

Linha de base tangente ao ponto mais baixo da quilha; CL divide os bordos; DWL (calado de projeto) a 1.100 mm da base.

Balizas a 1.350 mm (LWL/10 = 1.364); linhas d'água a 350 mm (1.100/3); planos do alto a 800 mm (BOA/6 = 818).

Baliza 0 em $x = 0$, onde a DWL encontra o fundo do casco no CL a popa. LWL medido dela até $x = 13.636$.

Balanços: nulo a popa e 1.300 mm da baliza 10 ao extremo de proa.

Espelho como face vertical em $x = 0$ (a tabela não declara inclinação de plano): z de 846 a 2.009.

BALIZA	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
x (mm)	0	1.350	2.700	4.050	5.400	6.750	8.100	9.450	10.800	12.150	13.500
LA 2.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA 2.150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	833
LA 1.800	1.690	1.988	-	-	-	-	-	-	-	1.494	806
LA 1.450	1.647	1.979	2.179	2.291	2.372	2.441	2.430	2.292	2.011	1.470	712
DWL 1.100	1.424	1.917	2.149	2.274	2.360	2.431	2.419	2.270	1.968	1.394	459
LA 750	-	1.701	2.036	2.196	2.294	2.370	2.353	2.177	1.836	1.228	-
LA 400	-	-	1.692	1.956	2.080	2.162	2.136	1.901	1.499	839	-
LA 50	-	-	-	533	1.189	1.308	1.215	-	-	-	-
Altura da quilha	846	410	166	47	10	1	11	70	136	245	963
Altura da borda	2.009	1.872	1.762	1.671	1.619	1.590	1.598	1.669	1.788	1.985	2.233
Meia-boca na borda	1.691	1.988	2.181	2.291	2.372	2.441	2.430	2.293	2.016	1.496	833

NOTAS

Fonte única: casco-redondo-14.8m.txt (7 balizas, casco redondo).

Todas as medidas em milímetros inteiros, arredondadas. A reconstrução do casco usa os valores originais da tabela.

ESPELHO: a tabela não declara inclinação de plano, então o espelho entra como a face vertical da primeira baliza, em x = 0.

Se o espelho for inclinado no projeto, declarar o plano na tabela muda a popa do desenho: vale conferir.

Esp. das balizas: LWL/10 = 1.364 mm arredondado a 1.350 mm (múltiplo de 50).

Esp. dos planos do alto: BOA/6 = 818 mm arredondado a 800 mm (múltiplo de 100): 800, 1.600, 2.400 mm do CL.

A tabela declara alturas acima do ponto mais baixo da quilha. A quilha reconstruída tem mínimo de 0 mm em x = 7.400 mm.

Perfil, TOPO, plano de balizas e esta tabela saem todos da MESMA superfície. As curvas do desenho são polilinhas achatadas adaptativamente contra a forma exata: conferido, ficam a menos de 20 micrometros de papel na escala 1:75.

Um traço "-" indica linha d'água acima da borda ou abaixo da quilha naquela baliza.

Linhas d'água sem nenhum valor: LA 2.500 - ficam fora do casco em todas as balizas do plano.