



Associação Brasileira dos Velejadores da Classe RGS  
CERTIFICADO DE MEDIÇÃO - Validade 2025

Medição efetuada em 11/5/2025 (regra 2023) ver.calculo:w1.3 Medidor: WINSTON GUY - TINAH

Matrícula: SP0376 BOCCALUPO

Tripulação máxima: 8 tripulantes

Modelo: BB 36

Armação: SLOOP

Projetista: ROBERTO M. BARROS

Construtor: ESTALEIRO EMISUL

Clube: PINDA IATE CLUBE

Numeral:

Ano Casco: 2007

Ano Série: 2001

TMFAA = 0.9259

R = 28.5

FCT = 0.0%

CTAP = 0.0%

hora regata = 00:55:33

**MEDIÇÃO (Medidas nos limites da roldana)**

Comprimento total (LOA):	10.580	Linha d'água (LWL):	9.050	Base triangulo de proa (J):	3.860
Base triang. proa Gurupes (Jg):	4.810	Altura triangulo de proa (I):	13.430	Testa triangulo de proa (T):	12.890
Comprimen. pau spinnaker (SPL):	0.000	Esteira do grande (E):	4.220	Girth a 7/8 (MGT):	0.730
Girth a 3/4 (MGU):	1.380	Girth a 1/2 (MGM):	2.500	Girth a 1/4 (MGL):	3.380
Testa do grande (P):	11.550	Punho da escota (LPG):	5.340	Altura do spinnaker (SL):	15.100
Largura máxima spinnaker (SMW):	7.310	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):	Assimétrico	Tecido das velas (TV):	Dacron	Tipo quilha (BQL/PQM):	Curta c/bulbo Fixa
Tipo lastro (BLF):	Ferro	Tipo estai de proa (EP):	Roller	Material casco (PMC):	Comum
Mastreação:	Tope	Seção do mastro (TM1):	Conificada	Tipo motor/hélice (EPF):	Rabeta fold
Ajuste (TMA):	Stay de Popa Ajustavel Burro Quick-Vang, etc Stay de Popa Ajustavel Burro Quick-Vang, etc				
Material do mastro (TM2):	Aluminio				

BS = 0.995 TV = 0.980 BQL = 1.030 BLF = 0.980 EP = 0.980 PMC = 1.000 TMA = 1.010 TM1 = 1.000  
EPF = 0.990 PQM = 1.000 TM2 = 1.000

**VCR**

Altura cabine (m):	1.900	Número de beliches:	6	Camarote:	2 com porta
Área mesa principal (m2):	0.830	Área mesa navegação (m2):	1.110	Tipo sanitário:	Hidraulico
Tem banheiro(qtd):	Sim(1)	Número bocas fogão:	2 c/eixo	Tem pia:	Sim
* Capac. tanque d'água (l):	272	Capacidade geladeira (l):	142.000	Tem freezer:	Sim
Barco Guardado na Água:	Sim	Radar:	Não	Guincho:	Sim
Gerador:	Não	Ar Condicionado	0		

HCAB= 0.998 BELI= 0.997 CMT= 0.992 MPRI= 0.998 MNAV= 0.999 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 =	9.433
Base corr.triangulo proa: JC =	4.810
Esteira grande corrigido: EC =	4.220
Esteira mezena corrigida: EYC =	0.000
Area vélica total: S =	7.881
Mastro (final): TM =	1.010
Rating medido: MR =	28.403
Vantagem cruzeiro regata: VCR =	0.964
Bonificação por idade: AA =	0.967
Fator de mult. do tempo: TMF =	0.994

(\*) Não considerado para calculo do VCR

Certificado impresso em 17/6/2025 (ver 1.0)

Alexandre Martinho

Coordenador Regional São Paulo

Coordenação