

## PORTO DE ILHÉUS - MALHADO (ESTADO DA BAHIA) - 2018

Latitude 14° 46' 8 S

Longitude 039° 01' 6 W

Fuso +03.0 horas

DHN

40 Componentes

Nível Médio 1.12 m

Carta 1201

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>	0241 2.2		0356 1.9	<b>01</b>	0400 2.2		0443 2.0	<b>01</b>	0258 2.1		0349 2.1	<b>01</b>	0356 2.1		0423 2.1
<b>SEG</b>	0854 0.2	<b>17</b>	0954 0.3	<b>17</b>	1009 0.1	<b>SAB</b>	1045 0.2	<b>17</b>	0911 0.2	<b>SAB</b>	0949 0.1	<b>01</b>	1006 0.2	<b>17</b>	1034 0.1
	1458 2.2	<b>QUA</b>	1600 2.0	<b>QUI</b>	1615 2.2	<b>SAB</b>	1649 2.1	<b>QUI</b>	1515 2.2	<b>SAB</b>	1553 2.2	<b>DOM</b>	1613 2.2	<b>TER</b>	1641 2.2
	2121 -0.1		2211 0.3		2239 0.0		2256 0.1		2139 0.0		2202 0.1		2226 0.2		2249 0.1
<b>Z</b>								<b>Z</b>		<b>&amp;</b>					
<b>02</b>	0330 2.2		0428 1.9	<b>02</b>	0445 2.1		0509 2.0	<b>02</b>	0341 2.2		0415 2.1	<b>02</b>	0428 2.1		0458 2.1
<b>TER</b>	0941 0.2	<b>18</b>	1026 0.3	<b>02</b>	1053 0.2	<b>DOM</b>	1113 0.2	<b>02</b>	0954 0.1	<b>18</b>	1019 0.1	<b>02</b>	1043 0.2	<b>18</b>	1109 0.1
	1545 2.2	<b>QUI</b>	1632 2.0	<b>SEX</b>	1700 2.2		1717 2.1	<b>SEX</b>	1600 2.3	<b>DOM</b>	1623 2.2	<b>SEG</b>	1654 2.1	<b>QUA</b>	1717 2.1
	2206 -0.1		2247 0.3		2317 0.1		2326 0.2		2217 0.0		2236 0.1		2300 0.3		2321 0.2
<b>03</b>	0415 2.2		0500 1.9	<b>03</b>	0523 2.0		0545 1.9	<b>03</b>	0419 2.1		0451 2.1	<b>03</b>	0502 2.0		0538 2.0
<b>QUA</b>	1024 0.2	<b>19</b>	1100 0.3	<b>03</b>	1130 0.3	<b>SEG</b>	1151 0.3	<b>03</b>	1030 0.1	<b>19</b>	1056 0.1	<b>03</b>	1111 0.3	<b>19</b>	1153 0.2
	1630 2.2	<b>SEX</b>	1702 2.0	<b>SAB</b>	1743 2.1		1754 2.1	<b>SAB</b>	1639 2.2	<b>SEG</b>	1658 2.2	<b>TER</b>	1728 1.9	<b>QUI</b>	1802 2.0
	2253 0.0		2313 0.3		2358 0.2				2256 0.1		2306 0.1		2330 0.4		
<b>04</b>	0500 2.1		0534 1.9	<b>04</b>	0602 1.9		0000 0.3	<b>04</b>	0458 2.1		0519 2.0	<b>04</b>	0534 1.9		0002 0.4
<b>QUI</b>	1108 0.2	<b>20</b>	1138 0.4	<b>04</b>	1206 0.4	<b>TER</b>	0613 1.8	<b>04</b>	1104 0.2	<b>20</b>	1128 0.2	<b>04</b>	1145 0.4	<b>20</b>	0615 1.9
	1713 2.1	<b>SAB</b>	1739 2.0	<b>DOM</b>	1823 2.0		1223 0.4	<b>DOM</b>	1715 2.1	<b>TER</b>	1736 2.1	<b>QUA</b>	1802 1.8	<b>SEX</b>	1238 0.3
	2336 0.1		2349 0.3				1834 2.0		2328 0.2		2341 0.2				1854 1.8
<b>05</b>	0547 2.0		0604 1.8	<b>05</b>	0039 0.4		0039 0.4	<b>05</b>	0534 1.9		0554 1.9	<b>05</b>	0002 0.5		0053 0.6
<b>SEX</b>	1153 0.3	<b>21</b>	1209 0.4	<b>05</b>	0647 1.7	<b>QUA</b>	0658 1.7	<b>05</b>	1141 0.3	<b>21</b>	1202 0.3	<b>05</b>	0604 1.7	<b>21</b>	0708 1.7
	1802 2.0	<b>DOM</b>	1811 1.9	<b>SEG</b>	1251 0.5		1306 0.5	<b>SEG</b>	1756 2.0	<b>QUA</b>	1811 2.0	<b>QUI</b>	1213 0.5	<b>SAB</b>	1334 0.5
					1911 1.8		1919 1.8						1841 1.6		2000 1.7
<b>06</b>	0021 0.3		0019 0.4	<b>06</b>	0121 0.5		0123 0.5	<b>06</b>	0002 0.4		0015 0.4	<b>06</b>	0041 0.7		0200 0.7
<b>SAB</b>	0632 1.8	<b>22</b>	0643 1.7	<b>06</b>	0736 1.6	<b>QUI</b>	0753 1.6	<b>06</b>	0606 1.8	<b>22</b>	0634 1.8	<b>06</b>	0641 1.6	<b>22</b>	0821 1.6
	1236 0.5	<b>SEG</b>	1251 0.5	<b>TER</b>	1339 0.6		1406 0.6	<b>TER</b>	1213 0.4	<b>QUI</b>	1249 0.4	<b>SEX</b>	1251 0.7	<b>DOM</b>	1453 0.6
	1856 1.9		1856 1.8		2013 1.6		2023 1.7		1834 1.8		1902 1.8		1926 1.5		2119 1.6
<b>07</b>	0111 0.4		0102 0.5	<b>07</b>	0217 0.7		0230 0.6	<b>07</b>	0036 0.5		0100 0.5	<b>07</b>	0128 0.8		0336 0.8
<b>DOM</b>	0726 1.7	<b>23</b>	0724 1.6	<b>07</b>	0841 1.5	<b>SEG</b>	0902 1.6	<b>07</b>	0641 1.7	<b>23</b>	0724 1.7	<b>07</b>	0732 1.5	<b>23</b>	0951 1.6
	1326 0.6	<b>TER</b>	1339 0.6	<b>QUA</b>	1451 0.7		1526 0.6	<b>QUA</b>	1251 0.6	<b>SEG</b>	1347 0.5	<b>SAB</b>	1341 0.8	<b>SEG</b>	1617 0.6
	1956 1.8		1949 1.8		2134 1.5		2147 1.6		1921 1.6		2008 1.7		2119 1.4		2239 1.7
<b>08</b>	0211 0.6		0158 0.6			<b>C</b>		<b>08</b>	0115 0.7		0206 0.7	<b>08</b>	0304 0.9		0458 0.7
<b>SEG</b>	0836 1.6	<b>24</b>	0826 1.6	<b>08</b>	0956 1.5	<b>24</b>	1019 1.6	<b>08</b>	0723 1.5	<b>24</b>	0838 1.6	<b>08</b>	0924 1.4	<b>24</b>	1102 1.7
	1436 0.7	<b>QUA</b>	1443 0.7	<b>QUI</b>	1609 0.8	<b>SAB</b>	1653 0.5	<b>QUI</b>	1334 0.7	<b>SAB</b>	1504 0.6	<b>DOM</b>	1558 0.9	<b>TER</b>	1734 0.5
	2104 1.7		2054 1.7		2251 1.5		2306 1.7		2036 1.5		2134 1.6		2258 1.4		2343 1.7
<b>09</b>	0321 0.7	<b>C</b>		<b>09</b>	0451 0.8		0524 0.7	<b>09</b>	0224 0.8		0347 0.8	<b>09</b>	0445 0.8		0602 0.5
<b>TER</b>	0945 1.5	<b>25</b>	0943 1.6	<b>09</b>	1102 1.5	<b>DOM</b>	1132 1.7	<b>09</b>	0839 1.4	<b>25</b>	1000 1.6	<b>09</b>	1056 1.5	<b>25</b>	1204 1.8
	1553 0.7	<b>QUI</b>	1600 0.6	<b>SEX</b>	1723 0.7		1806 0.4	<b>SEX</b>	1454 0.8	<b>DOM</b>	1634 0.6	<b>SEG</b>	1736 0.8	<b>QUA</b>	1838 0.4
	2211 1.6		2206 1.7		2354 1.5				2208 1.4		2256 1.7				
<b>10</b>	0426 0.7		0428 0.6	<b>10</b>	0556 0.8		0017 1.8	<b>10</b>	0402 0.9		0513 0.7	<b>10</b>	0002 1.5		0038 1.8
<b>QUA</b>	1047 1.6	<b>26</b>	1054 1.7	<b>10</b>	1202 1.5	<b>SEG</b>	0639 0.5	<b>10</b>	1021 1.4	<b>26</b>	1113 1.7	<b>10</b>	0551 0.7	<b>26</b>	0656 0.4
	1700 0.7	<b>SEX</b>	1715 0.5	<b>SAB</b>	1832 0.7		1238 1.8	<b>SAB</b>	1653 0.8	<b>SEG</b>	1753 0.5	<b>TER</b>	1158 1.6	<b>QUI</b>	1258 2.0
	2315 1.6		2321 1.8				1909 0.3		2326 1.4				1832 0.7		1928 0.3
<b>11</b>	0526 0.7		0545 0.5	<b>11</b>	0053 1.6		0119 2.0	<b>11</b>	0521 0.8		0002 1.8	<b>11</b>	0054 1.6		0124 1.9
<b>QUI</b>	1139 1.6	<b>27</b>	1156 1.8	<b>11</b>	0653 0.7	<b>27</b>	0739 0.4	<b>11</b>	1139 1.5	<b>27</b>	0626 0.6	<b>11</b>	0643 0.6	<b>27</b>	0743 0.3
	1800 0.6	<b>SAB</b>	1824 0.4	<b>DOM</b>	1300 1.6	<b>TER</b>	1336 2.0	<b>DOM</b>	1808 0.8	<b>TER</b>	1221 1.8	<b>QUA</b>	1249 1.7	<b>SEX</b>	1347 2.1
					1928 0.6		2006 0.1				1858 0.3		1913 0.5		2011 0.2
<b>12</b>	0013 1.7		0030 1.9	<b>12</b>	0141 1.7		0209 2.1	<b>12</b>	0028 1.5		0100 1.9	<b>12</b>	0136 1.8		0208 2.0
<b>SEX</b>	0621 0.6	<b>28</b>	0651 0.4	<b>12</b>	0739 0.5	<b>28</b>	0828 0.2	<b>12</b>	0623 0.7	<b>28</b>	0721 0.4	<b>12</b>	0726 0.5	<b>28</b>	0826 0.3
	1228 1.7	<b>DOM</b>	1254 1.9	<b>SEG</b>	1349 1.8	<b>QUA</b>	1428 2.1	<b>SEG</b>	1236 1.6	<b>QUA</b>	1319 2.0	<b>QUI</b>	1330 1.8	<b>SAB</b>	1432 2.1
	1854 0.6		1924 0.2		2013 0.5		2056 0.0		1908 0.7		1951 0.2		1953 0.4		2053 0.2
<b>13</b>	0108 1.7		0134 2.0	<b>13</b>	0223 1.8		0819 0.4	<b>13</b>	0119 1.6		0151 2.0	<b>13</b>	0208 1.9		0251 2.0
<b>SAB</b>	0711 0.6	<b>29</b>	0751 0.3	<b>13</b>	0819 0.4	<b>29</b>	1426 1.9	<b>13</b>	0711 0.6	<b>29</b>	0808 0.3	<b>13</b>	0806 0.3	<b>29</b>	0906 0.2
	1315 1.7	<b>SEG</b>	1351 2.0	<b>TER</b>	1426 1.9		2054 0.4	<b>TER</b>	1321 1.7	<b>QUI</b>	1409 2.1	<b>SEX</b>	1408 2.0	<b>DOM</b>	1511 2.1
	1945 0.5		2019 0.1						1953 0.5		2038 0.1		2026 0.2		2126 0.2
<b>14</b>	0156 1.8		0226 2.1	<b>14</b>	0302 1.9		0900 0.3	<b>14</b>	0202 1.8		0236 2.1	<b>14</b>	0245 2.0		0326 2.0
<b>DOM</b>	0758 0.5	<b>30</b>	0843 0.2	<b>14</b>	1504 2.0	<b>QUA</b>	2124 0.3	<b>14</b>	0758 0.5	<b>30</b>	0851 0.2	<b>14</b>	0847 0.2	<b>30</b>	0947 0.2
	1402 1.8	<b>TER</b>	1443 2.1					<b>QUA</b>	1402 1.9	<b>SEX</b>	1456 2.2	<b>SAB</b>	1449 2.1	<b>SEG</b>	1556 2.1
	2026 0.5		2108 0.0						2026 0.4		2117 0.1		2102 0.1		2200 0.3
<b>15</b>	0239 1.8		0315 2.2	<b>15</b>	0339 1.9		0938 0.3	<b>15</b>	0241 1.9		0315 2.1	<b>15</b>	0315 2.1		
<b>SEG</b>	0841 0.4	<b>31</b>	0928 0.2	<b>15</b>	1541 2.1	<b>QUI</b>	2158 0.2	<b>15</b>	0838 0.3	<b>31</b>	0930 0.2	<b>15</b>	0919 0.1	<b>15</b>	
	1447 1.9	<b>QUA</b>	1532 2.2					<b>QUI</b>	1441 2.0	<b>SAB</b>	1538 2.2	<b>DOM</b>	1524 2.2	<b>DOM</b>	
	2106 0.4		2156 0.0						2100 0.2		2156 0.1		2139 0.1	<b>&amp;</b>	
<b>16</b>	0315 1.9	<b>Z</b>		<b>16</b>	0408 2.0	<b>SEX</b>	1008 0.2	<b>16</b>	0311 2.0		0353 2.1	<b>16</b>	0353 2.1		
<b>TER</b>	0915 0.4							<b>SEX</b>	0911 0.2	<b>16</b>	0958 0.1	<b>16</b>	0958 0.1	<b>16</b>	
	1523 2.0								1513 2.1	<b>SEG</b>	1600 2.3	<b>SEG</b>	1600 2.3	<b>16</b>	
	2143 0.3								2132 0.2		2209 0.1		2209 0.1	<b>&amp;</b>	

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> <b>TER</b>	0402 2.0 1017 0.2 1632 2.0 2236 0.3	<b>17</b> <b>QUI</b>	0441 2.1 1058 0.0 1706 2.1 2309 0.3	<b>01</b> <b>SEX</b>	0454 1.9 1104 0.4 1719 1.8 2321 0.5	<b>17</b> <b>DOM</b>	0558 2.0 1213 0.2 1832 1.9	<b>01</b> <b>DOM</b>	0508 1.9 1123 0.4 1743 1.8 2343 0.5	<b>17</b> <b>TER</b>	0013 0.4 0632 2.0 1251 0.3 1900 1.8	<b>01</b> <b>QUA</b>	0558 1.9 1204 0.4 1823 1.7	<b>17</b> <b>SEX</b>	0121 0.6 0753 1.7 1356 0.6 2013 1.6
<b>02</b> <b>QUA</b>	0438 2.0 1053 0.3 1704 1.9 2306 0.4	<b>18</b> <b>SEX</b>	0519 2.0 1141 0.1 1754 2.0 2356 0.4	<b>02</b> <b>SAB</b>	0526 1.8 1139 0.5 1758 1.7	<b>18</b> <b>SEG</b>	0038 0.5 0653 1.9 1309 0.4 1928 1.7	<b>02</b> <b>SEG</b>	0547 1.9 1158 0.4 1813 1.7	<b>18</b> <b>QUA</b>	0104 0.5 0726 1.8 1347 0.5 2000 1.6	<b>02</b> <b>QUI</b>	0032 0.5 0638 1.9 1245 0.5 1902 1.7	<b>18</b> <b>SAB</b>	0226 0.7 0906 1.6 1506 0.8 2126 1.5
<b>03</b> <b>QUI</b>	0506 1.9 1119 0.4 1741 1.8 2341 0.5	<b>19</b> <b>SAB</b>	0604 1.9 1224 0.3 1849 1.9	<b>03</b> <b>DOM</b>	0000 0.5 0602 1.8 1211 0.6 1836 1.6	<b>19</b> <b>TER</b>	0134 0.6 0756 1.8 1415 0.5 2039 1.6	<b>03</b> <b>TER</b>	0017 0.5 0619 1.8 1232 0.5 1856 1.6	<b>19</b> <b>QUI</b>	0204 0.6 0834 1.7 1451 0.6 2106 1.6	<b>03</b> <b>SEX</b>	0111 0.6 0719 1.8 1328 0.5 1956 1.6	<b>19</b> <b>DOM</b>	0349 0.7 1023 1.5 1623 0.8 2238 1.5
<b>04</b> <b>SEX</b>	0545 1.8 1154 0.5 1811 1.7	<b>20</b> <b>DOM</b>	0049 0.6 0700 1.8 1323 0.4 1951 1.7	<b>04</b> <b>SEG</b>	0041 0.6 0645 1.7 1256 0.6 1923 1.5	<b>20</b> <b>QUA</b>	0245 0.6 0904 1.7 1530 0.6 2149 1.6	<b>04</b> <b>QUA</b>	0102 0.6 0702 1.7 1311 0.6 1943 1.5	<b>20</b> <b>SEX</b>	0315 0.7 0945 1.7 1556 0.7 2208 1.6	<b>04</b> <b>SAB</b>	0208 0.7 0817 1.7 1432 0.6 2102 1.5	<b>20</b> <b>SEG</b>	0500 0.7 1130 1.6 1732 0.8 2341 1.6
<b>05</b> <b>SAB</b>	0015 0.6 0617 1.7 1226 0.6 1854 1.5	<b>21</b> <b>SEG</b>	0154 0.7 0811 1.7 1439 0.5 2102 1.6	<b>05</b> <b>TER</b>	0132 0.7 0732 1.6 1351 0.7 2039 1.4	<b>21</b> <b>QUI</b>	0356 0.7 1009 1.7 1638 0.6 2249 1.6	<b>05</b> <b>QUI</b>	0156 0.7 0756 1.7 1408 0.6 2045 1.5	<b>21</b> <b>SAB</b>	0424 0.7 1051 1.6 1700 0.7 2306 1.6	<b>05</b> <b>DOM</b>	0321 0.7 0932 1.7 1551 0.6 2215 1.6	<b>21</b> <b>TER</b>	0608 0.7 1226 1.6 1828 0.7
<b>06</b> <b>DOM</b>	0100 0.7 0704 1.6 1313 0.7 2002 1.4	<b>22</b> <b>TER</b>	0313 0.7 0934 1.7 1600 0.6 2213 1.6	<b>06</b> <b>QUA</b>	0245 0.8 0838 1.6 1504 0.7 2209 1.5	<b>22</b> <b>SEX</b>	0500 0.6 1109 1.8 1734 0.5 2341 1.7	<b>06</b> <b>SEX</b>	0300 0.7 0900 1.6 1519 0.6 2158 1.5	<b>22</b> <b>DOM</b>	0528 0.6 1151 1.7 1758 0.7	<b>06</b> <b>SEG</b>	0441 0.6 1051 1.7 1708 0.6 2323 1.7	<b>22</b> <b>QUA</b>	0036 1.6 0708 0.6 1317 1.7 1917 0.6
<b>07</b> <b>SEG</b>	0206 0.8 0809 1.5 1434 0.8 2208 1.4	<b>23</b> <b>QUA</b>	0428 0.7 1043 1.7 1709 0.5 2315 1.7	<b>07</b> <b>QUI</b>	0404 0.8 0954 1.6 1626 0.7 2311 1.5	<b>23</b> <b>SAB</b>	0558 0.5 1208 1.8 1823 0.5	<b>07</b> <b>SAB</b>	0409 0.7 1008 1.7 1636 0.6 2304 1.6	<b>23</b> <b>SEG</b>	0000 1.7 0626 0.6 1245 1.7 1853 0.6	<b>07</b> <b>TER</b>	0553 0.5 1200 1.8 1817 0.5	<b>23</b> <b>QUI</b>	0123 1.7 0756 0.5 1402 1.8 2002 0.5
<b>08</b> <b>TER</b>	0349 0.8 0947 1.5 1634 0.8 2321 1.5	<b>24</b> <b>QUI</b>	0530 0.6 1139 1.8 1808 0.4	<b>08</b> <b>SEX</b>	0508 0.7 1102 1.7 1730 0.6	<b>24</b> <b>DOM</b>	0026 1.8 0653 0.5 1302 1.8 1911 0.5	<b>08</b> <b>DOM</b>	0515 0.6 1115 1.8 1741 0.5	<b>24</b> <b>TER</b>	0054 1.7 0721 0.5 1334 1.8 1939 0.5	<b>08</b> <b>QUA</b>	0023 1.8 0654 0.3 1304 1.9 1921 0.4	<b>24</b> <b>SEX</b>	0206 1.9 0836 0.4 1445 1.8 2043 0.4
<b>09</b> <b>QUA</b>	0504 0.8 1102 1.5 1738 0.7	<b>25</b> <b>SEX</b>	0009 1.8 0624 0.5 1232 1.9 1858 0.4	<b>09</b> <b>SAB</b>	0000 1.7 0602 0.5 1200 1.8 1824 0.4	<b>25</b> <b>SEG</b>	0111 1.8 0741 0.4 1353 1.8 1958 0.5	<b>09</b> <b>SEG</b>	0000 1.7 0617 0.4 1219 1.9 1841 0.4	<b>25</b> <b>QUA</b>	0143 1.8 0808 0.5 1417 1.8 2021 0.5	<b>09</b> <b>QUI</b>	0121 2.0 0753 0.1 1400 2.1 2015 0.3	<b>25</b> <b>SAB</b>	0249 2.0 0908 0.3 1519 1.9 2117 0.3
<b>10</b> <b>QUI</b>	0009 1.6 0600 0.6 1158 1.7 1826 0.5	<b>26</b> <b>SAB</b>	0058 1.9 0715 0.4 1321 1.9 1941 0.3	<b>10</b> <b>DOM</b>	0045 1.8 0653 0.4 1253 1.9 1913 0.3	<b>26</b> <b>TER</b>	0200 1.9 0823 0.4 1438 1.9 2041 0.4	<b>10</b> <b>TER</b>	0053 1.9 0715 0.3 1319 2.0 1938 0.3	<b>26</b> <b>QUI</b>	0224 1.8 0854 0.4 1500 1.8 2100 0.4	<b>10</b> <b>SEX</b>	0215 2.1 0843 0.0 1453 2.2 2104 0.2	<b>26</b> <b>DOM</b>	0321 2.0 0943 0.3 1556 2.0 2154 0.3
<b>11</b> <b>SEX</b>	0054 1.7 0649 0.5 1249 1.8 1909 0.4	<b>27</b> <b>DOM</b>	0141 1.9 0802 0.3 1408 2.0 2021 0.3	<b>11</b> <b>SEG</b>	0130 1.9 0743 0.3 1345 2.0 2000 0.2	<b>27</b> <b>QUA</b>	0243 1.9 0904 0.4 1515 1.9 2117 0.4	<b>11</b> <b>QUA</b>	0145 2.0 0808 0.1 1415 2.1 2030 0.2	<b>27</b> <b>SEX</b>	0306 1.9 0928 0.4 1541 1.9 2139 0.3	<b>11</b> <b>SAB</b>	0306 2.2 0930 0.0 1538 2.2 2151 0.1	<b>27</b> <b>SEG</b>	0358 2.1 1008 0.2 1624 2.0 2226 0.2
<b>12</b> <b>SAB</b>	0132 1.8 0732 0.4 1334 2.0 1953 0.3	<b>28</b> <b>SEG</b>	0221 2.0 0847 0.3 1456 2.0 2100 0.3	<b>12</b> <b>TER</b>	0211 2.0 0830 0.1 1436 2.1 2049 0.2	<b>28</b> <b>QUI</b>	0321 1.9 0945 0.4 1556 1.9 2158 0.4	<b>12</b> <b>QUI</b>	0234 2.1 0858 0.0 1506 2.2 2117 0.2	<b>28</b> <b>SAB</b>	0347 2.0 1002 0.3 1613 1.9 2211 0.3	<b>12</b> <b>DOM</b>	0354 2.2 1013 0.0 1619 2.2 2230 0.1	<b>28</b> <b>TER</b>	0430 2.1 1041 0.2 1656 2.0 2300 0.2
<b>13</b> <b>DOM</b>	0206 2.0 0811 0.2 1415 2.1 2032 0.2	<b>29</b> <b>TER</b>	0302 2.0 0923 0.3 1536 2.0 2139 0.4	<b>13</b> <b>QUA</b>	0256 2.1 0915 0.0 1523 2.2 2134 0.2	<b>29</b> <b>SEX</b>	0400 1.9 1015 0.4 1632 1.8 2232 0.4	<b>13</b> <b>SEX</b>	0321 2.2 0947 -0.1 1556 2.2 2204 0.2	<b>29</b> <b>DOM</b>	0417 2.0 1036 0.3 1651 1.9 2251 0.3	<b>13</b> <b>SEG</b>	0439 2.2 1058 0.0 1702 2.1 2308 0.2	<b>29</b> <b>QUA</b>	0502 2.1 1108 0.2 1723 1.9 2332 0.3
<b>14</b> <b>SEG</b>	0247 2.1 0854 0.1 1458 2.2 2109 0.1	<b>30</b> <b>QUA</b>	0341 2.0 1000 0.3 1609 1.9 2211 0.4	<b>14</b> <b>QUI</b>	0341 2.2 1000 0.0 1608 2.2 2215 0.2	<b>30</b> <b>SAB</b>	0439 1.9 1054 0.4 1704 1.8 2304 0.4	<b>14</b> <b>SAB</b>	0408 2.2 1030 0.0 1641 2.2 2251 0.2	<b>30</b> <b>SEG</b>	0454 2.0 1102 0.3 1719 1.9 2321 0.4	<b>14</b> <b>TER</b>	0521 2.2 1139 0.1 1745 2.0 2351 0.3	<b>30</b> <b>QUI</b>	0538 2.0 1143 0.3 1756 1.8
<b>15</b> <b>TER</b>	0323 2.1 0936 0.0 1541 2.2 2153 0.1	<b>31</b> <b>QUI</b>	0413 1.9 1032 0.4 1649 1.9 2251 0.4	<b>15</b> <b>SEX</b>	0423 2.1 1045 0.0 1656 2.2 2300 0.3	<b>15</b> <b>SEX</b>	0456 2.2 1113 0.0 1723 2.1 2332 0.3	<b>15</b> <b>DOM</b>	0456 2.2 1113 0.0 1723 2.1 2332 0.3	<b>31</b> <b>TER</b>	0523 2.0 1136 0.3 1753 1.8 2359 0.4	<b>15</b> <b>QUA</b>	0604 2.0 1217 0.3 1826 1.8	<b>31</b> <b>SEX</b>	0002 0.4 0609 1.9 1213 0.4 1834 1.7
<b>16</b> <b>QUA</b>	0400 2.2 1015 0.0 1623 2.2 2230 0.1			<b>16</b> <b>SAB</b>	0506 2.1 1128 0.1 1743 2.0 2349 0.4			<b>16</b> <b>SEG</b>	0545 2.1 1200 0.2 1809 1.9			<b>16</b> <b>QUI</b>	0032 0.4 0654 1.9 1302 0.5 1913 1.7		

## PORTO DE ILHÉUS - MALHADO (ESTADO DA BAHIA) - 2018

Latitude 14° 46'.8 S

Longitude 039° 01'.6 W

Fuso +03.0 horas

DHN

40 Componentes

Nível Médio 1.12 m

Carta 1201

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>	0045 0.5 0654 1.8 1258 0.5 1917 1.6	<b>17</b> <b>SEG</b>	0247 0.8 0956 1.4 1551 0.9 2202 1.4	<b>01</b> <b>SEG</b>	0111 0.5 0736 1.7 1332 0.7 1958 1.6	<b>17</b> <b>QUA</b>	0354 0.9 1043 1.4 1628 0.8 2245 1.5	<b>01</b> <b>QUI</b>	0341 0.6 1004 1.6 1621 0.7 2228 1.7	<b>17</b> <b>SAB</b>	0524 0.7 1158 1.6 1747 0.7 2349 1.6	<b>01</b> <b>SAB</b>	0436 0.5 1049 1.7 1700 0.6 2308 1.8	<b>17</b> <b>SEG</b>	0513 0.6 1151 1.6 1747 0.6 2345 1.7
<b>02</b> <b>DOM</b>	0136 0.6 0753 1.7 1356 0.6 2024 1.6	<b>18</b> <b>TER</b>	0436 0.8 1106 1.5 1704 0.8 2315 1.5	<b>02</b> <b>TER</b>	0226 0.6 0856 1.6 1502 0.8 2121 1.6	<b>18</b> <b>QUI</b>	0521 0.8 1149 1.5 1734 0.7 2345 1.6	<b>02</b> <b>SEX</b>	0502 0.5 1111 1.7 1730 0.6 2334 1.8	<b>18</b> <b>DOM</b>	0611 0.6 1241 1.7 1834 0.5	<b>02</b> <b>DOM</b>	0539 0.5 1145 1.8 1800 0.5	<b>18</b> <b>TER</b>	0608 0.5 1234 1.7 1838 0.5
<b>V</b>				<b>V</b>											
<b>03</b> <b>SEG</b>	0251 0.6 0906 1.6 1517 0.7 2147 1.6	<b>19</b> <b>QUA</b>	0554 0.8 1208 1.5 1804 0.7	<b>03</b> <b>QUA</b>	0358 0.6 1019 1.6 1641 0.7 2245 1.6	<b>19</b> <b>SEX</b>	0617 0.7 1238 1.6 1824 0.6	<b>03</b> <b>SAB</b>	0606 0.4 1208 1.8 1826 0.4	<b>19</b> <b>SEG</b>	0036 1.8 0656 0.5 1315 1.8 1913 0.4	<b>03</b> <b>SEG</b>	0006 1.9 0632 0.4 1232 1.9 1854 0.4	<b>19</b> <b>QUA</b>	0038 1.8 0658 0.4 1315 1.8 1924 0.3
<b>04</b> <b>TER</b>	0413 0.6 1032 1.6 1651 0.7 2300 1.7	<b>20</b> <b>QUI</b>	0011 1.6 0653 0.6 1300 1.6 1856 0.6	<b>04</b> <b>QUI</b>	0517 0.5 1132 1.8 1756 0.6 2353 1.8	<b>20</b> <b>SAB</b>	0030 1.7 0700 0.5 1315 1.7 1908 0.5	<b>04</b> <b>DOM</b>	0028 2.0 0700 0.3 1300 1.9 1915 0.3	<b>20</b> <b>TER</b>	0117 1.9 0736 0.3 1353 1.9 1956 0.3	<b>04</b> <b>TER</b>	0058 2.0 0717 0.3 1315 1.9 1941 0.3	<b>20</b> <b>QUI</b>	0128 2.0 0745 0.3 1358 2.0 2009 0.2
<b>05</b> <b>QUA</b>	0534 0.8 1149 1.5 1806 0.6	<b>21</b> <b>SEX</b>	0102 1.7 0734 0.5 1345 1.7 1939 0.5	<b>05</b> <b>SEX</b>	0624 0.3 1230 1.9 1851 0.4	<b>21</b> <b>DOM</b>	0111 1.8 0736 0.4 1354 1.9 1951 0.4	<b>05</b> <b>SEG</b>	0117 2.1 0745 0.2 1345 2.0 2002 0.2	<b>21</b> <b>QUA</b>	0158 2.0 0811 0.2 1428 2.0 2036 0.2	<b>05</b> <b>QUA</b>	0149 2.0 0802 0.3 1400 2.0 2024 0.3	<b>21</b> <b>SEX</b>	0215 2.1 0828 0.2 1439 2.1 2056 0.1
<b>06</b> <b>QUI</b>	0006 1.8 0639 0.3 1251 1.9 1908 0.4	<b>22</b> <b>SAB</b>	0147 1.9 0808 0.4 1421 1.9 2015 0.4	<b>06</b> <b>SAB</b>	0051 2.0 0719 0.2 1321 2.0 1939 0.3	<b>22</b> <b>SEG</b>	0154 2.0 0808 0.3 1424 2.0 2024 0.3	<b>06</b> <b>TER</b>	0206 2.1 0824 0.1 1424 2.1 2045 0.2	<b>22</b> <b>QUI</b>	0241 2.1 0853 0.1 1502 2.1 2113 0.1	<b>06</b> <b>QUI</b>	0234 2.0 0845 0.3 1443 2.0 2106 0.2	<b>22</b> <b>SAB</b>	0302 2.2 0911 0.2 1519 2.1 2141 0.0
<b>07</b> <b>SEX</b>	0106 2.0 0736 0.2 1343 2.1 2000 0.3	<b>23</b> <b>DOM</b>	0221 2.0 0843 0.3 1458 2.0 2054 0.3	<b>07</b> <b>DOM</b>	0141 2.1 0808 0.1 1408 2.1 2023 0.2	<b>23</b> <b>TER</b>	0230 2.1 0845 0.2 1458 2.0 2100 0.2	<b>07</b> <b>QUA</b>	0253 2.1 0904 0.2 1504 2.1 2123 0.2	<b>23</b> <b>SEX</b>	0319 2.2 0930 0.1 1543 2.1 2156 0.0	<b>07</b> <b>SEX</b>	0315 2.0 0921 0.3 1519 2.0 2145 0.3	<b>23</b> <b>DOM</b>	0351 2.2 0956 0.2 1602 2.2 2221 0.0
<b>08</b> <b>SAB</b>	0200 2.1 0826 0.0 1430 2.2 2047 0.1	<b>24</b> <b>SEG</b>	0258 2.1 0911 0.2 1528 2.0 2128 0.2	<b>08</b> <b>SEG</b>	0226 2.2 0853 0.0 1453 2.1 2104 0.1	<b>24</b> <b>QUA</b>	0304 2.2 0915 0.1 1532 2.1 2139 0.1	<b>08</b> <b>QUI</b>	0334 2.1 0943 0.2 1543 2.1 2200 0.2	<b>24</b> <b>SAB</b>	0402 2.2 1006 0.1 1617 2.1 2236 0.0	<b>08</b> <b>SAB</b>	0358 2.0 1000 0.4 1600 2.0 2217 0.3	<b>24</b> <b>SEG</b>	0434 2.2 1041 0.2 1647 2.1 2304 0.0
<b>09</b> <b>DOM</b>	0251 2.2 0911 0.0 1513 2.2 2126 0.1	<b>25</b> <b>TER</b>	0334 2.1 0947 0.1 1558 2.1 2202 0.1	<b>09</b> <b>TER</b>	0309 2.3 0930 0.0 1530 2.1 2147 0.1	<b>25</b> <b>QUI</b>	0343 2.2 0953 0.1 1602 2.1 2211 0.1	<b>09</b> <b>SEX</b>	0411 2.0 1015 0.3 1615 2.0 2236 0.3	<b>25</b> <b>DOM</b>	0447 2.1 1049 0.2 1658 2.1 2313 0.1	<b>09</b> <b>DOM</b>	0434 1.9 1036 0.4 1638 1.9 2254 0.4	<b>25</b> <b>TER</b>	0515 2.1 1121 0.3 1730 2.1 2351 0.1
<b>10</b> <b>SEG</b>	0334 2.3 0956 0.0 1558 2.2 2206 0.1	<b>26</b> <b>QUA</b>	0404 2.2 1013 0.1 1628 2.0 2236 0.2	<b>10</b> <b>QUA</b>	0354 2.2 1006 0.1 1606 2.1 2221 0.2	<b>26</b> <b>SEX</b>	0417 2.2 1024 0.1 1639 2.1 2251 0.1	<b>10</b> <b>SAB</b>	0453 1.9 1053 0.4 1654 1.9 2306 0.4	<b>26</b> <b>SEG</b>	0528 2.0 1130 0.4 1741 2.0 2358 0.2	<b>10</b> <b>SEG</b>	0506 1.8 1106 0.4 1709 1.9 2323 0.5	<b>26</b> <b>QUA</b>	0602 2.0 1206 0.4 1819 2.0
<b>11</b> <b>TER</b>	0415 2.3 1034 0.0 1638 2.1 2247 0.2	<b>27</b> <b>QUI</b>	0441 2.2 1049 0.1 1700 2.0 2306 0.2	<b>11</b> <b>QUI</b>	0434 2.1 1043 0.2 1645 2.0 2258 0.2	<b>27</b> <b>SAB</b>	0456 2.1 1100 0.2 1709 2.0 2326 0.2	<b>11</b> <b>DOM</b>	0524 1.8 1124 0.5 1726 1.8 2339 0.5	<b>27</b> <b>TER</b>	0613 1.9 1215 0.5 1828 1.8	<b>11</b> <b>TER</b>	0545 1.7 1145 0.5 1749 1.8	<b>27</b> <b>QUI</b>	0039 0.3 0654 1.8 1258 0.5 1915 1.8
<b>12</b> <b>QUA</b>	0458 2.2 1108 0.2 1711 2.0 2323 0.3	<b>28</b> <b>SEX</b>	0511 2.1 1117 0.2 1734 1.9 2345 0.3	<b>12</b> <b>SEX</b>	0509 2.0 1113 0.4 1713 1.9 2330 0.3	<b>28</b> <b>DOM</b>	0539 2.0 1139 0.4 1753 1.9	<b>12</b> <b>SEG</b>	0602 1.7 1202 0.6 1804 1.7	<b>28</b> <b>QUA</b>	0051 0.4 0709 1.8 1313 0.6 1934 1.7	<b>12</b> <b>QUA</b>	0000 0.5 0617 1.6 1221 0.6 1824 1.7	<b>28</b> <b>SEX</b>	0138 0.4 0756 1.7 1400 0.6 2024 1.8
<b>13</b> <b>QUI</b>	0538 2.0 1147 0.3 1751 1.9	<b>29</b> <b>SAB</b>	0553 2.0 1154 0.4 1806 1.8	<b>13</b> <b>SAB</b>	0553 1.8 1151 0.5 1751 1.8	<b>29</b> <b>SEG</b>	0006 0.3 0623 1.8 1221 0.5 1839 1.8	<b>13</b> <b>TER</b>	0013 0.6 0643 1.5 1247 0.7 1851 1.6	<b>29</b> <b>QUI</b>	0156 0.5 0821 1.6 1430 0.7 2054 1.7	<b>13</b> <b>QUI</b>	0038 0.6 0702 1.5 1308 0.7 1908 1.6	<b>29</b> <b>SAB</b>	0249 0.5 0904 1.6 1511 0.7 2138 1.7
<b>14</b> <b>SEX</b>	0000 0.4 0617 1.8 1221 0.5 1824 1.7	<b>30</b> <b>DOM</b>	0021 0.4 0636 1.8 1236 0.5 1854 1.7	<b>14</b> <b>DOM</b>	0002 0.5 0630 1.7 1224 0.7 1826 1.6	<b>30</b> <b>TER</b>	0100 0.4 0723 1.7 1321 0.7 1945 1.6	<b>14</b> <b>QUA</b>	0100 0.7 0747 1.4 1349 0.8 1953 1.5	<b>30</b> <b>SEX</b>	0317 0.6 0941 1.6 1554 0.7 2204 1.7	<b>14</b> <b>SEX</b>	0123 0.7 0809 1.4 1413 0.8 2009 1.5	<b>30</b> <b>DOM</b>	0400 0.6 1011 1.6 1624 0.6 2245 1.7
<b>15</b> <b>SAB</b>	0038 0.5 0708 1.6 1304 0.7 1909 1.6			<b>15</b> <b>SEG</b>	0038 0.6 0723 1.5 1317 0.8 1921 1.5	<b>31</b> <b>QUA</b>	0208 0.6 0845 1.6 1454 0.8 2108 1.6	<b>15</b> <b>QUI</b>	0221 0.8 0954 1.4 1532 0.9 2136 1.5			<b>15</b> <b>SAB</b>	0230 0.7 0949 1.4 1539 0.8 2130 1.5	<b>31</b> <b>SEG</b>	0504 0.6 1109 1.7 1732 0.6
<b>16</b> <b>DOM</b>	0124 0.7 0823 1.5 1411 0.8 2026 1.4			<b>16</b> <b>TER</b>	0132 0.8 0908 1.4 1453 0.9 2113 1.4			<b>16</b> <b>SEX</b>	0421 0.8 1104 1.4 1651 0.8 2253 1.5			<b>16</b> <b>DOM</b>	0402 0.7 1058 1.5 1651 0.7 2245 1.6		
<b>C</b>				<b>C</b>				<b>C</b>				<b>C</b>			