

# LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE



Telefone: 21 3337 8016  
Celular: (WhatsApp) 21 9710104077  
E-mail: contato@autorizadadoparapente.com.br  
Rua Irnack do Amaral N° 02 Santíssimo.  
Campo Grande - Rio de Janeiro  
CEP 23093-300

[www.autorizadadoparapente.com.br](http://www.autorizadadoparapente.com.br)

REVISÃO SIMPLES ( ) ATÉ 20 DIAS PARA ENTREGA / REVISÃO COMPLETA ( X ) ATÉ 30 DIAS PARA ENTREGA

## DADOS DO PROPRIETÁRIO

**NOME:** HENRIQUE DOMINGOS DA SILVA

**TELEFONE:** (21) 96495 – 9684

**E-MAIL:** henriquedomingos@gmail.com

**ENDEREÇO:** RUA BOSQUE DOS PALMARES; PACIÊNCIA RJ.

## DADOS DO EQUIPAMENTO

**FABRICANTE:** AXIS PARAGLIDERS

**TIPO/MODELO:** VENUS III

**DATA DE FABRICAÇÃO:** 2011

**Nº DE SÉRIE:** 54104502L

**TAMANHO:** 95 A 125 kg

**COR:** MARROM E AZUL

**DATA DE INSPEÇÃO:** 12/02/2022

**PROXIMA INSPEÇÃO:** 12/02/2023 OU APÓS 100 HORAS

RESISTÊNCIA DO TECIDO (BETSONETER)	EXTRADORSO	INTRADORSO	(600 Gr)	RESULTADO
	ESQUERDO	ESQUERDO	600	OK
	CENTRO	CENTRO	600	OK
	DIREITO	DIREITO	600	OK

## VERIFICAÇÃO DE TECIDO OK + 600 GRAMAS

**OBS:** Os demais testes somente serão realizados quando o resultado do teste de resistência de tecido for aprovado, valor mínimo tolerável 600gr.

POROSIDADE EXTRADORSO	ESQUERDO	P.E	CENTRO	P.E	DIREITO
	189 s	122 s	40 s	106 s	98 s
POROTEST SKF	ESQUERDO		CENTRO		DIREITO
INTRADORSO	782 s		419 s		793 s

TABELA DE REFERÊNCIA SKF	
>200 s	EXCELENTE
70 – 200 s	BOM
25 – 70 s	MÉDIO
18 – 25 s	FRACO
<18 s	INAPROPRIADO

A POROSIDADE DO TECIDO É MEDIDA EM SEGUNDOS, QUANTO MAIOR O TEMPO REGISTRADO PELO APARELHO, MENOS AR ESTÁ PASSANDO PELO TECIDO, REPRESENTANDO A MELHOR SITUAÇÃO DO MATERIAL, O TESTE É REALIZADO EM 05 PONTOS NA PARTE DO EXTRADORSO E 03 PONTOS NO INTRADORSO DO PARAPENTE, INICIANDO SEMPRE PELO CENTRO DO VELAME ATÉ AS EXTREMIDADES, P.E (SÃO DOIS PONTOS EXTRAS DE MEDIÇÕES NO EXTRADORSO) LEMBRANDO QUE O MAIOR DESGASTE OCORRE NA REGIÃO CENTRAL DO PARAPENTE.

# LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

INSPEÇÃO VISUAL	POSITIVO/NEGATIVO	OBSERVAÇÕES	REPAROS REALIZADOS
EXTRADORSO	POSITIVO	RIPSTOPS FORA DO PADRÃO 01 RASGO 5 CM EXTRADORSO NO AZUL	12 RIPSTOPS INSTALADOS  01 RIPSTOP INSTALADO
INTRADORSO	POSITIVO		–
BORDO DE ATAQUE	POSITIVO	Ok	–
BORDO DE FUGA	POSITIVO	Ok	–
PERFIL INTERNO	POSITIVO	Ok	–
BANDAS DIAGONAIS	POSITIVO	Ok	–
ANCORAGENS	POSITIVO	Ok	–
ROLDANAS	POSITIVO	OK	LUBRIFICADAS
ORINGS	POSITIVO	AUSENTES	08 COLOCADOS
OBSERVAÇÕES EXTRAS	–	REALIZADA A LIMPEZA INTERNA PARA RETIRADA DE RESÍDUOS.	ALGUMAS LINHAS ESTAVAM COM AS LINHAS DE COSTURAS INTERNAS DESFIANDO, FEITAS AS SELAGENS.

## VERIFICAÇÃO DE LINHAS E TIRANTES

REALIZADO SOMENTE NA REVISÃO COMPLETA E EM EQUIPAMENTOS COM MAIS DE 3 ANOS DE FABRICAÇÃO

LINHAS APRESENTARAM PROBLEMAS? SIM ( X ) NÃO ( )	
CÓDIGO	OBSERVAÇÕES
	TODAS AS LINHAS FORAM VERIFICADAS INDIVIDUALMENTE. ESTÃO EM BOAS CONDIÇÕES.
01	LINHA SUPERIOR FR TROCADA.

## TESTE DE CARGA DE LINHAS REALIZADO? SIM ( ) NÃO ( x )

	LINHA	MATERIAL/TIPO	RESISTÊNCIA MÍN.	CARGA DE RUPTURA	RESULTADO OU OBSERVAÇÕES
1ª LINHA	A1				
2ª LINHA	B1				
3ª LINHA					
OBS: REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHAS NA PROXIMA REVISÃO.					

## MEDIÇÃO DOS ELEVADORES/RISES

MEDIDA ORIGINAL			470 mm
	ESQUERDO	DIREITO	DIFERENÇA
A	470 mm	470 mm	00 mm
A1	470 mm	470 mm	00 mm
B	470 mm	470 mm	00 mm
C	470 mm	470 mm	00 mm
D	470 mm	470 mm	00 mm
<b>DIFERENÇA MÁXIMA TOLERADA</b>			
	30 mm	30 mm	



# LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

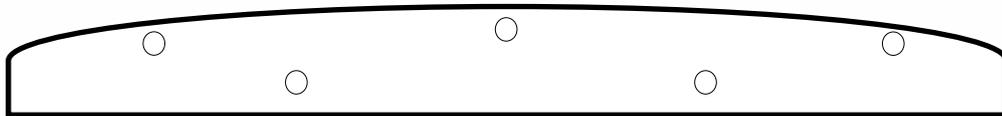
AVALIAÇÃO DO ESTADO GERAL DOS TIRANTES (POS/NEG)			
FITAS	POSITIVO	X	X
ROLDANAS	POSITIVO	X	X
COSTURAS	POSITIVO	X	X
SISTEMA DE ACELERAÇÃO	POSITIVO	X	X
MAGNETO	POSITIVO	BOTÕES COM ZINABRES.	RECOMENDA SE A TROCA POR BOTÕES MAGNÉTICOS.

TRIMAGEM CORREÇÕES E MEDIDA DAS LINHAS													
		A	B	C	STAB	BRAKES		A	B	C	STAB	BRAKES	
DIREITO	1	803,6 cm	801,7 cm	805,9 cm	772,0 CM	859,7 CM		1	804,0 CM	802,5 CM	806,9 CM	772,5 CM	860,1 CM
DIREITO	2	808,9 cm	806,6 cm	810,3 cm	766,8 CM	865,0 CM		2	809,7 CM	807,5 CM	811,3 CM	767,4 CM	864,0 CM
DIREITO	3	821,9 cm	818,6 cm	823,1 cm	766,8 CM	888,1 CM		3	822,5 CM	819,4 CM	823,8 CM	767,6 CM	889,5 CM
DIREITO	4	837,4 cm	832,3 cm	837,7 cm	772,2 CM	884,9 CM		4	837,7 CM	833,1 CM	838,1 CM	773,0 CM	885,9 CM
DIREITO	5	847,0 cm	841,2 cm	854,3 cm		892,2 CM		5	845,7 CM	841,5 CM	855,1 CM		892,9 CM
DIREITO	6	844,4 cm	838,2 cm	852,3 cm		907,1 CM		6	843,7 CM	838,7 CM	852,8 CM		907,8 CM
DIREITO	7	849,4 cm	843,6 cm	858,2 cm		914,7 CM		7	849,2 CM	843,7 CM	858,2 CM		914,1 CM
DIREITO	8	861,6 cm	855,5 cm	869,5 cm		919,0 CM		8	861,8 CM	855,5 CM	869,8 CM		918,8 CM
DIREITO	9	866,5 cm	860,1 cm	875,3 cm		933,2 CM		9	866,3 CM	860,9 CM	875,5 CM		932,8 CM
DIREITO	10	861,2 cm	854,5 cm	869,7 cm		952,7 CM		10	861,6 CM	855,3 CM	870,2 CM		953,7 CM
DIREITO	11	864,4 cm	857,1 cm	872,9 cm				11	864,2 CM	857,4 CM	873,6 CM		
DIREITO	12	875,7 cm	868,3 cm	884,0 CM				12	875,2 CM	868,7 CM	884,7 CM		

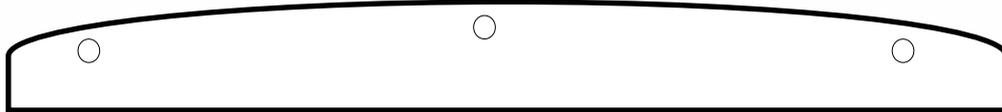
AS MEDIDAS DAS LINHAS SÃO REALIZADAS COM UM APARELHO DE MEDIÇÕES DIGITAL A LASER, PARA UMA MAIOR EFICÁCIA NAS MEDIÇÕES, SE ESTAS NÃO ESTIVEREM EM CONFORMIDADE COM O MAPA PADRÃO DE LINHAS, MODELOS E TAMANHOS, FORNECIDOS PELO FABRICANTE, REALIZAREMOS AJUSTES PARA MANTERMOS A SIMETRIA DE AMBOS OS LADOS, AS LINHAS NÃO APRESENTARAM DIFERENÇAS, NEM ULTRAPASSARAM A TOLERÂNCIA DE 10 mm, NÃO NECESSITANDO DE LOOPING PARA AS CORREÇÕES/SIMETRIAS DAS MESMAS, TODAS AS LINHAS FORAM MEDIDAS DIGITALMENTE, ENCONTRAM SE DENTRO DOS PADRÕES ESTIPULADOS PELA TABELA DO FABRICANTE.

## PONTOS PARA MEDIÇÃO DE POROSIDADE

### EXTRADORSO



### INTRADORSO



**DESCONSidere ESSE LAUDO APÓS QUALQUER TIPO DE INCIDENTE OU ACIDENTE, DEVENDO SER REALIZADO OUTRA INSPEÇÃO NO EQUIPAMENTO.**



# LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

## OBSERVAÇÕES GERAIS

**Data da emissão do laudo:** 12 de Fevereiro de 2022; válido por um ano ou 100 horas, conforme normas do fabricante.

**Realizado por:** Francisco Adilson Costa Ribeiro

Os dados transmitidos neste formulário serão tratados sob a égide da Lei 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados).

**Site:** [www.autorizadoparapente.com.br](http://www.autorizadoparapente.com.br) **e-mail:** [contato@autorizadoparapente.com.br](mailto:contato@autorizadoparapente.com.br)

Parabéns por enviar seu equipamento para revisão revisem- o no prazo recomendado no manual do fabricante, pedimos que infle sua vela e confira sempre seus equipamentos após sair da autorizada, um piloto consciente preza sempre pela segurança.

Voar viajar e fazer amigos!

