4 1043 0.2 1649 2.7 2308 0.0	<b>03</b> <b>SEX</b>	0326 1.9 0919 0.8 1524 2.0 2149 0.6	<b>19</b> <b>DOM</b>	0349 2.3 0947 0.4 1553 2.5 2213 0.1	<b>03</b> <b>SEG</b>	0354 2.1 0953 0.5 1556 2.2 2206 0.4	<b>19</b> <b>QUA</b>	0441 2.5 1041 0.1 1647 2.6 2300 0.1
<b>04</b> <b>QUA</b>	0341 2.0 0945 0.6 1554 2.2 2209 0.5	<b>20</b> <b>SEX</b>	0400 2.2 1008 0.4 1615 2.5 2232 0.2	<b>04</b> <b>SAB</b>	0445 2.1 1038 0.6 1643 2.3 2300 0.4	<b>20</b> <b>SEG</b>	0521 2.5 1121 0.1 1728 2.8 2349 -0.1	<b>04</b> <b>SAB</b>	0400 2.0 0953 0.7 1556 2.2 2213 0.5	<b>20</b> <b>SEG</b>	0426 2.5 1024 0.2 1632 2.6 2253 0.0	<b>04</b> <b>TER</b>	0415 2.2 1017 0.4 1623 2.3 2238 0.3	<b>20</b> <b>QUI</b>	0511 2.5 1115 0.1 1721 2.6 2332 0.2
<b>05</b> <b>QUI</b>	0415 2.1 1015 0.6 1623 2.2 2243 0.5	<b>21</b> <b>SAB</b>	0449 2.4 1053 0.3 1700 2.6 2317 0.0	<b>05</b> <b>DOM</b>	0509 2.1 1106 0.5 1711 2.3 2328 0.4	<b>21</b> <b>TER</b>	0602 2.6 1202 0.1 1808 2.8	<b>05</b> <b>DOM</b>	0424 2.1 1019 0.5 1623 2.3 2239 0.4	<b>21</b> <b>TER</b>	0502 2.6 1102 0.1 1708 2.7 2326 0.0	<b>05</b> <b>QUA</b>	0443 2.3 1043 0.3 1651 2.4 2304 0.3	<b>21</b> <b>SEX</b>	0543 2.5 1153 0.1 1800 2.5
<b>06</b> <b>SEX</b>	0451 2.1 1049 0.5 1653 2.3 2311 0.4	<b>22</b> <b>DOM</b>	0534 2.5 1136 0.2 1743 2.7	<b>06</b> <b>SEG</b>	0538 2.2 1138 0.4 1743 2.4	<b>22</b> <b>QUA</b>	0028 0.0 0643 2.5 1245 0.1 1853 2.7	<b>06</b> <b>SEG</b>	0449 2.2 1047 0.4 1653 2.4 2304 0.3	<b>22</b> <b>QUA</b>	0539 2.6 1141 0.0 1747 2.7	<b>06</b> <b>QUI</b>	0511 2.4 1111 0.2 1717 2.5 2334 0.2	<b>22</b> <b>SAB</b>	0006 0.3 0615 2.4 1228 0.2 1841 2.3
<b>07</b> <b>SAB</b>	0521 2.1 1119 0.5 1724 2.3 2343 0.4	<b>23</b> <b>SEG</b>	0002 0.0 0617 2.5 1219 0.2 1826 2.7	<b>07</b> <b>TER</b>	0000 0.3 0606 2.2 1206 0.4 1813 2.4	<b>23</b> <b>QUI</b>	0108 0.1 0723 2.4 1328 0.2 1938 2.5	<b>07</b> <b>TER</b>	0511 2.3 1111 0.4 1719 2.4 2334 0.3	<b>23</b> <b>QUI</b>	0000 0.0 0611 2.6 1217 0.1 1824 2.6	<b>07</b> <b>SEX</b>	0545 2.5 1149 0.2 1751 2.5	<b>23</b> <b>DOM</b>	0045 0.4 0653 2.3 1308 0.4 1923 2.1
<b>08</b> <b>DOM</b>	0554 2.1 1154 0.5 1800 2.3	<b>24</b> <b>TER</b>	0051 0.0 0706 2.4 1306 0.2 1913 2.6	<b>08</b> <b>QUA</b>	0032 0.3 0641 2.3 1241 0.4 1845 2.4	<b>24</b> <b>SEX</b>	0154 0.3 0806 2.3 1413 0.4 2024 2.3	<b>08</b> <b>QUA</b>	0543 2.3 1141 0.3 1747 2.5	<b>24</b> <b>SEX</b>	0038 0.2 0649 2.5 1258 0.2 1906 2.4	<b>08</b> <b>SAB</b>	0004 0.3 0617 2.4 1223 0.2 1826 2.4	<b>24</b> <b>SEG</b>	0126 0.6 0734 2.2 1353 0.5 2009 2.0
<b>09</b> <b>SEG</b>	0017 0.4 0628 2.1 1228 0.5 1838 2.3	<b>25</b> <b>QUA</b>	0139 0.1 0756 2.3 1358 0.3 2006 2.5	<b>09</b> <b>QUI</b>	0104 0.3 0715 2.2 1313 0.4 1917 2.3	<b>25</b> <b>SAB</b>	0239 0.5 0853 2.2 1504 0.5 2115 2.1	<b>09</b> <b>QUI</b>	0002 0.2 0611 2.4 1211 0.3 1815 2.5	<b>25</b> <b>SAB</b>	0115 0.3 0724 2.3 1339 0.3 1953 2.2	<b>09</b> <b>DOM</b>	0038 0.3 0654 2.4 1304 0.3 1909 2.3	<b>25</b> <b>TER</b>	0211 0.7 0821 2.1 1443 0.7 2104 1.8
<b>10</b> <b>TER</b>	0056 0.4 0706 2.1 1304 0.5 1913 2.3	<b>26</b> <b>QUI</b>	0230 0.3 0849 2.2 1453 0.4 2100 2.3	<b>10</b> <b>SEX</b>	0138 0.4 0754 2.2 1356 0.5 1958 2.2	<b>26</b> <b>DOM</b>	0328 0.7 0941 2.0 1600 0.7 2215 1.9	<b>10</b> <b>SEX</b>	0032 0.3 0647 2.4 1249 0.3 1851 2.4	<b>26</b> <b>DOM</b>	0200 0.5 0808 2.2 1424 0.5 2041 2.0	<b>10</b> <b>SEG</b>	0119 0.5 0738 2.2 1354 0.5 2002 2.1	<b>26</b> <b>QUA</b>	0308 0.9 0915 1.9 1547 0.8 2219 1.7
<b>11</b> <b>QUA</b>	0134 0.5 0749 2.1 1347 0.6 1951 2.2	<b>27</b> <b>SEX</b>	0323 0.4 0943 2.1 1549 0.6 2158 2.2	<b>11</b> <b>SAB</b>	0213 0.5 0836 2.1 1441 0.6 2041 2.1	<b>27</b> <b>SEG</b>	0424 0.9 1043 1.9 1711 0.8 2336 1.7	<b>11</b> <b>SAB</b>	0104 0.3 0721 2.3 1326 0.4 1928 2.3	<b>27</b> <b>SEG</b>	0249 0.7 0856 2.0 1517 0.7 2139 1.8	<b>11</b> <b>TER</b>	0211 0.6 0832 2.1 1454 0.6 2108 1.9	<b>27</b> <b>QUI</b>	0419 1.0 1028 1.8 1709 0.9 2353 1.7
<b>12</b> <b>QUI</b>	0213 0.5 0832 2.0 1428 0.7 2032 2.1	<b>28</b> <b>SAB</b>	0419 0.6 1041 2.0 1651 0.7 2300 2.0	<b>12</b> <b>DOM</b>	0258 0.6 0924 2.0 1534 0.7 2136 2.0	<b>28</b> <b>TER</b>	0545 1.0 1211 1.8 1851 0.9	<b>12</b> <b>DOM</b>	0141 0.5 0800 2.2 1409 0.5 2013 2.1	<b>28</b> <b>TER</b>	0345 0.9 0954 1.9 1624 0.9 2258 1.7	<b>12</b> <b>QUA</b>	0321 0.8 0943 2.0 1609 0.7 2239 1.8	<b>28</b> <b>SEX</b>	0549 1.0 1156 1.8 1839 0.9
<b>13</b> <b>SEX</b>	0256 0.6 0919 1.9 1517 0.7 2117 2.0	<b>29</b> <b>DOM</b>	0521 0.8 1147 1.9 1800 0.8	<b>13</b> <b>SEG</b>	0354 0.8 1028 1.9 1639 0.8 2245 1.8			<b>13</b> <b>SEG</b>	0224 0.6 0849 2.0 1504 0.6 2109 2.0	<b>29</b> <b>QUA</b>	0500 1.0 1113 1.8 1806 0.9	<b>13</b> <b>QUI</b>	0454 0.9 1109 1.9 1745 0.7	<b>29</b> <b>SAB</b>	0115 1.7 0708 1.0 1309 1.8 1941 0.8
<b>14</b> <b>SAB</b>	0345 0.7 1015 1.9 1613 0.8 2213 1.9	<b>30</b> <b>SEG</b>	0011 1.8 0638 0.9 1302 1.9 1917 0.8	<b>14</b> <b>TER</b>	0511 0.9 1147 1.9 1800 0.8			<b>14</b> <b>TER</b>	0324 0.8 0953 1.9 1613 0.8 2228 1.8	<b>30</b> <b>QUI</b>	0047 1.6 0643 1.1 1254 1.8 1943 0.9	<b>14</b> <b>SEX</b>	0021 1.8 0628 2.0 1238 2.0 1909 0.6	<b>30</b> <b>DOM</b>	0208 1.8 0802 0.8 1402 1.9 2023 0.7
<b>15</b> <b>DOM</b>	0445 0.8 1119 1.9 1719 0.8 2321 1.9	<b>31</b> <b>TER</b>	0138 1.8 0758 0.9 1413 1.9 2032 0.8	<b>15</b> <b>QUA</b>	0013 1.8 0649 0.9 1308 1.9 1924 0.7			<b>15</b> <b>QUA</b>	0453 0.9 1121 1.9 1747 0.8	<b>31</b> <b>SEX</b>	0208 1.7 0802 1.0 1406 1.9 2039 0.8	<b>15</b> <b>SAB</b>	0143 2.0 0743 0.7 1349 2.1 2019 0.5		
<b>16</b> <b>SEG</b>	0558 0.8 1228 1.9 1830 0.8			<b>16</b> <b>QUI</b>	0153 1.9 0811 0.8 1419 2.1 2041 0.6			<b>16</b> <b>QUI</b>	0017 1.8 0639 0.9 1253 1.9 1919 0.7			<b>16</b> <b>DOM</b>	0241 2.1 0839 0.6 1447 2.3 2111 0.3		

ARQUIPÉLAGO DE FERNANDO DE NORONHA (BAÍA DE SANTO ANTÔNIO) - 2023

Latitude 03° 50' 0 S

Longitude 032° 24' 2 W

Fuso +02.0 horas

DHN

30 Componentes

Nível Médio 1.34 m

Carta 52

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> SEG	0241	2.0	<b>17</b> QUA	0343	2.3	<b>01</b> QUI	0302	2.2	<b>17</b> SAB	0428	2.3	<b>01</b> SAB	0315	2.2	<b>17</b> SEG	0445	2.3	<b>01</b> TER	0436	2.5	<b>17</b> QUI	0530	2.4			
	0841	0.7		0943	0.3		0904	0.5		1043	0.4		0923	0.4		1104	0.4		1054	0.1		1145	0.3			
	1445	2.0		1551	2.4		1513	2.2		1651	2.2		1538	2.2		1711	2.1		1709	2.4		1754	2.2			
	2100	0.6		2206	0.3		2132	0.5		2251	0.5		2153	0.5		2309	0.5		2311	0.2		2353	0.4			
<b>02</b> TER	0309	2.1	<b>18</b> QUI	0415	2.4	<b>02</b> SEX	0341	2.3	<b>18</b> DOM	0458	2.3	<b>02</b> DOM	0402	2.4	<b>18</b> TER	0515	2.3	<b>02</b> QUA	0519	2.6	<b>18</b> SEX	0600	2.4			
	0911	0.6		1019	0.2		0945	0.4		1115	0.4		1011	0.3		1136	0.4		1139	0.0		1215	0.3			
	1517	2.2		1624	2.4		1553	2.3		1723	2.1		1626	2.3		1747	2.1		1754	2.5		1823	2.2			
	2132	0.5		2236	0.3		2209	0.4		2323	0.5		2238	0.4		2345	0.5		2356	0.2						
<b>03</b> QUA	0339	2.2	<b>19</b> SEX	0447	2.4	<b>03</b> SAB	0419	2.4	<b>19</b> SEG	0530	2.3	<b>03</b> SEG	0449	2.5	<b>19</b> QUA	0551	2.3	<b>03</b> QUI	0602	2.7	<b>19</b> SAB	0023	0.4			
	0941	0.5		1056	0.2		1026	0.3		1151	0.4		1100	0.2		1208	0.4		1224	0.0		0630	2.4			
	1549	2.3		1702	2.4		1634	2.3		1800	2.1		1715	2.4		1819	2.1		1841	2.5		1249	0.4			
	2202	0.4		2306	0.3		2249	0.3					2321	0.3								1858	2.2			
<b>04</b> QUI	0409	2.3	<b>20</b> SAB	0515	2.4	<b>04</b> DOM	0500	2.5	<b>20</b> TER	0600	0.5	<b>04</b> TER	0532	2.6	<b>20</b> QUI	0019	0.5	<b>04</b> SEX	0043	0.2	<b>20</b> DOM	0058	0.4			
	1011	0.3		1130	0.3		1109	0.2		0606	2.3		1151	0.1		0626	2.3		0626	2.3		0702	2.3			
	1619	2.3		1739	2.3		1719	2.4		1226	0.4		1804	2.4		1245	0.4		1245	0.4		1321	0.4			
	2236	0.3		2341	0.4		2328	0.3		1841	2.0					1856	2.1					1928	2.4	1936	2.2	
<b>05</b> SEX	0445	2.4	<b>21</b> DOM	0549	2.4	<b>05</b> SEG	0543	2.5	<b>21</b> QUA	0041	0.6	<b>05</b> QUA	0008	0.3	<b>21</b> SEX	0056	0.5	<b>05</b> SAB	0130	0.3	<b>21</b> SEG	0136	0.5			
	1049	0.2		1206	0.3		1156	0.2		0651	2.3		0617	2.6		0702	2.3		0739	2.2		0738	2.2			
	1653	2.4		1817	2.2		1806	2.3		1308	0.5		1239	0.1		1323	0.4		1402	0.2		1354	0.5			
	2308	0.3					1923	2.0		1923	2.0		1856	2.3		1934	2.1		2021	2.3		2013	2.1			
<b>06</b> SAB	0519	2.5	<b>22</b> SEG	0017	0.5	<b>06</b> TER	0015	0.4	<b>22</b> QUI	0123	0.6	<b>06</b> QUI	0100	0.3	<b>22</b> SAB	0132	0.6	<b>06</b> DOM	0223	0.4	<b>22</b> TER	0215	0.6			
	1124	0.2		0624	2.3		0626	2.5		0732	2.2		0708	2.5		0739	2.2		0834	2.4		0815	2.1			
	1730	2.4		1245	0.4		1247	0.2		1354	0.5		1334	2.0		1400	0.5		1456	0.4		1432	0.6			
	2343	0.3		1900	2.1		1902	2.3		2008	2.0		1953	2.3		2013	2.1		2115	2.2		2058	2.0			
<b>07</b> DOM	0556	2.5	<b>23</b> TER	0100	0.6	<b>07</b> QUA	0108	0.5	<b>23</b> SEX	0206	0.7	<b>07</b> SEX	0154	0.4	<b>23</b> DOM	0211	0.6	<b>07</b> SEG	0319	0.5	<b>23</b> QUA	0304	0.7			
	1206	0.2		0708	2.2		0719	2.4		0815	2.1		0804	2.5		0815	2.1		0930	2.2		0906	2.0			
	1811	2.4		1328	0.5		1345	0.3		1441	0.6		1430	0.3		1441	0.6		1553	0.5		1523	0.8			
				1947	1.9		2002	2.2		2056	1.9		2054	2.2		2100	2.0		2213	2.1		2156	1.9			
<b>08</b> SEG	0023	0.4	<b>24</b> QUA	0149	0.7	<b>08</b> QUI	0208	0.6	<b>24</b> SAB	0254	0.8	<b>08</b> SAB	0254	0.5	<b>24</b> SEG	0258	0.7	<b>08</b> TER	0421	0.6	<b>24</b> QUI	0406	0.8			
	0638	2.4		0758	2.1		0819	2.3		0902	2.0		0902	2.4		0900	2.0		1032	2.1		1009	1.8			
	1253	0.3		1419	0.6		1449	0.4		1530	0.7		1532	0.4		1526	0.7		1654	0.7		1634	0.9			
	1902	2.2		2039	1.9		2113	2.1		2151	1.9		2156	2.1		2151	1.9		2319	2.0		2309	1.8			
<b>09</b> TER	0109	0.5	<b>25</b> QUI	0239	0.8	<b>09</b> SEX	0315	0.6	<b>25</b> DOM	0347	0.8	<b>09</b> DOM	0356	0.5	<b>25</b> TER	0351	0.8	<b>09</b> QUA	0530	0.7	<b>25</b> SEX	0523	0.9			
	0726	2.3		0849	2.0		0924	2.2		0953	1.9		1004	2.3		0951	1.9		1145	1.9		1138	1.8			
	1347	0.4		1513	0.7		1558	0.4		1626	0.7		1636	0.5		1619	0.8		1808	0.8		1811	0.9			
	2002	2.1		2138	1.8		2224	2.0		2249	1.8		2258	2.1		2249	1.9									
<b>10</b> QUA	0209	0.6	<b>26</b> SEX	0338	0.9	<b>10</b> SAB	0424	0.7	<b>26</b> SEG	0445	0.9	<b>10</b> SEG	0458	0.6	<b>26</b> QUA	0451	0.8	<b>10</b> QUI	0032	1.9	<b>26</b> SAB	0034	1.9			
	0826	2.2		0949	1.9		1034	2.2		1049	1.9		1106	2.1		1051	1.9		0649	0.8		0653	0.8			
	1453	0.5		1617	0.8		1709	0.5		1726	0.8		1739	0.6		1726	0.8		1308	1.8		1317	1.8			
	2115	2.0		2247	1.7		2336	2.0		2349	1.9					2354	1.9		1930	0.9		1938	0.8			
<b>11</b> QUI	0324	0.8	<b>27</b> SAB	0445	1.0	<b>11</b> DOM	0534	0.7	<b>27</b> TER	0545	0.9	<b>11</b> TER	0000	2.0	<b>27</b> QUI	0558	0.8	<b>11</b> SEX	0147	1.9	<b>27</b> DOM	0149	2.0			
	0939	2.1		1054	1.8		1141	2.1		1151	1.9		0602	0.6		1204	1.8		0804	0.7		0808	0.6			
	1609	0.6		1728	0.8		1819	0.5		1828	0.8		1213	2.0		1841	0.8		1426	1.8		1434	2.0			
	2243	1.9		2356	1.8								1847	0.7					2036	0.8		2043	0.7			
<b>12</b> SEX	0447	0.8	<b>28</b> DOM	0556	0.9	<b>12</b> SEG	0041	2.1	<b>28</b> QUA	0047	1.9	<b>12</b> QUA	0104	2.0	<b>28</b> SEX	0100	1.9	<b>12</b> SAB	0247	2.0	<b>28</b> SEG	0249	2.2			
	1056	2.1		1204	1.8		0639	0.6		0645	0.8		0709	0.7		0706	0.8		0904	0.7		0908	0.4			
	1734	0.6		1834	0.8		1249	2.1		1253	1.9		1324	2.0		1323	1.9		1523	1.9		1530	2.2			
							1923	0.5		1924	0.7		1953	0.7		1951	0.8		2123	0.7		2132	0.5			
<b>13</b> SAB	0004	2.0	<b>29</b> SEG	0056	1.8	<b>13</b> TER	0141	2.1	<b>29</b> QUI	0139	2.0	<b>13</b> QUI	0206	2.0	<b>29</b> SAB	0202	2.0	<b>13</b> DOM	0330	2.1	<b>29</b> TER	0339	2.4			
	0604	0.8		0656	0.9		0741	0.6		0741	0.7		0815	0.6		0813	0.6		0951	0.6		0958	0.2			
	1211	2.1		1304	1.9		1353	2.1		1351	2.0		1432	2.0		1434	2.0		1600	2.0		1613	2.4			
	1851	0.5		1926	0.7		2021	0.5		2017	0.7		2049	0.7		2053	0.7		2156	0.7		2215	0.3			
<b>14</b> DOM	0113	2.0	<b>30</b> TER	0143	1.9	<b>14</b> QUA	0234	2.2	<b>30</b> SEX	0228	2.1	<b>14</b> SEX	0300	2.1	<b>30</b> DOM	0300	2.2	<b>14</b> SEG	0402	2.2	<b>30</b> QUA	0421	2.6			
	0711	0.7		0743	0.8		0838	0.5		0834	0.6		0911	0.6		0913	0.5		1021	0.5		1043	0.0			
	1321	2.1		1353	2.0		1447	2.1		1447	2.0		1524	2.0		1534	2.1		1632	2.1		1656	2.5			
	1954	0.5		2009	0.6		2108	0.5		2106	0.6		2132	0.7		2143	0.5		2224	0.6		2256	0.1			
<b>15</b> SEG	0209	2.1	<b>31</b> QUA	0221	2.0	<b>15</b> QUI	0317	2.2	<b>31</b> SEG	0228	2.1	<b>15</b> SAB	0343	2.2	<b>31</b> SEG	0351	2.4	<b>15</b> TER	0430	2.3	<b>31</b> QUI	0502	2.7			
	0809	0.6		0824	0.7		0923	0.5		0923	0.5		0958	0.5		1006	0.3		1049	0.4		1123	-0.1			
	1419	2.2		1436	2.1		1532	2.2		1532	2.2		1606	2.0		1623	2.3		1658	2.1		1738	2.6			
	2049	0.4		2054	0.6		2145	0.5		2145	0.5		2206	0.6		2228	0.4		2254	0.5		2338	0.1			
<b>16</b> TER	0300	2.3			<b>16</b> SEX	0356	2.3			<b>16</b> DOM	0415	2.2				<b>16</b> QUA	0500	2.3								
	0900	0.4				1004	0.4				1004	0.4					1034	0.5			1034	0.5	1113	0.4	1113	0.4
	1508	2.3				1611	2.2				1611	2.2					1643	2.1			1643	2.1	1724	2.2	1724	2.2
	2132	0.3				2217</																				

ARQUIPÉLAGO DE FERNANDO DE NORONHA (BAÍA DE SANTO ANTÔNIO) - 2023

Latitude 03° 50'.0 S  
DHN

Longitude 032° 24'.2 W

Fuso +02.0 horas

30 Componentes

Nível Médio 1.34 m

Carta 52

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>SEX</b>	0543 2.8 1202 0.0 1815 2.6	<b>17</b> <b>DOM</b>	0558 2.4 1213 0.3 1824 2.3	<b>01</b> <b>DOM</b>	0600 2.7 1213 0.1 1824 2.5	<b>17</b> <b>TER</b>	0000 0.3 0602 2.4 1213 0.4 1830 2.3	<b>01</b> <b>QUA</b>	0051 0.3 0704 2.2 1306 0.6 1915 2.2	<b>17</b> <b>SEX</b>	0113 0.4 0726 2.1 1336 0.6 1951 2.2	<b>01</b> <b>SEX</b>	0115 0.5 0732 2.0 1332 0.7 1941 2.2	<b>17</b> <b>DOM</b>	0208 0.4 0832 2.1 1436 0.6 2045 2.3
<b>02</b> <b>SAB</b>	0017 0.1 0624 2.7 1243 0.1 1858 2.5	<b>18</b> <b>SEG</b>	0024 0.3 0628 2.4 1243 0.4 1858 2.3	<b>02</b> <b>SEG</b>	0036 0.1 0645 2.5 1254 0.3 1904 2.4	<b>18</b> <b>QUA</b>	0039 0.3 0643 2.2 1251 0.5 1909 2.2	<b>02</b> <b>QUI</b>	0138 0.5 0756 2.0 1358 0.7 2006 2.1	<b>18</b> <b>SAB</b>	0213 0.5 0836 2.0 1445 0.8 2058 2.1	<b>02</b> <b>SAB</b>	0204 0.6 0824 1.9 1423 0.8 2032 2.1	<b>18</b> <b>SEG</b>	0315 0.4 0943 2.0 1543 0.6 2153 2.2
<b>03</b> <b>DOM</b>	0102 0.2 0709 2.6 1328 2.2 1943 2.4	<b>19</b> <b>TER</b>	0102 0.4 0704 2.3 1315 0.5 1936 2.2	<b>03</b> <b>TER</b>	0117 0.3 0730 2.3 1339 0.5 1949 2.2	<b>19</b> <b>QUI</b>	0123 0.5 0730 2.1 1338 0.6 1958 2.1	<b>03</b> <b>SEX</b>	0234 0.6 0856 1.8 1456 0.9 2106 2.0	<b>19</b> <b>DOM</b>	0328 0.6 1000 1.9 1604 0.8 2213 2.0	<b>03</b> <b>DOM</b>	0300 0.7 0921 1.8 1519 0.9 2130 2.0	<b>19</b> <b>TER</b>	0426 0.5 1054 2.0 1653 0.7 2300 2.1
<b>04</b> <b>SEG</b>	0151 0.3 0800 2.4 1415 0.4 2030 2.2	<b>20</b> <b>QUA</b>	0145 0.5 0749 2.1 1358 0.6 2021 2.0	<b>04</b> <b>QUA</b>	0208 0.5 0823 2.1 1430 0.7 2041 2.1	<b>20</b> <b>SEX</b>	0217 0.6 0832 1.9 1443 0.8 2104 2.0	<b>04</b> <b>SAB</b>	0339 0.8 1009 1.7 1608 1.0 2217 1.9	<b>20</b> <b>SEG</b>	0453 0.6 1124 1.9 1724 0.8 2332 2.1	<b>04</b> <b>SEG</b>	0400 0.8 1024 1.8 1624 0.9 2236 1.9	<b>20</b> <b>QUA</b>	0538 0.5 1200 2.0 1800 0.7
<b>05</b> <b>TER</b>	0245 0.5 0856 2.2 1509 0.6 2124 2.1	<b>21</b> <b>QUI</b>	0236 0.7 0841 1.9 1453 0.8 2121 1.9	<b>05</b> <b>QUI</b>	0306 0.7 0926 1.9 1532 0.9 2143 1.9	<b>21</b> <b>SAB</b>	0334 0.7 0958 1.8 1613 0.9 2230 1.9	<b>05</b> <b>DOM</b>	0500 0.8 1139 1.7 1734 1.0 2341 1.8	<b>21</b> <b>TER</b>	0611 0.6 1238 2.0 1836 0.7	<b>05</b> <b>TER</b>	0506 0.8 1134 1.8 1736 0.9 2345 1.8	<b>21</b> <b>QUI</b>	0009 2.1 0647 0.6 1304 2.1 1906 0.6
<b>06</b> <b>QUA</b>	0345 0.6 0958 2.0 1609 0.8 2228 1.9	<b>22</b> <b>SEX</b>	0343 0.8 0956 1.8 1615 0.9 2245 1.8	<b>06</b> <b>SEX</b>	0419 0.8 1051 1.7 1653 1.0 2306 1.8	<b>22</b> <b>DOM</b>	0504 0.7 1143 1.8 1751 0.9 2358 2.0	<b>06</b> <b>SEG</b>	0623 0.8 1258 1.8 1853 0.9	<b>22</b> <b>QUA</b>	0043 2.1 0719 0.5 1339 2.1 1938 0.6	<b>06</b> <b>QUA</b>	0611 0.8 1238 1.8 1841 0.9	<b>22</b> <b>SEX</b>	0119 2.1 0751 0.6 1404 2.1 2008 0.6
<b>07</b> <b>QUI</b>	0456 0.8 1113 1.8 1728 0.9 2351 1.8	<b>23</b> <b>SAB</b>	0508 0.8 1139 1.7 1802 0.9	<b>07</b> <b>SAB</b>	0554 0.9 1228 1.7 1828 1.0	<b>23</b> <b>SEG</b>	0636 0.7 1304 1.9 1906 0.8	<b>07</b> <b>TER</b>	0054 1.9 0726 0.8 1353 1.9 1949 0.8	<b>23</b> <b>QUI</b>	0147 2.2 0817 0.4 1432 2.2 2030 0.5	<b>07</b> <b>QUI</b>	0051 1.9 0708 0.8 1326 1.9 1934 0.8	<b>23</b> <b>SAB</b>	0223 2.1 0847 0.5 1458 2.2 2102 0.5
<b>08</b> <b>SEX</b>	0624 0.8 1254 1.7 1906 1.0	<b>24</b> <b>DOM</b>	0015 1.9 0645 0.8 1319 1.8 1926 0.8	<b>08</b> <b>DOM</b>	0039 1.8 0721 0.8 1353 1.8 1945 0.9	<b>24</b> <b>TER</b>	0111 2.1 0745 0.5 1406 2.1 2004 0.6	<b>08</b> <b>QUA</b>	0151 1.9 0809 0.7 1430 2.0 2030 0.7	<b>24</b> <b>SEX</b>	0241 2.3 0904 0.3 1515 2.3 2117 0.3	<b>08</b> <b>SEX</b>	0143 1.9 0758 0.7 1408 2.0 2015 0.7	<b>24</b> <b>DOM</b>	0315 2.2 0932 0.5 1541 2.3 2151 0.4
<b>09</b> <b>SAB</b>	0119 1.8 0753 0.8 1419 1.8 2019 0.9	<b>25</b> <b>SEG</b>	0134 2.0 0800 0.6 1426 2.0 2026 0.6	<b>09</b> <b>SEG</b>	0151 1.9 0821 0.7 1441 1.9 2034 0.8	<b>25</b> <b>QUA</b>	0211 2.2 0841 0.3 1456 2.3 2056 0.4	<b>09</b> <b>QUI</b>	0232 2.0 0845 0.6 1458 2.1 2100 0.6	<b>25</b> <b>SAB</b>	0326 2.4 0945 0.3 1556 2.4 2200 0.2	<b>09</b> <b>SAB</b>	0226 2.0 0841 0.6 1449 2.1 2053 0.6	<b>25</b> <b>SEG</b>	0400 2.2 1008 0.5 1617 2.3 2230 0.3
<b>10</b> <b>DOM</b>	0224 1.9 0854 0.7 1509 1.9 2104 0.8	<b>26</b> <b>TER</b>	0234 2.2 0858 0.4 1515 2.2 2115 0.4	<b>10</b> <b>TER</b>	0236 2.0 0900 0.6 1513 2.0 2108 0.7	<b>26</b> <b>QUI</b>	0302 2.4 0926 0.2 1539 2.4 2138 0.2	<b>10</b> <b>SEX</b>	0304 2.1 0915 0.5 1523 2.2 2126 0.5	<b>26</b> <b>DOM</b>	0406 2.4 1019 0.3 1630 2.5 2239 0.2	<b>10</b> <b>DOM</b>	0302 2.1 0915 0.5 1523 2.2 2128 0.5	<b>26</b> <b>TER</b>	0439 2.2 1039 0.5 1649 2.4 2304 0.3
<b>11</b> <b>SEG</b>	0308 2.1 0934 2.0 1545 2.0 2138 0.6	<b>27</b> <b>QUA</b>	0321 2.4 0945 0.2 1600 2.4 2158 0.2	<b>11</b> <b>QUA</b>	0309 2.1 0926 0.5 1539 2.1 2138 0.5	<b>27</b> <b>SEX</b>	0345 2.5 1004 0.1 1615 2.5 2215 0.1	<b>11</b> <b>SAB</b>	0336 2.2 0949 0.4 1554 2.3 2156 0.4	<b>27</b> <b>SEG</b>	0447 2.4 1053 0.3 1702 2.5 2313 0.2	<b>11</b> <b>SEG</b>	0339 2.2 0954 0.5 1602 2.3 2208 0.4	<b>27</b> <b>QUA</b>	0513 2.2 1111 0.5 1721 2.4 2341 0.3
<b>12</b> <b>TER</b>	0341 2.2 1000 0.5 1609 2.1 2206 0.5	<b>28</b> <b>QUI</b>	0404 2.6 1024 0.0 1638 2.6 2238 0.1	<b>12</b> <b>QUI</b>	0341 2.2 0953 0.4 1600 2.2 2202 0.4	<b>28</b> <b>SAB</b>	0423 2.6 1039 0.1 1651 2.6 2254 0.1	<b>12</b> <b>DOM</b>	0404 2.3 1017 0.4 1624 2.4 2226 0.3	<b>28</b> <b>TER</b>	0521 2.3 1124 0.4 1734 2.4 2353 0.3	<b>12</b> <b>TER</b>	0417 2.2 1030 0.4 1641 2.4 2251 0.3	<b>28</b> <b>QUI</b>	0553 2.2 1151 0.5 1756 2.4
<b>13</b> <b>QUA</b>	0408 2.3 1023 0.4 1634 2.2 2232 0.4	<b>29</b> <b>SEX</b>	0443 2.7 1102 0.0 1713 2.6 2313 0.0	<b>13</b> <b>SEX</b>	0406 2.3 1017 0.3 1623 2.3 2224 0.3	<b>29</b> <b>DOM</b>	0500 2.6 1111 0.1 1723 2.6 2332 0.1	<b>13</b> <b>SEG</b>	0434 2.3 1049 0.3 1658 2.4 2302 0.2	<b>29</b> <b>QUA</b>	0602 2.2 1202 0.5 1809 2.4	<b>13</b> <b>QUA</b>	0500 2.3 1108 0.4 1721 2.5 2334 0.2	<b>29</b> <b>SEX</b>	0015 0.4 0628 2.1 1226 0.5 1836 2.3
<b>14</b> <b>QUI</b>	0436 2.4 1049 0.3 1656 2.3 2256 0.4	<b>30</b> <b>SAB</b>	0521 2.7 1136 0.0 1749 2.6 2355 0.0	<b>14</b> <b>SAB</b>	0434 2.4 1047 0.3 1653 2.4 2254 0.3	<b>30</b> <b>SEG</b>	0539 2.5 1147 0.2 1756 2.5	<b>14</b> <b>TER</b>	0508 2.4 1121 0.3 1734 2.4 2343 0.2	<b>30</b> <b>QUI</b>	0032 0.4 0647 2.1 1247 0.6 1854 2.3	<b>14</b> <b>QUI</b>	0545 2.3 1151 0.4 1802 2.5	<b>30</b> <b>SAB</b>	0056 0.4 0708 2.1 1308 0.6 1915 2.3
<b>15</b> <b>SEX</b>	0502 2.4 1115 0.3 1721 2.3 2321 0.3			<b>15</b> <b>DOM</b>	0500 2.4 1113 0.3 1723 2.4 2324 0.3	<b>31</b> <b>TER</b>	0008 0.2 0619 2.4 1223 0.4 1832 2.4	<b>15</b> <b>QUA</b>	0549 2.3 1158 0.4 1811 2.4			<b>15</b> <b>SEX</b>	0019 0.2 0634 2.3 1239 0.4 1851 2.4	<b>31</b> <b>DOM</b>	0138 0.5 0751 2.0 1351 0.6 1958 2.2
<b>16</b> <b>SAB</b>	0528 2.4 1145 0.3 1754 2.4 2354 0.3			<b>16</b> <b>SEG</b>	0528 2.4 1143 0.3 1756 2.4			<b>16</b> <b>QUI</b>	0024 0.3 0634 2.2 1241 0.5 1856 2.3			<b>16</b> <b>SAB</b>	0109 0.3 0728 2.2 1332 0.5 1945 2.4		