if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0111 0.6 ";

mare2 = " 0730 2.0 ";

mare3 = " 1319 0.7 ";

mare4 = " 1939 2.1 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0154 0.7 ";

mare2 = " 0813 1.9 ";

mare3 = " 1404 0.8 ";

mare4 = " 2028 2.0 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0245 0.7 ";

mare2 = " 0904 1.8 ";

mare3 = " 1500 0.9 ";

mare4 = " 2121 1.9 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0341 0.8 ";

mare2 = " 1002 1.8 ";

mare3 = " 1606 0.9 ";

mare4 = " 2226 1.8 v ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0445 0.8 ";

mare2 = " 1106 1.8 ";

mare3 = " 1709 0.9 ";

mare4 = " 2334 1.8 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0549 0.8 ";

mare2 = " 1208 1.9 ";

mare3 = " 1821 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0039 1.9 ";

mare2 = " 0647 0.7 ";

mare3 = " 1302 2.0 ";

mare4 = " 1923 0.7 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0138 2.0 ";

mare2 = " 0743 0.6 ";

mare3 = " 1358 2.1 ";

mare4 = " 2015 0.5 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0228 2.1 ";

mare2 = " 0834 0.5 ";

mare3 = " 1451 2.3 ";

mare4 = " 2106 0.3 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0321 2.2 ";

mare2 = " 0921 0.4 ";

mare3 = " 1538 2.4 ";

mare4 = " 2154 0.2 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0409 2.3 ";

mare2 = " 1009 0.3 ";

mare3 = " 1623 2.5 ";

mare4 = " 2239 0.1 & ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0458 2.4 ";

mare2 = " 1056 0.2 ";

mare3 = " 1708 2.6 ";

mare4 = " 2324 0.0 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0543 2.4 ";

mare2 = " 1141 0.2 ";

mare3 = " 1754 2.6 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0009 0.1 ";

mare2 = " 0630 2.4 ";

mare3 = " 1223 0.2 ";

mare4 = " 1839 2.6 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0056 0.1 ";

mare2 = " 0713 2.3 ";

mare3 = " 1309 0.3 ";

mare4 = " 1930 2.5 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0143 0.3 ";

mare2 = " 0802 2.2 ";

mare3 = " 1400 0.4 ";

mare4 = " 2023 2.3 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0236 0.4 ";

mare2 = " 0856 2.1 ";

mare3 = " 1458 0.6 ";

mare4 = " 2119 2.2 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0336 0.6 ";

mare2 = " 0956 2.0 ";

mare3 = " 1608 0.7 ";

mare4 = " 2226 2.0 c ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0449 0.7 ";

mare2 = " 1108 1.9 ";

mare3 = " 1726 0.7 ";

mare4 = " 2345 1.9 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0604 0.8 ";

mare2 = " 1224 1.9 ";

mare3 = " 1851 0.7 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0106 1.9 ";

mare2 = " 0719 0.8 ";

mare3 = " 1334 2.0 ";

mare4 = " 1956 0.6 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0211 2.0 ";

mare2 = " 0815 0.7 ";

mare3 = " 1434 2.1 ";

mare4 = " 2049 0.5 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0304 2.0 ";

mare2 = " 0900 0.6 ";

mare3 = " 1519 2.2 ";

mare4 = " 2130 0.4 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0349 2.1 ";

mare2 = " 0939 0.6 ";

mare3 = " 1556 2.3 ";

mare4 = " 2206 0.4 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0423 2.1 ";

mare2 = " 1013 0.5 ";

mare3 = " 1630 2.3 ";

mare4 = " 2239 0.3 z ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0454 2.2 ";

mare2 = " 1047 0.5 ";

mare3 = " 1702 2.4 ";

mare4 = " 2311 0.3 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0523 2.2 ";

mare2 = " 1113 0.4 ";

mare3 = " 1730 2.4 ";

mare4 = " 2343 0.3 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0554 2.2 ";

mare2 = " 1147 0.4 ";

mare3 = " 1802 2.3 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0011 0.4 ";

mare2 = " 0626 2.2 ";

mare3 = " 1215 0.5 ";

mare4 = " 1830 2.3 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0041 0.4 ";

mare2 = " 0658 2.1 ";

mare3 = " 1249 0.5 ";

mare4 = " 1904 2.2 ";

} else if (listamodo == "JANEIRO"&& listatom == "31"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0109 0.6 ";

mare2 = " 0728 2.0 ";

mare3 = " 1319 0.6 ";

mare4 = " 1939 2.0 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0145 0.7 ";

mare2 = " 0804 1.9 ";

mare3 = " 1358 0.7 ";

mare4 = " 2021 1.9 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0226 0.8 ";

mare2 = " 0851 1.9 ";

mare3 = " 1451 0.8 ";

mare4 = " 2113 1.8 v ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0321 0.9 ";

mare2 = " 0949 1.8 ";

mare3 = " 1606 0.9 ";

mare4 = " 2230 1.7 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0443 0.9 ";

mare2 = " 1109 1.8 ";

mare3 = " 1730 0.9 ";

mare4 = " 2356 1.8 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0604 0.9 ";

mare2 = " 1228 1.9 ";

mare3 = " 1856 0.7 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0113 1.9 ";

mare2 = " 0719 0.7 ";

mare3 = " 1334 2.1 ";

mare4 = " 2000 0.5 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0215 2.1 ";

mare2 = " 0817 0.6 ";

mare3 = " 1432 2.3 ";

mare4 = " 2054 0.3 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0309 2.2 ";

mare2 = " 0908 0.4 ";

mare3 = " 1523 2.5 ";

mare4 = " 2139 0.1 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0358 2.4 ";

mare2 = " 0956 0.2 ";

mare3 = " 1609 2.6 ";

mare4 = " 2223 0.0 & ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0443 2.5 ";

mare2 = " 1039 0.1 ";

mare3 = " 1654 2.7 ";

mare4 = " 2306 -0.1 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0523 2.6 ";

mare2 = " 1119 0.0 ";

mare3 = " 1736 2.8 ";

mare4 = " 2349 -0.1 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0604 2.6 ";

mare2 = " 1202 0.1 ";

mare3 = " 1819 2.7 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0028 0.0 ";

mare2 = " 0647 2.5 ";

mare3 = " 1245 0.2 ";

mare4 = " 1904 2.6 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0109 0.2 ";

mare2 = " 0728 2.4 ";

mare3 = " 1328 0.3 ";

mare4 = " 1953 2.4 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0156 0.4 ";

mare2 = " 0815 2.2 ";

mare3 = " 1421 0.5 ";

mare4 = " 2047 2.1 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0251 0.7 ";

mare2 = " 0911 2.0 ";

mare3 = " 1534 0.7 ";

mare4 = " 2151 1.9 c ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0402 0.9 ";

mare2 = " 1024 1.9 ";

mare3 = " 1700 0.8 ";

mare4 = " 2313 1.8 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0541 0.9 ";

mare2 = " 1158 1.8 ";

mare3 = " 1839 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0058 1.8 ";

mare2 = " 0708 0.9 ";

mare3 = " 1321 1.9 ";

mare4 = " 1949 0.7 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0206 1.9 ";

mare2 = " 0804 0.8 ";

mare3 = " 1423 2.0 ";

mare4 = " 2038 0.5 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0254 2.0 ";

mare2 = " 0847 0.7 ";

mare3 = " 1504 2.2 ";

mare4 = " 2113 0.4 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0332 2.1 ";

mare2 = " 0921 0.5 ";

mare3 = " 1539 2.3 ";

mare4 = " 2147 0.3 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0402 2.2 ";

mare2 = " 0953 0.4 ";

mare3 = " 1609 2.4 ";

mare4 = " 2215 0.3 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0430 2.3 ";

mare2 = " 1023 0.3 ";

mare3 = " 1639 2.4 ";

mare4 = " 2247 0.2 z ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0500 2.3 ";

mare2 = " 1054 0.3 ";

mare3 = " 1708 2.5 ";

mare4 = " 2315 0.2 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0528 2.4 ";

mare2 = " 1121 0.3 ";

mare3 = " 1738 2.4 ";

mare4 = " 2343 0.3 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0558 2.3 ";

mare2 = " 1151 0.3 ";

mare3 = " 1806 2.3 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0008 0.4 ";

mare2 = " 0624 2.2 ";

mare3 = " 1217 0.4 ";

mare4 = " 1834 2.2 ";

} else if (listamodo == "FEVEREIRO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0036 0.5 ";

mare2 = " 0653 2.1 ";

mare3 = " 1249 0.5 ";

mare4 = " 1906 2.1 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0104 0.6 ";

mare2 = " 0721 2.0 ";

mare3 = " 1321 0.7 ";

mare4 = " 1943 1.9 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0143 0.7 ";

mare2 = " 0804 1.9 ";

mare3 = " 1408 0.8 ";

mare4 = " 2038 1.8 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0236 0.9 ";

mare2 = " 0904 1.8 ";

mare3 = " 1530 0.9 ";

mare4 = " 2156 1.7 v ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0404 1.0 ";

mare2 = " 1032 1.8 ";

mare3 = " 1709 0.9 ";

mare4 = " 2338 1.7 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0551 0.9 ";

mare2 = " 1206 1.9 ";

mare3 = " 1845 0.7 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0106 1.9 ";

mare2 = " 0708 0.8 ";

mare3 = " 1319 2.1 ";

mare4 = " 1949 0.5 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0206 2.1 ";

mare2 = " 0806 0.5 ";

mare3 = " 1419 2.3 ";

mare4 = " 2039 0.3 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0258 2.3 ";

mare2 = " 0854 0.3 ";

mare3 = " 1508 2.5 ";

mare4 = " 2121 0.1 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0343 2.5 ";

mare2 = " 0939 0.1 ";

mare3 = " 1554 2.7 ";

mare4 = " 2204 0.0 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0423 2.6 ";

mare2 = " 1019 0.0 ";

mare3 = " 1638 2.8 ";

mare4 = " 2245 -0.1 & ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0502 2.6 ";

mare2 = " 1100 0.0 ";

mare3 = " 1717 2.8 ";

mare4 = " 2324 0.0 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0541 2.6 ";

mare2 = " 1141 0.0 ";

mare3 = " 1800 2.7 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0004 0.1 ";

mare2 = " 0619 2.5 ";

mare3 = " 1221 0.1 ";

mare4 = " 1843 2.5 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0043 0.3 ";

mare2 = " 0700 2.4 ";

mare3 = " 1306 0.3 ";

mare4 = " 1930 2.3 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0124 0.5 ";

mare2 = " 0745 2.2 ";

mare3 = " 1356 0.5 ";

mare4 = " 2019 2.0 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0213 0.8 ";

mare2 = " 0839 2.0 ";

mare3 = " 1506 0.8 ";

mare4 = " 2121 1.8 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0324 1.0 ";

mare2 = " 0954 1.8 ";

mare3 = " 1643 0.9 ";

mare4 = " 2256 1.7 c ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0519 1.1 ";

mare2 = " 1136 1.7 ";

mare3 = " 1828 0.9 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0054 1.7 ";

mare2 = " 0651 1.0 ";

mare3 = " 1308 1.8 ";

mare4 = " 1934 0.7 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0153 1.8 ";

mare2 = " 0747 0.9 ";

mare3 = " 1404 2.0 ";

mare4 = " 2013 0.6 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0230 2.0 ";

mare2 = " 0821 0.7 ";

mare3 = " 1441 2.1 ";

mare4 = " 2049 0.5 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0302 2.1 ";

mare2 = " 0854 0.6 ";

mare3 = " 1511 2.2 ";

mare4 = " 2115 0.4 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0332 2.2 ";

mare2 = " 0924 0.4 ";

mare3 = " 1541 2.3 ";

mare4 = " 2147 0.3 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0400 2.3 ";

mare2 = " 0956 0.3 ";

mare3 = " 1611 2.4 ";

mare4 = " 2213 0.2 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0426 2.4 ";

mare2 = " 1024 0.3 ";

mare3 = " 1641 2.4 ";

mare4 = " 2243 0.2 z ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0456 2.4 ";

mare2 = " 1054 0.3 ";

mare3 = " 1708 2.4 ";

mare4 = " 2309 0.3 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0523 2.4 ";

mare2 = " 1121 0.3 ";

mare3 = " 1738 2.3 ";

mare4 = " 2338 0.4 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0553 2.3 ";

mare2 = " 1151 0.4 ";

mare3 = " 1806 2.2 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0002 0.5 ";

mare2 = " 0619 2.2 ";

mare3 = " 1221 0.5 ";

mare4 = " 1838 2.1 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0036 0.6 ";

mare2 = " 0654 2.1 ";

mare3 = " 1258 0.6 ";

mare4 = " 1923 2.0 ";

} else if (listamodo == "MARÇO"&& listatom == "31"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0113 0.7 ";

mare2 = " 0736 2.0 ";

mare3 = " 1351 0.7 ";

mare4 = " 2019 1.8 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0209 0.9 ";

mare2 = " 0843 1.9 ";

mare3 = " 1515 0.8 ";

mare4 = " 2143 1.7 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0347 1.0 ";

mare2 = " 1013 1.9 ";

mare3 = " 1656 0.8 ";

mare4 = " 2324 1.8 v ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0532 0.9 ";

mare2 = " 1149 2.0 ";

mare3 = " 1823 0.6 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0049 1.9 ";

mare2 = " 0647 0.7 ";

mare3 = " 1258 2.1 ";

mare4 = " 1924 0.4 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0145 2.1 ";

mare2 = " 0745 0.5 ";

mare3 = " 1358 2.3 ";

mare4 = " 2013 0.2 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0232 2.3 ";

mare2 = " 0832 0.3 ";

mare3 = " 1447 2.5 ";

mare4 = " 2100 0.1 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0317 2.5 ";

mare2 = " 0915 0.1 ";

mare3 = " 1532 2.7 ";

mare4 = " 2141 0.0 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0358 2.6 ";

mare2 = " 1000 0.0 ";

mare3 = " 1615 2.7 ";

mare4 = " 2221 0.0 & ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0439 2.6 ";

mare2 = " 1041 0.0 ";

mare3 = " 1700 2.7 ";

mare4 = " 2302 0.0 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0517 2.6 ";

mare2 = " 1123 0.0 ";

mare3 = " 1741 2.6 ";

mare4 = " 2343 0.2 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0600 2.5 ";

mare2 = " 1206 0.1 ";

mare3 = " 1824 2.4 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0021 0.4 ";

mare2 = " 0641 2.4 ";

mare3 = " 1253 0.3 ";

mare4 = " 1911 2.2 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0102 0.6 ";

mare2 = " 0724 2.2 ";

mare3 = " 1343 0.6 ";

mare4 = " 2002 1.9 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0151 0.8 ";

mare2 = " 0821 1.9 ";

mare3 = " 1453 0.8 ";

mare4 = " 2104 1.7 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0306 1.0 ";

mare2 = " 0930 1.8 ";

mare3 = " 1623 0.9 ";

mare4 = " 2234 1.6 c ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0454 1.1 ";

mare2 = " 1100 1.7 ";

mare3 = " 1758 0.9 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0019 1.7 ";

mare2 = " 0611 1.0 ";

mare3 = " 1226 1.8 ";

mare4 = " 1858 0.8 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0113 1.8 ";

mare2 = " 0709 0.9 ";

mare3 = " 1326 1.9 ";

mare4 = " 1939 0.6 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0153 1.9 ";

mare2 = " 0751 0.7 ";

mare3 = " 1406 2.1 ";

mare4 = " 2011 0.5 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0226 2.1 ";

mare2 = " 0823 0.6 ";

mare3 = " 1439 2.2 ";

mare4 = " 2045 0.4 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0258 2.2 ";

mare2 = " 0856 0.5 ";

mare3 = " 1511 2.2 ";

mare4 = " 2111 0.4 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0328 2.3 ";

mare2 = " 0926 0.4 ";

mare3 = " 1543 2.3 ";

mare4 = " 2143 0.3 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0358 2.3 ";

mare2 = " 0958 0.3 ";

mare3 = " 1611 2.3 ";

mare4 = " 2209 0.3 z ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0424 2.3 ";

mare2 = " 1026 0.3 ";

mare3 = " 1645 2.3 ";

mare4 = " 2241 0.4 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0456 2.3 ";

mare2 = " 1058 0.3 ";

mare3 = " 1711 2.2 ";

mare4 = " 2308 0.4 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0523 2.3 ";

mare2 = " 1128 0.4 ";

mare3 = " 1745 2.2 ";

mare4 = " 2343 0.5 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0558 2.2 ";

mare2 = " 1206 0.4 ";

mare3 = " 1823 2.1 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0015 0.6 ";

mare2 = " 0636 2.2 ";

mare3 = " 1253 0.5 ";

mare4 = " 1911 2.0 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0102 0.7 ";

mare2 = " 0724 2.1 ";

mare3 = " 1349 0.6 ";

mare4 = " 2011 1.9 ";

} else if (listamodo == "ABRIL"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0204 0.8 ";

mare2 = " 0834 2.0 ";

mare3 = " 1506 0.7 ";

mare4 = " 2132 1.8 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0336 0.9 ";

mare2 = " 0954 2.0 ";

mare3 = " 1632 0.7 ";

mare4 = " 2300 1.8 v ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0502 0.8 ";

mare2 = " 1115 2.0 ";

mare3 = " 1751 0.6 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0013 2.0 ";

mare2 = " 0609 0.7 ";

mare3 = " 1224 2.2 ";

mare4 = " 1853 0.4 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0108 2.1 ";

mare2 = " 0709 0.5 ";

mare3 = " 1326 2.3 ";

mare4 = " 1943 0.3 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0200 2.3 ";

mare2 = " 0802 0.3 ";

mare3 = " 1417 2.4 ";

mare4 = " 2028 0.2 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0247 2.4 ";

mare2 = " 0853 0.2 ";

mare3 = " 1506 2.5 ";

mare4 = " 2111 0.1 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0332 2.5 ";

mare2 = " 0938 0.1 ";

mare3 = " 1554 2.6 ";

mare4 = " 2156 0.1 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0413 2.6 ";

mare2 = " 1021 0.1 ";

mare3 = " 1639 2.5 ";

mare4 = " 2239 0.2 & ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0458 2.5 ";

mare2 = " 1106 0.1 ";

mare3 = " 1723 2.4 ";

mare4 = " 2321 0.3 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0539 2.5 ";

mare2 = " 1153 0.2 ";

mare3 = " 1808 2.3 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0002 0.5 ";

mare2 = " 0621 2.3 ";

mare3 = " 1239 0.4 ";

mare4 = " 1854 2.1 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0045 0.6 ";

mare2 = " 0706 2.2 ";

mare3 = " 1326 0.5 ";

mare4 = " 1945 1.9 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0132 0.8 ";

mare2 = " 0756 2.0 ";

mare3 = " 1426 0.7 ";

mare4 = " 2039 1.8 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0232 0.9 ";

mare2 = " 0856 1.9 ";

mare3 = " 1539 0.8 ";

mare4 = " 2149 1.7 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0354 1.0 ";

mare2 = " 1002 1.8 ";

mare3 = " 1651 0.8 ";

mare4 = " 2302 1.7 c ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0504 1.0 ";

mare2 = " 1115 1.8 ";

mare3 = " 1756 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0008 1.8 ";

mare2 = " 0608 0.9 ";

mare3 = " 1221 1.9 ";

mare4 = " 1845 0.7 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0058 1.9 ";

mare2 = " 0702 0.8 ";

mare3 = " 1315 2.0 ";

mare4 = " 1926 0.6 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0139 2.0 ";

mare2 = " 0747 0.6 ";

mare3 = " 1358 2.1 ";

mare4 = " 2004 0.5 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0217 2.1 ";

mare2 = " 0823 0.6 ";

mare3 = " 1436 2.1 ";

mare4 = " 2039 0.5 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0254 2.2 ";

mare2 = " 0900 0.5 ";

mare3 = " 1511 2.2 ";

mare4 = " 2109 0.5 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0328 2.2 ";

mare2 = " 0936 0.4 ";

mare3 = " 1549 2.2 ";

mare4 = " 2145 0.5 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0402 2.3 ";

mare2 = " 1008 0.4 ";

mare3 = " 1623 2.2 ";

mare4 = " 2219 0.5 z ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0438 2.3 ";

mare2 = " 1047 0.4 ";

mare3 = " 1700 2.2 ";

mare4 = " 2258 0.5 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0511 2.3 ";

mare2 = " 1123 0.4 ";

mare3 = " 1741 2.1 ";

mare4 = " 2336 0.5 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0554 2.3 ";

mare2 = " 1206 0.4 ";

mare3 = " 1826 2.1 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0017 0.6 ";

mare2 = " 0636 2.2 ";

mare3 = " 1256 0.5 ";

mare4 = " 1917 2.0 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0108 0.7 ";

mare2 = " 0728 2.2 ";

mare3 = " 1351 0.5 ";

mare4 = " 2015 1.9 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0208 0.7 ";

mare2 = " 0830 2.1 ";

mare3 = " 1458 0.6 ";

mare4 = " 2123 1.9 ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0319 0.8 ";

mare2 = " 0936 2.1 ";

mare3 = " 1606 0.6 ";

mare4 = " 2232 1.9 v ";

} else if (listamodo == "MAIO"&& listatom == "31"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0434 0.7 ";

mare2 = " 1049 2.1 ";

mare3 = " 1715 0.6 ";

mare4 = " 2340 2.0 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0538 0.7 ";

mare2 = " 1156 2.1 ";

mare3 = " 1815 0.5 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0039 2.1 ";

mare2 = " 0641 0.6 ";

mare3 = " 1258 2.2 ";

mare4 = " 1911 0.5 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0130 2.2 ";

mare2 = " 0741 0.4 ";

mare3 = " 1356 2.3 ";

mare4 = " 2004 0.4 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0223 2.3 ";

mare2 = " 0834 0.3 ";

mare3 = " 1449 2.3 ";

mare4 = " 2053 0.4 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0311 2.4 ";

mare2 = " 0923 0.2 ";

mare3 = " 1538 2.3 ";

mare4 = " 2138 0.4 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0358 2.4 ";

mare2 = " 1008 0.2 ";

mare3 = " 1624 2.3 ";

mare4 = " 2223 0.4 & ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0443 2.4 ";

mare2 = " 1054 0.2 ";

mare3 = " 1709 2.2 ";

mare4 = " 2304 0.5 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0523 2.4 ";

mare2 = " 1138 0.3 ";

mare3 = " 1753 2.2 ";

mare4 = " 2345 0.5 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0602 2.3 ";

mare2 = " 1221 0.4 ";

mare3 = " 1836 2.1 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "10"){

cabecalho = ""

mare1 = " 0023 0.6 ";

mare2 = " 0641 2.2 ";

mare3 = " 1302 0.5 ";

mare4 = " 1917 2.0 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0104 0.7 ";

mare2 = " 0724 2.1 ";

mare3 = " 1347 0.6 ";

mare4 = " 2002 1.9 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0151 0.8 ";

mare2 = " 0813 2.0 ";

mare3 = " 1439 0.7 ";

mare4 = " 2053 1.8 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0245 0.9 ";

mare2 = " 0906 1.9 ";

mare3 = " 1538 0.8 ";

mare4 = " 2151 1.8 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0353 0.9 ";

mare2 = " 1006 1.9 ";

mare3 = " 1638 0.8 ";

mare4 = " 2253 1.8 c ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0456 0.9 ";

mare2 = " 1109 1.9 ";

mare3 = " 1738 0.8 ";

mare4 = " 2354 1.9 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0556 0.8 ";

mare2 = " 1209 1.9 ";

mare3 = " 1826 0.7 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0047 1.9 ";

mare2 = " 0654 0.8 ";

mare3 = " 1306 1.9 ";

mare4 = " 1913 0.7 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0130 2.0 ";

mare2 = " 0745 0.7 ";

mare3 = " 1356 2.0 ";

mare4 = " 2000 0.6 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0215 2.1 ";

mare2 = " 0828 0.6 ";

mare3 = " 1439 2.1 ";

mare4 = " 2043 0.6 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0258 2.2 ";

mare2 = " 0911 0.5 ";

mare3 = " 1523 2.1 ";

mare4 = " 2121 0.5 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0341 2.3 ";

mare2 = " 0956 0.4 ";

mare3 = " 1608 2.2 ";

mare4 = " 2206 0.5 z ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0421 2.4 ";

mare2 = " 1038 0.3 ";

mare3 = " 1654 2.2 ";

mare4 = " 2253 0.4 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0506 2.4 ";

mare2 = " 1119 0.3 ";

mare3 = " 1739 2.2 ";

mare4 = " 2336 0.4 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0551 2.4 ";

mare2 = " 1206 0.2 ";

mare3 = " 1826 2.2 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0019 0.4 ";

mare2 = " 0634 2.4 ";

mare3 = " 1254 0.3 ";

mare4 = " 1915 2.2 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0106 0.5 ";

mare2 = " 0724 2.4 ";

mare3 = " 1343 0.4 ";

mare4 = " 2004 2.1 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0158 0.6 ";

mare2 = " 0819 2.3 ";

mare3 = " 1438 0.5 ";

mare4 = " 2100 2.1 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0256 0.6 ";

mare2 = " 0915 2.2 ";

mare3 = " 1539 0.5 ";

mare4 = " 2200 2.0 v ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0402 0.7 ";

mare2 = " 1021 2.1 ";

mare3 = " 1643 0.6 ";

mare4 = " 2304 2.0 ";

} else if (listamodo == "JUNHO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0509 0.7 ";

mare2 = " 1128 2.1 ";

mare3 = " 1751 0.6 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0009 2.0 ";

mare2 = " 0623 0.6 ";

mare3 = " 1239 2.1 ";

mare4 = " 1853 0.6 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0111 2.1 ";

mare2 = " 0732 0.5 ";

mare3 = " 1345 2.1 ";

mare4 = " 1954 0.6 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0213 2.2 ";

mare2 = " 0828 0.4 ";

mare3 = " 1443 2.1 ";

mare4 = " 2047 0.6 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0306 2.3 ";

mare2 = " 0917 0.4 ";

mare3 = " 1538 2.2 ";

mare4 = " 2132 0.5 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0354 2.3 ";

mare2 = " 1004 0.3 ";

mare3 = " 1623 2.2 ";

mare4 = " 2215 0.5 & ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0436 2.3 ";

mare2 = " 1047 0.3 ";

mare3 = " 1702 2.2 ";

mare4 = " 2254 0.5 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0511 2.3 ";

mare2 = " 1126 0.3 ";

mare3 = " 1741 2.1 ";

mare4 = " 2330 0.5 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0547 2.3 ";

mare2 = " 1202 0.4 ";

mare3 = " 1815 2.1 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0002 0.5 ";

mare2 = " 0621 2.3 ";

mare3 = " 1238 0.4 ";

mare4 = " 1851 2.1 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0038 0.6 ";

mare2 = " 0656 2.2 ";

mare3 = " 1309 0.5 ";

mare4 = " 1926 2.0 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0113 0.7 ";

mare2 = " 0736 2.1 ";

mare3 = " 1349 0.6 ";

mare4 = " 2006 1.9 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0156 0.7 ";

mare2 = " 0819 2.0 ";

mare3 = " 1432 0.7 ";

mare4 = " 2053 1.9 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0243 0.8 ";

mare2 = " 0906 1.9 ";

mare3 = " 1521 0.8 ";

mare4 = " 2145 1.8 c ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0345 0.9 ";

mare2 = " 1004 1.8 ";

mare3 = " 1621 0.9 ";

mare4 = " 2243 1.8 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0451 0.9 ";

mare2 = " 1108 1.8 ";

mare3 = " 1723 0.9 ";

mare4 = " 2349 1.8 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0558 0.9 ";

mare2 = " 1215 1.8 ";

mare3 = " 1823 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0049 1.9 ";

mare2 = " 0706 0.8 ";

mare3 = " 1317 1.9 ";

mare4 = " 1924 0.8 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0141 2.0 ";

mare2 = " 0802 0.6 ";

mare3 = " 1411 2.0 ";

mare4 = " 2017 0.6 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0234 2.2 ";

mare2 = " 0853 0.5 ";

mare3 = " 1506 2.1 ";

mare4 = " 2106 0.5 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0321 2.3 ";

mare2 = " 0939 0.3 ";

mare3 = " 1556 2.2 ";

mare4 = " 2153 0.4 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0406 2.4 ";

mare2 = " 1021 0.2 ";

mare3 = " 1641 2.3 ";

mare4 = " 2238 0.3 z ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0453 2.5 ";

mare2 = " 1106 0.1 ";

mare3 = " 1724 2.4 ";

mare4 = " 2319 0.2 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0536 2.6 ";

mare2 = " 1151 0.1 ";

mare3 = " 1809 2.4 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0002 0.2 ";

mare2 = " 0619 2.6 ";

mare3 = " 1234 0.1 ";

mare4 = " 1854 2.4 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0049 0.3 ";

mare2 = " 0706 2.5 ";

mare3 = " 1317 0.2 ";

mare4 = " 1938 2.3 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0134 0.4 ";

mare2 = " 0756 2.4 ";

mare3 = " 1408 0.4 ";

mare4 = " 2026 2.2 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0224 0.5 ";

mare2 = " 0851 2.3 ";

mare3 = " 1502 0.5 ";

mare4 = " 2123 2.1 v ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0334 0.6 ";

mare2 = " 0953 2.1 ";

mare3 = " 1608 0.7 ";

mare4 = " 2228 2.0 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0449 0.7 ";

mare2 = " 1104 2.0 ";

mare3 = " 1724 0.7 ";

mare4 = " 2349 2.0 ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0611 0.7 ";

mare2 = " 1226 1.9 ";

mare3 = " 1843 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "JULHO"&& listatom == "31"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0102 2.0 ";

mare2 = " 0726 0.6 ";

mare3 = " 1343 2.0 ";

mare4 = " 1953 0.7 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0208 2.1 ";

mare2 = " 0826 0.5 ";

mare3 = " 1445 2.0 ";

mare4 = " 2043 0.6 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0302 2.2 ";

mare2 = " 0913 0.4 ";

mare3 = " 1536 2.1 ";

mare4 = " 2124 0.6 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0345 2.3 ";

mare2 = " 0956 0.3 ";

mare3 = " 1611 2.2 ";

mare4 = " 2202 0.5 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0423 2.4 ";

mare2 = " 1032 0.3 ";

mare3 = " 1649 2.2 ";

mare4 = " 2238 0.4 & ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0456 2.4 ";

mare2 = " 1106 0.3 ";

mare3 = " 1717 2.2 ";

mare4 = " 2308 0.4 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0526 2.4 ";

mare2 = " 1138 0.3 ";

mare3 = " 1751 2.2 ";

mare4 = " 2339 0.4 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0558 2.4 ";

mare2 = " 1208 0.3 ";

mare3 = " 1821 2.2 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0009 0.4 ";

mare2 = " 0628 2.3 ";

mare3 = " 1238 0.4 ";

mare4 = " 1853 2.1 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0043 0.5 ";

mare2 = " 0702 2.2 ";

mare3 = " 1306 0.5 ";

mare4 = " 1923 2.0 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0113 0.6 ";

mare2 = " 0738 2.0 ";

mare3 = " 1339 0.7 ";

mare4 = " 2000 1.9 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0153 0.8 ";

mare2 = " 0817 1.9 ";

mare3 = " 1417 0.8 ";

mare4 = " 2045 1.8 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0239 0.9 ";

mare2 = " 0908 1.8 ";

mare3 = " 1509 0.9 ";

mare4 = " 2139 1.8 c ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0356 1.0 ";

mare2 = " 1017 1.7 ";

mare3 = " 1628 1.0 ";

mare4 = " 2256 1.7 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0519 0.9 ";

mare2 = " 1143 1.7 ";

mare3 = " 1754 0.9 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0015 1.8 ";

mare2 = " 0647 0.8 ";

mare3 = " 1302 1.8 ";

mare4 = " 1908 0.8 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0119 2.0 ";

mare2 = " 0749 0.6 ";

mare3 = " 1402 2.0 ";

mare4 = " 2004 0.7 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0217 2.2 ";

mare2 = " 0839 0.4 ";

mare3 = " 1454 2.1 ";

mare4 = " 2053 0.5 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0306 2.4 ";

mare2 = " 0921 0.2 ";

mare3 = " 1541 2.3 ";

mare4 = " 2138 0.3 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0353 2.5 ";

mare2 = " 1004 0.1 ";

mare3 = " 1623 2.4 ";

mare4 = " 2219 0.2 z ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0436 2.6 ";

mare2 = " 1047 0.0 ";

mare3 = " 1704 2.5 ";

mare4 = " 2300 0.1 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0515 2.7 ";

mare2 = " 1128 0.0 ";

mare3 = " 1745 2.5 ";

mare4 = " 2341 0.1 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0558 2.7 ";

mare2 = " 1208 0.1 ";

mare3 = " 1824 2.5 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0023 0.1 ";

mare2 = " 0643 2.6 ";

mare3 = " 1251 0.2 ";

mare4 = " 1908 2.4 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0106 0.3 ";

mare2 = " 0732 2.4 ";

mare3 = " 1334 0.4 ";

mare4 = " 1954 2.2 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0158 0.4 ";

mare2 = " 0824 2.2 ";

mare3 = " 1426 0.6 ";

mare4 = " 2051 2.1 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0306 0.6 ";

mare2 = " 0924 2.0 ";

mare3 = " 1538 0.8 ";

mare4 = " 2200 1.9 v ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0434 0.8 ";

mare2 = " 1049 1.8 ";

mare3 = " 1711 0.9 ";

mare4 = " 2332 1.9 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0609 0.8 ";

mare2 = " 1230 1.8 ";

mare3 = " 1841 0.9 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0056 1.9 ";

mare2 = " 0726 0.7 ";

mare3 = " 1345 1.9 ";

mare4 = " 1947 0.8 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0202 2.1 ";

mare2 = " 0819 0.5 ";

mare3 = " 1438 2.0 ";

mare4 = " 2030 0.7 ";

} else if (listamodo == "AGOSTO"&& listatom == "31"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0251 2.2 ";

mare2 = " 0900 0.4 ";

mare3 = " 1515 2.1 ";

mare4 = " 2106 0.5 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0326 2.3 ";

mare2 = " 0934 0.3 ";

mare3 = " 1551 2.2 ";

mare4 = " 2139 0.4 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0358 2.4 ";

mare2 = " 1004 0.3 ";

mare3 = " 1617 2.3 ";

mare4 = " 2209 0.4 & ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0428 2.4 ";

mare2 = " 1034 0.2 ";

mare3 = " 1647 2.3 ";

mare4 = " 2241 0.3 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0458 2.4 ";

mare2 = " 1104 0.2 ";

mare3 = " 1715 2.3 ";

mare4 = " 2308 0.3 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0526 2.4 ";

mare2 = " 1132 0.3 ";

mare3 = " 1745 2.3 ";

mare4 = " 2339 0.4 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0556 2.3 ";

mare2 = " 1200 0.4 ";

mare3 = " 1813 2.2 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0006 0.4 ";

mare2 = " 0624 2.2 ";

mare3 = " 1224 0.5 ";

mare4 = " 1843 2.1 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0038 0.6 ";

mare2 = " 0656 2.1 ";

mare3 = " 1254 0.7 ";

mare4 = " 1911 2.0 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0108 0.7 ";

mare2 = " 0736 1.9 ";

mare3 = " 1328 0.8 ";

mare4 = " 1953 1.9 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0154 0.8 ";

mare2 = " 0826 1.8 ";

mare3 = " 1417 0.9 ";

mare4 = " 2053 1.8 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0315 0.9 ";

mare2 = " 0943 1.7 ";

mare3 = " 1549 1.0 ";

mare4 = " 2221 1.8 c ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0500 0.9 ";

mare2 = " 1123 1.7 ";

mare3 = " 1739 1.0 ";

mare4 = " 2354 1.8 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0630 0.8 ";

mare2 = " 1253 1.8 ";

mare3 = " 1853 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0102 2.0 ";

mare2 = " 0730 0.6 ";

mare3 = " 1349 2.0 ";

mare4 = " 1949 0.6 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0200 2.2 ";

mare2 = " 0819 0.3 ";

mare3 = " 1436 2.2 ";

mare4 = " 2034 0.4 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0249 2.4 ";

mare2 = " 0902 0.2 ";

mare3 = " 1519 2.4 ";

mare4 = " 2115 0.2 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0332 2.6 ";

mare2 = " 0943 0.0 ";

mare3 = " 1600 2.5 ";

mare4 = " 2158 0.1 z ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0413 2.7 ";

mare2 = " 1021 0.0 ";

mare3 = " 1641 2.6 ";

mare4 = " 2239 0.0 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0456 2.7 ";

mare2 = " 1104 0.0 ";

mare3 = " 1719 2.6 ";

mare4 = " 2319 0.0 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0539 2.7 ";

mare2 = " 1145 0.1 ";

mare3 = " 1800 2.5 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0002 0.1 ";

mare2 = " 0623 2.5 ";

mare3 = " 1224 0.2 ";

mare4 = " 1843 2.4 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0049 0.3 ";

mare2 = " 0711 2.3 ";

mare3 = " 1308 0.5 ";

mare4 = " 1930 2.2 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0141 0.5 ";

mare2 = " 0804 2.1 ";

mare3 = " 1402 0.7 ";

mare4 = " 2030 2.0 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0253 0.7 ";

mare2 = " 0909 1.9 ";

mare3 = " 1521 0.9 ";

mare4 = " 2145 1.8 v ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0428 0.8 ";

mare2 = " 1045 1.7 ";

mare3 = " 1708 1.0 ";

mare4 = " 2321 1.8 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0613 0.8 ";

mare2 = " 1236 1.8 ";

mare3 = " 1836 0.9 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0051 1.9 ";

mare2 = " 0715 0.7 ";

mare3 = " 1336 1.9 ";

mare4 = " 1934 0.8 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0149 2.0 ";

mare2 = " 0800 0.6 ";

mare3 = " 1415 2.0 ";

mare4 = " 2008 0.7 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0230 2.1 ";

mare2 = " 0836 0.5 ";

mare3 = " 1449 2.1 ";

mare4 = " 2041 0.6 ";

} else if (listamodo == "SETEMBRO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0300 2.2 ";

mare2 = " 0904 0.4 ";

mare3 = " 1519 2.2 ";

mare4 = " 2111 0.4 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0330 2.3 ";

mare2 = " 0932 0.3 ";

mare3 = " 1547 2.3 ";

mare4 = " 2141 0.4 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0358 2.4 ";

mare2 = " 1000 0.3 ";

mare3 = " 1613 2.3 ";

mare4 = " 2209 0.3 & ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0428 2.4 ";

mare2 = " 1026 0.3 ";

mare3 = " 1643 2.3 ";

mare4 = " 2239 0.3 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0456 2.3 ";

mare2 = " 1056 0.3 ";

mare3 = " 1708 2.3 ";

mare4 = " 2306 0.4 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0523 2.3 ";

mare2 = " 1121 0.4 ";

mare3 = " 1736 2.2 ";

mare4 = " 2334 0.4 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0551 2.2 ";

mare2 = " 1149 0.5 ";

mare3 = " 1802 2.2 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0004 0.5 ";

mare2 = " 0621 2.0 ";

mare3 = " 1213 0.6 ";

mare4 = " 1834 2.1 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0039 0.6 ";

mare2 = " 0700 1.9 ";

mare3 = " 1253 0.8 ";

mare4 = " 1911 2.0 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0126 0.8 ";

mare2 = " 0758 1.8 ";

mare3 = " 1347 0.9 ";

mare4 = " 2017 1.8 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0247 0.9 ";

mare2 = " 0915 1.7 ";

mare3 = " 1517 1.0 ";

mare4 = " 2147 1.8 c ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0428 0.8 ";

mare2 = " 1058 1.7 ";

mare3 = " 1706 0.9 ";

mare4 = " 2321 1.9 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0558 0.7 ";

mare2 = " 1223 1.9 ";

mare3 = " 1817 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0030 2.1 ";

mare2 = " 0658 0.5 ";

mare3 = " 1315 2.1 ";

mare4 = " 1915 0.6 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0128 2.3 ";

mare2 = " 0749 0.3 ";

mare3 = " 1404 2.3 ";

mare4 = " 2004 0.3 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0219 2.5 ";

mare2 = " 0832 0.2 ";

mare3 = " 1449 2.4 ";

mare4 = " 2051 0.2 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0304 2.6 ";

mare2 = " 0911 0.0 ";

mare3 = " 1530 2.6 ";

mare4 = " 2134 0.0 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0351 2.7 ";

mare2 = " 0956 0.0 ";

mare3 = " 1611 2.6 ";

mare4 = " 2215 0.0 z ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0434 2.7 ";

mare2 = " 1038 0.0 ";

mare3 = " 1654 2.6 ";

mare4 = " 2300 0.0 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0517 2.6 ";

mare2 = " 1119 0.1 ";

mare3 = " 1738 2.5 ";

mare4 = " 2345 0.1 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0604 2.5 ";

mare2 = " 1202 0.3 ";

mare3 = " 1821 2.4 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0034 0.3 ";

mare2 = " 0654 2.3 ";

mare3 = " 1249 0.5 ";

mare4 = " 1909 2.2 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0126 0.5 ";

mare2 = " 0751 2.0 ";

mare3 = " 1343 0.8 ";

mare4 = " 2009 2.0 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0239 0.7 ";

mare2 = " 0854 1.8 ";

mare3 = " 1500 1.0 ";

mare4 = " 2119 1.9 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0408 0.8 ";

mare2 = " 1021 1.7 ";

mare3 = " 1641 1.0 ";

mare4 = " 2247 1.8 v ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0539 0.8 ";

mare2 = " 1156 1.7 ";

mare3 = " 1758 1.0 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0013 1.9 ";

mare2 = " 0643 0.7 ";

mare3 = " 1258 1.8 ";

mare4 = " 1856 0.8 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0113 2.0 ";

mare2 = " 0724 0.6 ";

mare3 = " 1338 2.0 ";

mare4 = " 1939 0.7 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0154 2.1 ";

mare2 = " 0800 0.5 ";

mare3 = " 1413 2.1 ";

mare4 = " 2009 0.6 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0228 2.2 ";

mare2 = " 0832 0.5 ";

mare3 = " 1445 2.2 ";

mare4 = " 2045 0.5 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0300 2.2 ";

mare2 = " 0900 0.4 ";

mare3 = " 1515 2.2 ";

mare4 = " 2115 0.4 ";

} else if (listamodo == "OUTUBRO"&& listatom == "31"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0330 2.3 ";

mare2 = " 0928 0.4 ";

mare3 = " 1545 2.3 ";

mare4 = " 2147 0.4 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0400 2.3 ";

mare2 = " 0958 0.4 ";

mare3 = " 1611 2.3 ";

mare4 = " 2213 0.4 & ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "2"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0430 2.2 ";

mare2 = " 1024 0.4 ";

mare3 = " 1641 2.3 ";

mare4 = " 2245 0.4 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0500 2.2 ";

mare2 = " 1054 0.5 ";

mare3 = " 1708 2.2 ";

mare4 = " 2313 0.4 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0528 2.1 ";

mare2 = " 1123 0.6 ";

mare3 = " 1741 2.2 ";

mare4 = " 2349 0.5 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0604 2.0 ";

mare2 = " 1158 0.7 ";

mare3 = " 1813 2.1 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0028 0.6 ";

mare2 = " 0649 1.9 ";

mare3 = " 1238 0.8 ";

mare4 = " 1900 2.0 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0117 0.7 ";

mare2 = " 0747 1.8 ";

mare3 = " 1334 0.9 ";

mare4 = " 2002 1.9 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0230 0.8 ";

mare2 = " 0900 1.8 ";

mare3 = " 1456 0.9 ";

mare4 = " 2121 1.9 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0358 0.8 ";

mare2 = " 1024 1.8 ";

mare3 = " 1632 0.9 ";

mare4 = " 2243 2.0 c ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0517 0.7 ";

mare2 = " 1143 1.9 ";

mare3 = " 1738 0.7 ";

mare4 = " 2356 2.1 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0619 0.5 ";

mare2 = " 1241 2.1 ";

mare3 = " 1839 0.6 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0056 2.2 ";

mare2 = " 0711 0.4 ";

mare3 = " 1328 2.2 ";

mare4 = " 1934 0.4 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0151 2.4 ";

mare2 = " 0800 0.3 ";

mare3 = " 1415 2.4 ";

mare4 = " 2021 0.2 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0238 2.5 ";

mare2 = " 0847 0.2 ";

mare3 = " 1502 2.5 ";

mare4 = " 2109 0.1 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0324 2.5 ";

mare2 = " 0928 0.2 ";

mare3 = " 1549 2.5 ";

mare4 = " 2158 0.0 z ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0413 2.5 ";

mare2 = " 1013 0.2 ";

mare3 = " 1632 2.6 ";

mare4 = " 2243 0.1 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0500 2.5 ";

mare2 = " 1058 0.3 ";

mare3 = " 1715 2.5 ";

mare4 = " 2328 0.2 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0547 2.3 ";

mare2 = " 1143 0.4 ";

mare3 = " 1802 2.4 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0017 0.3 ";

mare2 = " 0636 2.2 ";

mare3 = " 1226 0.6 ";

mare4 = " 1847 2.2 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0106 0.5 ";

mare2 = " 0724 2.0 ";

mare3 = " 1315 0.7 ";

mare4 = " 1938 2.1 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0204 0.6 ";

mare2 = " 0819 1.9 ";

mare3 = " 1411 0.9 ";

mare4 = " 2039 2.0 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0313 0.8 ";

mare2 = " 0923 1.8 ";

mare3 = " 1528 1.0 ";

mare4 = " 2143 1.9 v ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0424 0.8 ";

mare2 = " 1036 1.7 ";

mare3 = " 1645 0.9 ";

mare4 = " 2256 1.8 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0532 0.8 ";

mare2 = " 1145 1.8 ";

mare3 = " 1747 0.9 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0002 1.9 ";

mare2 = " 0624 0.7 ";

mare3 = " 1239 1.9 ";

mare4 = " 1843 0.8 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0058 2.0 ";

mare2 = " 0709 0.6 ";

mare3 = " 1321 2.0 ";

mare4 = " 1930 0.7 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0145 2.1 ";

mare2 = " 0751 0.6 ";

mare3 = " 1402 2.1 ";

mare4 = " 2009 0.6 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0221 2.1 ";

mare2 = " 0824 0.5 ";

mare3 = " 1439 2.2 ";

mare4 = " 2047 0.5 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0258 2.1 ";

mare2 = " 0858 0.5 ";

mare3 = " 1513 2.2 ";

mare4 = " 2121 0.4 ";

} else if (listamodo == "NOVEMBRO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0334 2.2 ";

mare2 = " 0930 0.5 ";

mare3 = " 1549 2.3 ";

mare4 = " 2156 0.4 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "1") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0409 2.2 ";

mare2 = " 1006 0.5 ";

mare3 = " 1621 2.3 ";

mare4 = " 2230 0.4 & ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "2") {

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0447 2.2 ";

mare2 = " 1041 0.5 ";

mare3 = " 1656 2.3 ";

mare4 = " 2306 0.4 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "3"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0521 2.1 ";

mare2 = " 1117 0.5 ";

mare3 = " 1734 2.3 ";

mare4 = " 2347 0.4 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "4"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0604 2.1 ";

mare2 = " 1158 0.6 ";

mare3 = " 1811 2.2 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "5"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0030 0.5 ";

mare2 = " 0651 2.0 ";

mare3 = " 1241 0.7 ";

mare4 = " 1900 2.2 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "6"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0117 0.5 ";

mare2 = " 0743 2.0 ";

mare3 = " 1336 0.7 ";

mare4 = " 1956 2.1 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "7"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0217 0.6 ";

mare2 = " 0843 1.9 ";

mare3 = " 1438 0.8 ";

mare4 = " 2100 2.1 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "8"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0324 0.6 ";

mare2 = " 0951 1.9 ";

mare3 = " 1553 0.8 ";

mare4 = " 2208 2.0 c ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "9"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0436 0.6 ";

mare2 = " 1058 1.9 ";

mare3 = " 1700 0.7 ";

mare4 = " 2319 2.1 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "10"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0541 0.6 ";

mare2 = " 1202 2.0 ";

mare3 = " 1806 0.6 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "11"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0024 2.1 ";

mare2 = " 0641 0.5 ";

mare3 = " 1300 2.1 ";

mare4 = " 1909 0.5 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "12"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0126 2.2 ";

mare2 = " 0736 0.5 ";

mare3 = " 1354 2.3 ";

mare4 = " 2006 0.3 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "13"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0219 2.3 ";

mare2 = " 0826 0.4 ";

mare3 = " 1447 2.4 ";

mare4 = " 2058 0.2 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "14"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0313 2.3 ";

mare2 = " 0913 0.4 ";

mare3 = " 1536 2.4 ";

mare4 = " 2149 0.2 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "15"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0404 2.3 ";

mare2 = " 1002 0.4 ";

mare3 = " 1619 2.5 ";

mare4 = " 2234 0.2 z ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "16"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0451 2.3 ";

mare2 = " 1047 0.4 ";

mare3 = " 1704 2.4 ";

mare4 = " 2317 0.2 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "17"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0534 2.2 ";

mare2 = " 1128 0.4 ";

mare3 = " 1747 2.4 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "18"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0002 0.3 ";

mare2 = " 0617 2.2 ";

mare3 = " 1206 0.5 ";

mare4 = " 1824 2.3 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "19"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0043 0.4 ";

mare2 = " 0658 2.1 ";

mare3 = " 1247 0.6 ";

mare4 = " 1906 2.2 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "20"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0123 0.5 ";

mare2 = " 0741 2.0 ";

mare3 = " 1328 0.7 ";

mare4 = " 1951 2.1 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "21"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0211 0.7 ";

mare2 = " 0824 1.9 ";

mare3 = " 1415 0.8 ";

mare4 = " 2043 2.0 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "22"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0304 0.8 ";

mare2 = " 0919 1.8 ";

mare3 = " 1517 0.9 ";

mare4 = " 2138 1.9 v ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "23"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0404 0.8 ";

mare2 = " 1017 1.8 ";

mare3 = " 1624 0.9 ";

mare4 = " 2245 1.8 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "24"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0508 0.8 ";

mare2 = " 1123 1.8 ";

mare3 = " 1730 0.9 ";

mare4 = " 2351 1.8 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "25"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0604 0.8 ";

mare2 = " 1223 1.9 ";

mare3 = " 1836 0.8 ";

mare4 = " ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "26"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0051 1.9 ";

mare2 = " 0658 0.8 ";

mare3 = " 1311 2.0 ";

mare4 = " 1930 0.7 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "27"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0143 1.9 ";

mare2 = " 0747 0.7 ";

mare3 = " 1400 2.1 ";

mare4 = " 2015 0.6 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "28"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0224 2.0 ";

mare2 = " 0826 0.6 ";

mare3 = " 1445 2.1 ";

mare4 = " 2058 0.5 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "29"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0309 2.1 ";

mare2 = " 0908 0.5 ";

mare3 = " 1523 2.2 ";

mare4 = " 2139 0.4 ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "30"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0353 2.2 ";

mare2 = " 0951 0.5 ";

mare3 = " 1604 2.3 ";

mare4 = " 2215 0.3 & ";

} else if (listamodo == "DEZEMBRO"&& listatom == "31"){

cabecalho = listatom + " de " + listamodo + " de " + ano;

mare1 = " 0434 2.2 ";

mare2 = " 1030 0.4 ";

mare3 = " 1645 2.4 ";

mare4 = " 2258 0.2 ";