Associação Brasileira dos Velejadores da Classe RGS
CERTIFICADO DE MEDIÇÃO - Validade 2025
Medição efetuada em 4/1/2025 (regra 2023) ver.calculo:w1.3 Medidor: Clauberto Andrade

Matrícula: SP0523 TRITON

Tripulação máxima:4 tripulantes
Modelo: SKIPPER 21
Armação: SLOOP
Projetista:NESTOR VOLKER
Construtor:SKIPER NAUTICA

Clube: MARINA PORTO ILHABELA

Numeral:
Ano Casco: 2005
Ano Série: 2002
TMFAA= 0.8337
R = 18.7
FCT = 0.0%
CTAP = 0.0%
hora regata = 00:50:01

MEDIÇÃO (Medidas entre faixas)

Comprimento total (LOA):	6.550	Linha d'água (LWL):	6.031	Base triangulo de proa (J):	2.530
Base triang. proa Gurupes (Jg):	0.000	Altura triangulo de proa (I):	8.680	Testa triangulo de proa (T):	8.700
Comprimen. pau spinnaker (SPL):	2.530	Esteira do grande (E):	3.180	Girth a 7/8 (MGT):	0.660
Girth a 3/4 (MGU):	1.200	Girth a 1/2 (MGM):	2.040	Girth a 1/4 (MGL):	2.660
Testa do grande (P):	7.930	Punho da escota (LPG):	2.650	Altura do spinnaker (SL):	8.590
Largura máxima spinnaker (SMW):	4.680	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):	Bulbo Fixa
Tipo lastro (BLF):	Ferro	Tipo estai de proa (EP):	Simples	Material casco (PMC):	Comum
Mastreação:	Fracionada	Seção do mastro (TM1):	Conificada	Tipo motor/hélice (EPF):	Popa qq pos.
Ajuste (TMA):	Stay de Popa Ajustavel				
Material do mastro (TM2):	Aluminio				

BS = 1.000 TV = 0.980 BQL = 1.040 BLF = 0.980 EP = 1.000 PMC = 1.000 TMA = 1.015 TM1 = 1.000
EPF = 1.000 PQM = 1.000 TM2 = 1.000

VCR

Altura cabine (m):	1.300	Número de beliches:	4	Camarote:	Não
Área mesa principal (m2):	0.000	Área mesa navegação (m2):	0.000	Tipo sanitário:	Hidraulico
Tem banheiro(qtd):	Não(0)	Número bocas fogão:	0 s/eixo	Tem pia:	Sim
* Capac. tanque d'água (l):	52	Capacidade geladeira (l):	18.000	Tem freezer:	Não
Barco Guardado na Água:	Não	Radar:	Não	Guincho:	Não
Gerador:	Não	Ar Condicionado	0		

HCAB= 0.998 BELI= 0.997 CMT= 1.000 MPRI= 1.000 MNAV= 1.000 SANI= 0.998 BANH= 1.000 FOGA= 1.000
PIA = 0.998 TANQ= 0.995 GELA= 1.000 FREE= 1.000 Bga = 1.000 RAD = 1.000 GUI = 1.000 GERA= 1.000
ArCon= 1.000

CALCULOS

Medição do casco: L =	6.161
Base corr.triangulo proa: JC =	2.600
Esteira grande corrigido: EC =	3.180
Esteira mezena corrigida: EYC =	0.000
Area vélica total: S =	4.853
Mastro (final): TM =	1.015
Rating medido: MR =	18.069
Vantagem cruzeiro regata: VCR =	0.991
Bonificação por idade: AA =	0.969
Fator de mult. do tempo: TMF =	0.869

(*) Não considerado para calculo do VCR

Certificado impresso em 1/5/2025 (ver 1.0)

Alexandre Martinho

Coordenador Regional São Paulo

Coordenação