

|                                                         |                                                                                                                             |                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |        |        |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| 24.301                                                  | 2.3 - Com propulsão a motor de centro (GASOLINA)                                                                            | EMB.DE 125 A 200 HP MOTOR CEN | 13.073  | 10.056  | 5.028   | 3.868   | 3.363   | 2.924   | 2.785   | 2.321   | 2.210   | 2.066   | 1.931   | 1.804   | 1.504  | 1.432  | 1.364  |
| 24.302                                                  | 2.3.1 - Com propulsão a motor de centro (GASOLINA)                                                                          | EMB.ACIMA 200 HP / MOTOR CEN  | 48.960  | 37.662  | 18.831  | 14.485  | 12.596  | 10.953  | 10.431  | 8.693   | 8.279   | 7.737   | 7.231   | 6.758   | 5.632  | 5.363  | 5.108  |
|                                                         | 2.4. - Com propulsão a motor diesel:                                                                                        |                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |        |        |
| 24.303                                                  | 2.4.1 - Com até 8,99 metros de comprimento                                                                                  | EMB. ATE 130 HP DIESEL        | 21.087  | 16.221  | 8.110   | 6.239   | 5.425   | 4.717   | 4.493   | 3.744   | 3.566   | 3.332   | 3.114   | 2.911   | 2.425  | 2.310  | 2.200  |
| 24.304                                                  | 2.4.1.1 - Com até 8,99 metros de comprimento                                                                                | EMB. ACIMA DE 130 HP          | 25.990  | 19.992  | 9.996   | 7.689   | 6.686   | 5.814   | 5.537   | 4.614   | 4.395   | 4.107   | 3.838   | 3.587   | 2.989  | 2.847  | 2.711  |
| 24.305                                                  | 2.4.2 - De 9 a 9,99 metros de comprimento                                                                                   | EMB. ATE 200 HP               | 32.442  | 24.955  | 12.477  | 9.598   | 8.346   | 7.258   | 6.912   | 5.760   | 5.486   | 5.127   | 4.791   | 4.478   | 3.732  | 3.554  | 3.385  |
| 24.306                                                  | 2.4.2.1 - De 9 a 9,99 metros de comprimento                                                                                 | EMB. ACIMA DE 200HP           | 38.802  | 29.848  | 14.924  | 11.480  | 9.982   | 8.680   | 8.267   | 6.889   | 6.561   | 6.132   | 5.731   | 5.356   | 4.463  | 4.251  | 4.048  |
| 24.307                                                  | 2.4.3 - De 10 a 11,99 metros de comprimento                                                                                 | EMB. ATE 400 HP               | 48.527  | 37.328  | 18.664  | 14.357  | 12.484  | 10.856  | 10.339  | 8.616   | 8.205   | 7.669   | 7.167   | 6.698   | 5.582  | 5.316  | 5.063  |
| 24.308                                                  | 2.4.3.1 - De 10 a 11,99 metros de comprimento                                                                               | EMB. DE 400 A 500 HP          | 68.648  | 52.806  | 26.403  | 20.310  | 17.661  | 15.357  | 14.626  | 12.188  | 11.608  | 10.848  | 10.139  | 9.475   | 7.896  | 7.520  | 7.162  |
| 24.309                                                  | 2.4.3.2 - De 10 a 11,99 metros de comprimento                                                                               | EMB. ACIMA DE 500 HP          | 75.190  | 57.839  | 28.919  | 22.245  | 19.344  | 16.821  | 16.020  | 13.350  | 12.714  | 11.882  | 11.105  | 10.378  | 8.649  | 8.237  | 7.845  |
| 24.310                                                  | 2.4.4 - De 12 a 13,99 metros de comprimento                                                                                 | EMB. ATE 400 HP               | 87.533  | 67.333  | 33.666  | 25.897  | 22.519  | 19.582  | 18.649  | 15.541  | 14.801  | 13.833  | 12.928  | 12.082  | 10.068 | 9.589  | 9.132  |
| 24.311                                                  | 2.4.4.1 - De 12 a 13,99 metros de comprimento                                                                               | EMB. DE 400 A 600 HP          | 114.407 | 88.006  | 44.003  | 33.848  | 29.433  | 25.594  | 24.375  | 20.313  | 19.345  | 18.080  | 16.897  | 15.792  | 13.160 | 12.533 | 11.936 |
| 24.312                                                  | 2.4.4.2 - De 12 a 13,99 metros de comprimento                                                                               | EMB. ACIMA DE 600 HP          | 128.483 | 98.833  | 49.416  | 38.012  | 33.054  | 28.743  | 27.374  | 22.812  | 21.725  | 20.304  | 18.976  | 17.734  | 14.779 | 14.075 | 13.405 |
| 24.313                                                  | 2.4.4.3 - De 14 a 18,99 metros de comprimento                                                                               | EMB. ATE 600 HP               | 131.615 | 101.242 | 50.621  | 38.939  | 33.860  | 29.444  | 28.042  | 23.368  | 22.255  | 20.799  | 19.439  | 18.167  | 15.139 | 14.418 | 13.732 |
| 24.314                                                  | 2.4.4.4 - De 14 a 18,99 metros de comprimento                                                                               | EMB. ACIMA DE 600 HP          | 179.318 | 137.937 | 68.968  | 53.053  | 46.133  | 40.115  | 38.205  | 31.838  | 30.322  | 28.338  | 26.484  | 24.751  | 20.626 | 19.644 | 18.709 |
| 24.315                                                  | 2.4.4.5 - De 19 a 21,99 metros de comprimento                                                                               | EMB.QUALQUER POTENCIA         | 210.939 | 162.261 | 81.130  | 62.408  | 54.268  | 47.189  | 44.942  | 37.452  | 35.668  | 33.335  | 31.154  | 29.116  | 24.263 | 23.108 | 22.008 |
| 24.316                                                  | 2.4.5 - De 22 a 26,99 metros de comprimento                                                                                 | EMB.QUALQUER POTENCIA         | 390.850 | 300.654 | 150.327 | 115.636 | 100.553 | 87.437  | 83.274  | 69.395  | 66.090  | 61.767  | 57.726  | 53.949  | 44.958 | 42.817 | 40.778 |
| 24.317                                                  | 2.4.6 - Acima de 26,99 metros de comprimento                                                                                | EMB.QUALQUER POTENCIA         | 822.754 | 632.888 | 316.444 | 243.418 | 211.668 | 184.059 | 175.294 | 146.079 | 139.122 | 130.021 | 121.515 | 113.565 | 94.638 | 90.131 | 85.839 |
| 3 - Com comprimento de até 6,99 metros - todos os tipos |                                                                                                                             |                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |        |        |
| 24.318                                                  | 3.1 - Com comprimento de até 6,99 metros - todos os tipos                                                                   | EMB. 10 HP                    | 812     | 624     | 312     | 240     | 209     | 181     | 173     | 144     | 137     | 128     | 120     | 112     | 93     | 89     | 85     |
| 24.319                                                  | 3.1.1 - Com comprimento de até 6,99 metros - todos os tipos                                                                 | EMB. DE 10 A 30 HP            | 1.314   | 1.011   | 505     | 389     | 338     | 294     | 280     | 233     | 222     | 208     | 194     | 181     | 151    | 144    | 137    |
| 24.320                                                  | 3.1.2 - Com comprimento de até 6,99 metros - todos os tipos                                                                 | EMB. DE 30 A 50 HP            | 1.952   | 1.502   | 751     | 577     | 502     | 437     | 416     | 346     | 330     | 308     | 288     | 269     | 224    | 214    | 204    |
| 24.321                                                  | 3.1.3 - Com comprimento de até 6,99 metros - todos os tipos                                                                 | EMB.DE 50 A 90 HP             | 2.595   | 1.996   | 998     | 768     | 667     | 580     | 553     | 461     | 439     | 410     | 383     | 358     | 298    | 284    | 271    |
| 24.322                                                  | 3.1.4 - Com comprimento de até 6,99 metros - todos os tipos                                                                 | EMB. ACIMA DE 90 HP           | 3.845   | 2.958   | 1.479   | 1.137   | 989     | 860     | 819     | 683     | 650     | 608     | 568     | 531     | 442    | 421    | 401    |
| 24.323                                                  | 3.2 - Comprimento acima de 6,99 metros (todos os tipos exceto os com propulsão complementar ou alternativa)                 | EMB. ATE 130 HP               | 5.321   | 4.093   | 2.046   | 1.574   | 1.369   | 1.190   | 1.134   | 945     | 900     | 841     | 786     | 734     | 612    | 583    | 555    |
| 24.324                                                  | 3.2.1 - Comprimento acima de 6,99 metros (todos os tipos exceto os com propulsão complementar ou alternativa)               | EMB. DE 130 A 260 HP          | 7.045   | 5.420   | 2.710   | 2.084   | 1.812   | 1.576   | 1.501   | 1.251   | 1.191   | 1.113   | 1.040   | 972     | 810    | 772    | 735    |
| 24.325                                                  | 3.2.2 - Comprimento acima de 6,99 metros (todos os tipos exceto os com propulsão complementar ou alternativa)               | EMB. DE 260 A 500 HP          | 28.207  | 21.698  | 10.849  | 8.345   | 7.257   | 6.310   | 6.010   | 5.008   | 4.769   | 4.457   | 4.166   | 3.893   | 3.244  | 3.090  | 2.943  |
| 24.326                                                  | 3.2.3 - Comprimento acima de 6,99 metros (todos os tipos exceto os com propulsão complementar ou alternativa)               | EMB. ACIMA DE 500 HP          | 70.679  | 54.368  | 27.184  | 20.911  | 18.183  | 15.811  | 15.059  | 12.549  | 11.951  | 11.169  | 10.439  | 9.756   | 8.130  | 7.743  | 7.374  |
| 24.327                                                  | 3.3 - Comprimento acima de 6,99 metros - com propulsão a motor complementar ou alternativa (veleiros com motor de centro)   | EMB.DE 6,99 A 8,99 METROS     | 7.065   | 5.434   | 2.717   | 2.090   | 1.817   | 1.580   | 1.505   | 1.254   | 1.194   | 1.116   | 1.043   | 975     | 813    | 774    | 737    |
| 24.328                                                  | 3.3.1 - Comprimento acima de 6,99 metros - com propulsão a motor complementar ou alternativa (veleiros com motor de centro) | EMB. DE 8,99 A 10,99 METROS   | 10.595  | 8.150   | 4.075   | 3.134   | 2.726   | 2.370   | 2.257   | 1.881   | 1.791   | 1.674   | 1.565   | 1.462   | 1.219  | 1.161  | 1.105  |
| 24.329                                                  | 3.3.2 - Comprimento acima de 6,99 metros - com propulsão a motor complementar ou alternativa (veleiros com motor de centro) | EMB. DE 10,99 A 15,99 METROS  | 17.653  | 13.579  | 6.789   | 5.223   | 4.541   | 3.949   | 3.761   | 3.134   | 2.985   | 2.790   | 2.607   | 2.437   | 2.031  | 1.934  | 1.842  |
| 24.330                                                  | 3.3.3 - Comprimento acima de 6,99 metros - com propulsão a motor complementar ou alternativa (veleiros com motor de centro) | EMB.ACIMA DE 15,99 METROS     | 35.306  | 27.158  | 13.579  | 10.445  | 9.083   | 7.898   | 7.522   | 6.268   | 5.970   | 5.579   | 5.214   | 4.873   | 4.061  | 3.868  | 3.683  |