



Associação Brasileira dos Velejadores da Classe RGS
CERTIFICADO DE MEDIÇÃO - Validade 2026
Medição efetuada em
2026-10-15 (regra. 2026)
ver.calculo:rgs-php-2026.2 Medidor:Roberto Santiago

Matrícula: BA5244 PAPA LEGUAS Numeral: BRA 1909
Ano Casco: 1994
Tripulação máxima: 12 tripulantes Ano Série: 1994
Modelo: FARR 42 **TMFAA= 1.032**
Armação: SLOOP R = 37.4
Projetista: BRUCE FARR FCT = 2,0%
Construtor: FAST YACHTS CTAP = 0,0%
hora regata = 01:01:55
Clube: Marina Aratu

MEDIÇÃO (Medidas entre faixas)

Comprimento total (LOA) : 12,850 Linha d'água (LWL) : 11,392 Base triângulo de proa (J) : 4,740
Base triângulo proa Gurupes (Jg) : 0,000 Altura triângulo de proa (I) : 16,500 Testa triângulo de proa (T) : 16,470
Comprimento pau spinnaker (SPL) : 4,770 Esteira do grande (E) : 5,950 Girth a 7/8 (MGT) : 1,310
Girth a 3/4 (MGU) : 2,420 Girth a 1/2 (MGM) : 4,100 Girth a 1/4 (MGL) : 5,090
Testa do grande (P) : 16,910 Punho da escota (LPG) : 5,070 Altura do spinnaker (SL) : 16,400
Largura máxima spinnaker (SMW) : 8,850 Esteira da mezena (EY) : 0,000 Girth a 7/8 (MGTY) : 0,000
Girth a 3/4 (MGUY) : 0,000 Girth a 1/2 (MGMY) : 0,000 Girth a 1/4 (MGLY) : 0,000
Testa da mezena (PY) : 0,000

BONIFICAÇÕES E PENALIDADES

Spinnaker (BS) :	Simétrico	Tecido das velas (TV) :	Dacron	Tipo quilha (BQL/PQM) :
Tipo lastro (BLF) :	Mais Denso	Tipo estai de proa (EP) :	Simples	Material casco (PMC) :
Mastreação :	Fracionada	Ajuste (TMA) :	Diamante/Violino/Espalhacabo Burro Quick-Vang.etc	Seção do mastro (TM1) :
Tipo motor/h. eacut;lice (EPF) :	Rabeta fold	Material do mastro (TM2) :	Aluminio	

BS = 1,000 TV = 0,980 BQL = 1,000 BLF = 1,000 EP = 1,000 PMC = 1,060 TMA = 1,020 TM1 = 1,000
EPF = 0,990 PQM = 1,000 TM2 = 1,000

VCR

Altura cabine (m) :	1,900	Número de beliches :	9	Camarote :	1 com porta
área mesa principal (m2) :	0,000	área mesa navegação (m2) :	0,000	Tipo sanitário :	Hidraulico
Tem banheiro (qtd) :	Sim(1)	Número bocas fogão :	3 c/eixo	Tem pia :	Sim
* Capac. tanque d'água (l) :	200	Capacidade geladeira (l) :	120,000	Tem freezer :	Sim
Barco Guardado na água :	Sim	Radar :	Não	Guincho :	Sim
Gerador :	Não	Ar Condicionado :	0		

HCAB= 0,998 BELI= 0,997 CMT= 0,994 MPRI= 1,000 MNAV= 1,000 SANI= 0,998 BANH= 0,995 FOGA= 0,998
PIA = 0,998 TANQ= 0,995 GELA= 1,000 FREE= 0,998 Bga = 0,993 RAD = 1,000 GUI = 0,999 GERA= 1,000
Arcon= 1,000

CALCULOS

Medição do casco : L = 11,757
Base corr.triângulo proa: JC = 4,917
Esteira grande corrigido: EC = 6,368
Esteira mezena corrigida: EYC = 0,000
Area v.eacut;lica total : S = 9,514
Mastro (final) : TM = 1,020
Rating medido : MR = 34,894
Vantagem cruzeiro regata: VCR = 0,968
Bonificação por idade : AA = 0,955
Fator de mult. do tempo : TMF = 1,094
(*) Não considerado para calculo do VCR

Certificado impresso em 21/10/2026 (ver.1.0)

Mauricio Carvalho Sacchi de Oliveira

Coordenador Técnico RGS/BA

FVOBA – Flotilha de Veleiros de Oceano da Bahia

Coordenação

Coordenação

