

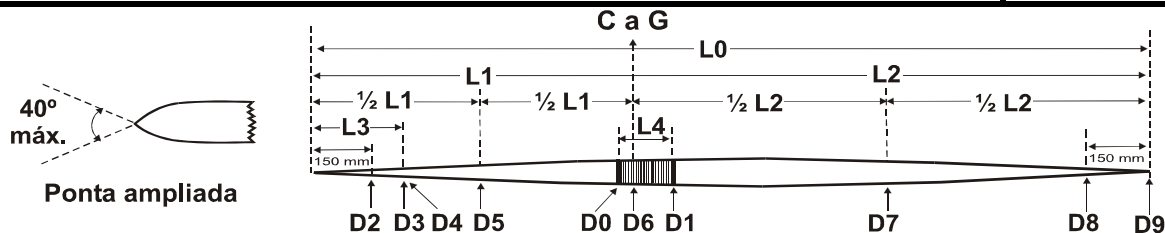
CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

DARDO JUVENIS FEMININOS

L1	DISTÂNCIA extrem. anterior ao C. de G.	_____ m [0,78 - 0,88]	1/2 L1: _____ m.
L2	DISTÂNCIA extrem. posterior ao C. de G.	_____ m [1,12 - 1,32]	1/2 L2: _____ m.
L0	COMPRIMENTO TOTAL	_____ m [2,00 - 2,10]	PESO _____ g [500 - 525 g]
L3	COMPRIMENTO da ponta metálica	_____ mm [220 - 270]	
L4	COMPRIMENTO do encordoamento	_____ mm [135 - 145]	

D0	DIÂMETRO à frente do encordoamento	_____ mm [20 - 24]	
D1	DIÂMETRO atrás do encordoamento	_____ mm	
	D0 - D1 :	_____ mm (max: 0,25 mm)	
D3	DIÂMETRO extremidade ponta metálica	_____ mm	
D4	DIÂMETRO atrás da ponta metálica	_____ mm	
	D3 - D4 :	_____ mm (max: 2,5 mm -300 mm-)	
D5	DIÂMETRO em 1/2 de L1	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 90% D0)	
D7	DIÂMETRO em 1/2 de L2	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 90% D0)	
D2	φ a 150 mm extrem. anterior	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 80% D0)	
D8	φ a 150 mm extrem. posterior	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 40% D0)	
D6	DIÂMETRO do encordoamento	_____ mm (max D0 + 8 mm)	Ângulo da ponta
D9	DIÂMETRO na extrem. posterior	_____ mm (min: 3,5 mm)	_____ ° (max: 40°)

Marca _____ Propriedade de: _____ Homologação efectuada por: _____ Assinatura: _____ Data: _____	RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO <input type="checkbox"/> VÁLIDA <input type="checkbox"/> NÃO VÁLIDA REFERÊNCIA <input type="text"/>
---	--



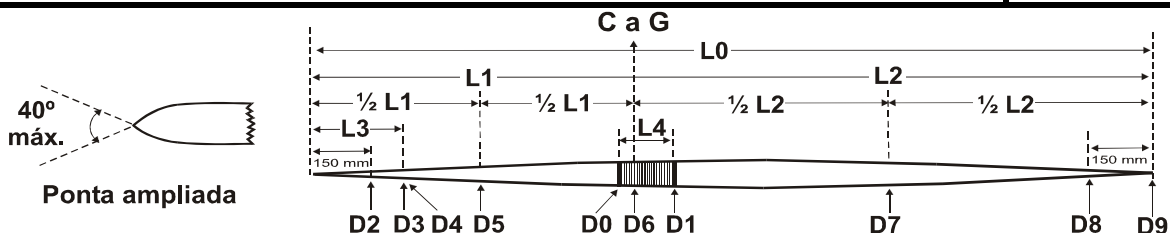
CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

DARDO FEMININOS

L1	DISTÂNCIA extrem. anterior ao C. de G.	_____ m [0,80 - 0,92]	1/2 L1: _____ m.
L2	DISTÂNCIA extrem. posterior ao C. de G.	_____ m [1,28 - 1,50]	1/2 L2: _____ m.
L0	COMPRIMENTO TOTAL	_____ m [2,20 - 2,30]	PESO _____ g [600 - 625 g]
L3	COMPRIMENTO da ponta metálica	_____ mm [250 - 330]	
L4	COMPRIMENTO do encordoamento	_____ mm [140 - 150]	

D0	DIÂMETRO à frente do encordoamento	_____ mm [20 - 25]	
D1	DIÂMETRO atrás do encordoamento	_____ mm	
	D0 - D1 :	_____ mm (max: 0,25 mm)	
D3	DIÂMETRO extremidade ponta metálica	_____ mm	
D4	DIÂMETRO atrás da ponta metálica	_____ mm	
	D3 - D4 :	_____ mm (max: 2,5 mm -300 mm-)	
D5	DIÂMETRO em 1/2 de L1	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 90% D0)	
D7	DIÂMETRO em 1/2 de L2	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 90% D0)	
D2	φ a 150 mm extrem. anterior	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 80% D0)	
D8	φ a 150 mm extrem. posterior	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 40% D0)	
D6	DIÂMETRO do encordoamento	_____ mm (max D0 + 8 mm)	Ângulo da ponta
D9	DIÂMETRO na extrem. posterior	_____ mm (min: 3,5 mm)	_____ ° (max: 40°)

Marca _____ Propriedade de: _____ Homologação efectuada por: _____ Assinatura: _____ Data: _____	RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO <input type="checkbox"/> VÁLIDA <input type="checkbox"/> NÃO VÁLIDA REFERÊNCIA <input type="text"/>
---	--



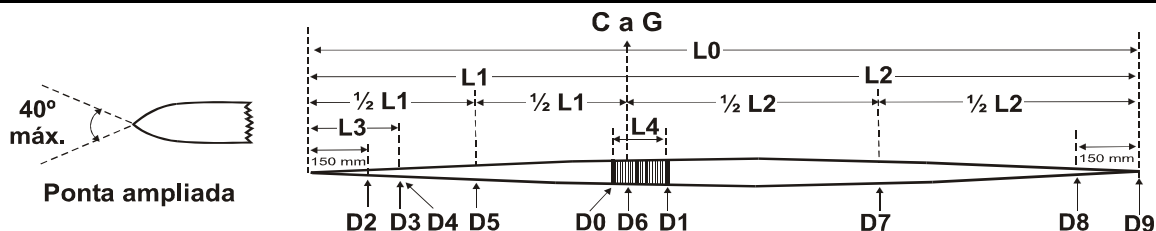
CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

DARDO MASCULINOS

L1	DISTÂNCIA extrem. anterior ao C. de G.	_____ m [0,90 - 1,06]	1/2 L1: _____ m
L2	DISTÂNCIA extrem. posterior ao C. de G.	_____ m [1,54 - 1,80]	1/2 L2: _____ m
L0	COMPRIMENTO TOTAL	_____ m [2,60 - 2,70]	PESO _____ g [800 - 825 g]
L3	COMPRIMENTO da ponta metálica	_____ mm [250 - 330]	
L4	COMPRIMENTO do encordoamento	_____ mm [150 - 160]	

D0	DIÂMETRO à frente do encordoamento	_____ mm [25 - 30]	
D1	DIÂMETRO atrás do encordoamento	_____ mm	
	D0 - D1:	_____ mm (max: 0,25 mm)	
D3	DIÂMETRO extremidade ponta metálica	_____ mm	
D4	DIÂMETRO atrás da ponta metálica	_____ mm	
	D3 - D4:	_____ mm (max: 2,5 mm -300 mm-)	
D5	DIÂMETRO em 1/2 de L1	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 90% D0)	
D7	DIÂMETRO em 1/2 de L2	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 90% D0)	
D2	φ a 150 mm extrem. anterior	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 80% D0)	
D8	φ a 150 mm extrem. posterior	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 40% D0)	
D6	DIÂMETRO do encordoamento	_____ mm (max D0 + 8 mm)	Ângulo da ponta
D9	DIÂMETRO na extrem. posterior	_____ mm (min: 3,5 mm)	_____ ° (max: 40°)

Marca _____ Propriedade de: _____ Homologação efectuada por: _____ Assinatura: _____ Data: _____	RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO <input type="checkbox"/> VÁLIDA <input type="checkbox"/> NÃO VÁLIDA REFERÊNCIA <input type="text"/>
---	--



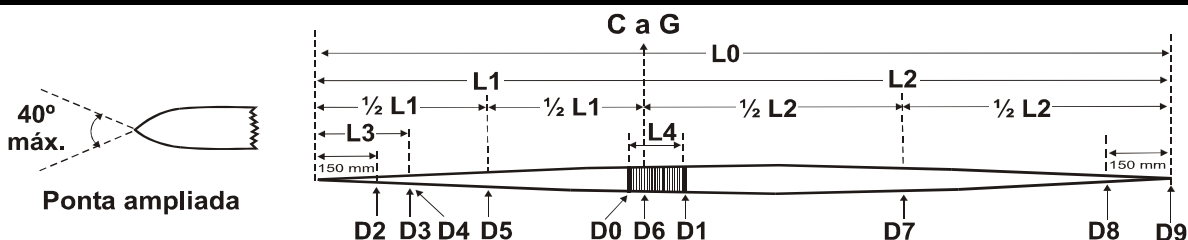
CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

DARDO JUVENIS MASCULINOS

L1	DISTÂNCIA extrem. anterior ao C. de G.	_____ m [0,86 - 1,00]	1/2 L1: _____ m.
L2	DISTÂNCIA extrem. posterior ao C. de G.	_____ m [1,30 - 1,54]	1/2 L2: _____ m.
L0	COMPRIMENTO TOTAL	_____ m [2,30 - 2,40]	PESO _____ [700 - 725 g]
L3	COMPRIMENTO da ponta metálica	_____ mm [250 - 330]	
L4	COMPRIMENTO do encordoamento	_____ mm [150 - 160]	

D0	DIÂMETRO à frente do encordoamento	_____ mm [23 - 28]	
D1	DIÂMETRO atrás do encordoamento	_____ mm	
	D0 - D1 :	_____ mm (max: 0,25 mm)	
D3	DIÂMETRO extremidade ponta metálica	_____ mm	
D4	DIÂMETRO atrás da ponta metálica	_____ mm	
	D3 - D4 :	_____ mm (max: 2,5 mm -300 mm-)	
D5	DIÂMETRO em 1/2 de L1	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 90% D0)	
D7	DIÂMETRO em 1/2 de L2	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 90% D0)	
D2	φ a 150 mm. de ponta	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (max: 80% D0)	
D8	φ a 150 mm. de cola	_____ x 100 _____ (D0) = _____ % (min: 40% D0)	
D6	DIÂMETRO do encordoamento	_____ mm (max D0 + 8 mm)	Ângulo da ponta
D9	DIÂMETRO na extrem. posterior	_____ mm (min: 3,5 mm)	_____ ° (max: 40°)

Marca _____ Propriedade de: _____ Homologação efectuada por: _____ Assinatura: _____ Data: _____	<p>RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO</p> <input type="checkbox"/> VÁLIDA <input type="checkbox"/> NÃO VÁLIDA REFERÊNCIA <input type="text"/>
---	--



Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

DISCO JUNIORES MASCULINOS

PESO _____ kg

[1,750 - 1,775 kg]

DIÂMETRO externo do aro de metal _____ mm

[210 - 212 mm]

DIÂMETRO da placa central ou área central plana _____ mm

[50 - 57 mm]

ESPESSURA da placa central ou área central plana _____ mm

[41 - 43 mm]

ESPESSURA do aro medida a 6 mm da margem _____ mm

[12 - 13 mm]

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

DISCO FEMININOS

PESO _____ kg

[1,000 - 1,025 kg]

DIÂMETRO externo do aro de metal _____ mm

[180 - 182 mm]

DIÂMETRO da placa central ou área central plana _____ mm

[50 - 57 mm]

ESPESSURA da placa central ou área central plana _____ mm

[37 - 39 mm]

ESPESSURA do aro medida a 6 mm da margem _____ mm

[12 - 13 mm]

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

DISCO MASCULINOS

PESO _____ kg

[2,000 - 2,025 kg]

DIÂMETRO externo do aro de metal _____ mm

[219 - 221 mm]

DIÂMETRO da placa central ou área central plana _____ mm

[50 - 57 mm]

ESPESSURA da placa central ou área central plana _____ mm

[44 - 46 mm]

ESPESSURA do aro medida a 6 mm da margem _____ mm

[12 - 13 mm]

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

FASQUIAS DE SALTO COM VARA

MATERIAL: _____ (fibra de vidro, metal, outros)

SECÇÃO CIRCULAR: SIM NÃO (assinalar o quadrado respectivo)

ϕ SECÇÃO CIRCULAR: _____ cm [2,9 - 3,1]

COMPRIMENTO TOTAL: _____ m [4,48 - 4,52]

PESO _____ kg (max: 2,250 kg)

EXTREMOS:

Largura: _____ cm [3,0 - 3,5]

Comprimento: _____ cm [15 - 20]

Duros e lisos SIM NÃO (assinalar o quadrado respectivo)

CURVATURA:

Em repouso sobre os postes: _____ cm (max: 3 cm)

Com peso de 3 kg. Há uma flecha de: _____ cm (max: 11 cm)

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

FASQUIAS DE SALTO EM ALTURA

MATERIAL: _____ (fibra de vidro, metal, outros)

SECÇÃO CIRCULAR: SIM NÃO (assinalar o quadrado respectivo)

ϕ SECÇÃO CIRCULAR: _____ cm [2,9 - 3,1]

COMPRIMENTO TOTAL: _____ m [3,98 - 4,02]

PESO _____ kg (max: 2,000 kg)

EXTREMOS:

Largura: _____ cm [3,0 - 3,5]

Comprimento: _____ cm [15 - 20]

Duros e lisos SIM NÃO (assinalar o quadrado respectivo)

CURVATURA:

Em repouso sobre os postes: _____ cm (max: 2 cm)

Com peso de 3 kg. Há uma flecha de: _____ cm (max: 7 cm)

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

0

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

MARTELO JUVENIS MASCULINOS

PESO _____ Kg

[5,000 - 5,025 kg]

Comprimento desde o interior da pega _____ mm

[1165 - 1200 mm]

CABO (uma peça única) _____ mm Min: 3 mm

DIÁMETRO de la cabeza _____ mm

[100 - 120 mm]

CENTRO DE GRAVIDADE (sem cabo nem pega)

CORRECTO

INCORRECTO

PEGA

RAIO _____ mm (Max. 130 mm)

COMPRIMENTO _____ mm (Max. 110 mm)

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

0

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

MARTELO JUNIORES MASCULINOS

PESO _____ Kg

[6,000 - 6,025 kg]

Comprimento desde o interior da pega _____ mm

[1175 - 1215 mm]

CABO (uma peça única) _____ mm Min: 3 mm

DIÁMETRO de la cabeça _____ mm

[105 - 125 mm]

CENTRO DE GRAVIDADE (sem cabo nem pega)

CORRECTO

INCORRECTO

PEGA

RAIO _____ mm (Max. 130 mm)

COMPRIMENTO _____ mm (Max. 110 mm)

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

MARTELO MASCULINOS

PESO _____ Kg

[7,260 - 7,285 kg]

Comprimento desde o interior da pega _____ mm

[1175 - 1215 mm]

CABO (uma peça única) _____ mm Min: 3 mm

DIÁMETRO de la cabeça _____ mm

[110 - 130 mm]

CENTRO DE GRAVIDADE (sem cabo nem pega)

CORRECTO

INCORRECTO

PEGA

RAIO _____ mm (Max. 130 mm)

COMPRIMENTO _____ mm (Max. 110 mm)

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

MARTELO FEMININOS

PESO _____ kg

[4,000 - 4,025 kg]

Comprimento desde o interior da pega _____ mm

[1160 - 1195 mm]

CABO (uma peça única) _____ mm Min: 3 mm

DIÁMETRO de la cabeza _____ mm

[95 - 110 mm]

CENTRO DE GRAVIDADE (sem cabo nem pega)

CORRECTO

INCORRECTO

PEGA

RAIO _____ mm (Max. 130 mm)

COMPRIMENTO _____ mm (Max. 110 mm)

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____ Data: _____

RESULTADO DA
HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

PESO FEMININOS

PESO _____ kg

[4,000 - 4,025 kg]

DIÂMETRO _____ mm

[95 - 110 mm]

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____

RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Data: _____

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

PESO JUVENIS MASCULINOS

PESO _____ kg

[5,000 - 5,025 kg]

DIÂMETRO _____ mm

[100 - 120 mm]

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____

RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Data: _____

Federação Portuguesa de Atletismo
Conselho de Arbitragem da FPA

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

PESO JUNIORES MASCULINOS

PESO _____ kg

[6,000 - 6,025 kg]

DIÂMETRO _____ mm

[105 - 125 mm]

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____

RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Data: _____

CERTIFICADO DE HOMOLOGAÇÃO

PESO MASCULINOS

PESO _____ kg

[7,260 - 7,285 kg]

DIÂMETRO _____ mm

[110 - 130 mm]

Marca _____

Propriedade de: _____

Homologação efectuada por: _____

Assinatura: _____

RESULTADO DA HOMOLOGAÇÃO

VÁLIDA

NÃO VÁLIDA

REFERÊNCIA

Data: _____