



3.º Fórum Politécnico - Tecnologias de Reabilitação e Apoio para o Bem-Estar e Acessibilidades

Tecnologias Para a Inclusão no Desporto: Canoagem e Surf *Contributos da Ortoprotésia*

José Pedro Matos

29/09/2016

Surf Adaptado

Parcerias:



STAND UP PADDLE

















DIRETO

ASSOCIAÇÃO

Salvador



Paracanoagem

Parcerias:







KL1

Total Score = 3

Athletes with no or very limited trunk function and no leg function and typically need a special seat with high backrest in the kayak

KL2

Total Score = 4 – 7

Athletes with partial trunk and leg function, able to sit upright in the kayak but might need a special backrest, limited leg movement during paddling

KL3

Total Score = 8 – 9

Athletes with trunk function and partial leg function, able to sit with trunk in forward flexed position in the kayak and able to use at least one leg/prosthesis



Média e desvio padrão da força esquerda e direita dos participantes do estudo relacionados à dominância lateral e diferenças entre médias esquerda e direita nos diferentes níveis de desenvolvimento da canoagem

NDC	Dominância Lateral	Média Força Esquerda	Média Força Direita	Diferença Médias Esquerda/Direita
Avançado	Destros	27,5 ± 6,7	27,8 ± 6,4	-0,3
	Sinistros	29,2 ± 4,3	28,6 ± 6,6	0,6
Intermediário	Destros	22,5 ± 5,2	22,4 ± 4,9	0,1
	Sinistros	19,5 ± 7,7	19,8 ± 7,1	-0,3
Iniciante	Destros	11,6 ± 3,8	11,9 ± 3,8	-0,2
	Sinistros	10,6 ± 2,7	11,2 ± 3,1	-0,6









Molde - 1
2011117122423175

H

E.S. TECNOLOGIA DA SAUDE DE LISBOA
43.49 mm

ADC 51xx
sol_2101
==
AP

2011117124236820

2011-11-07
12:42:37
1 IMA 1

R

10cm

G +0.00
SF +0.00 / 0
H +0.00 / 0
F 0
LUT 0
Cu
KV 0

18.35 mm

2043-2494
Scale 130% o.p.

NOMBIE 60963

DAP
EXI

W 1930
C 2050











SIR/Socket

Sistema
Imobilização
Rotacional

do

Encaixe









Home // Modalidades // Canoagem

🕒 20.08.2015

PARACANOAGEM: NORBERTO MOURÃO A 7 MILÉSIMOS DO PROJETO OLÍMPICO

FICA EM 11.º NOS MUNDIAIS DE MILÃO

119 

0 



“Esta adaptação é fundamental, sem ela seria impossível chegar onde já cheguei, para terem uma ideia da importância dela, em 200m (é a distância da minha principal prova a nível Nacional e Internacional) reduzi o meu tempo em 43 segundos, quase metade do tempo que fiz na minha primeira prova, reduzi de 1:30 para 47.4. Esta adaptação em conjunto com o barco e o treino que fiz, permitiram-me ganhar tudo a nível Nacional e chegar ao 5º lugar num Europeu em 2013.”

Norberto Mourão in Jornal de Camarate

Obrigado